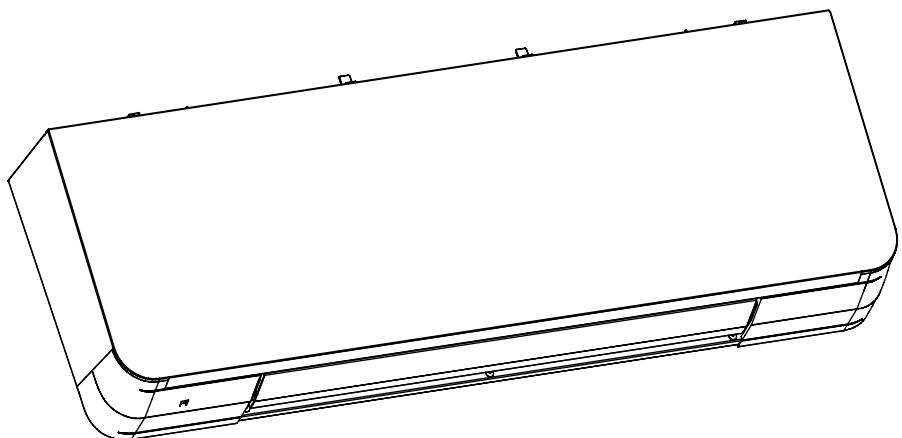


Bi2[®] Wall



ISTRUZIONI PER INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE I

INSTALLATION AND MAINTENANCE INSTRUCTIONS GB

INSTRUCTIONS POUR L'INSTALLATION ET D'ENTRETIEN F

INSTALLATIONSANWEISUNGEN UND WARTUNGSALEITUNG D

INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO E

MANUAL DE INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO INSTRUÇÕES DA P

INSTRUCTIES VOOR DE INSTALLATIE EN ONDERHOUD NL

ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ GR

AVVERTENZE

1. L'apparecchio può essere utilizzato da bambini di età non inferiore a 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o prive di esperienza o della necessaria conoscenza, purché sotto sorveglianza oppure dopo che le stesse abbiano ricevuto istruzioni relative all'uso sicuro dell'apparecchio e alla comprensione dei pericoli ad esso inerenti.
2. I bambini non devono giocare con l'apparecchio.
3. La pulizia e la manutenzione destinata ad essere effettuata dall'utilizzatore non deve essere effettuata da bambini senza sorveglianza.
4. L'installazione, il primo avviamento e le successive fasi di manutenzione, eccetto la pulizia o il lavaggio del filtro dell'aria ambiente, devono essere eseguite esclusivamente da personale autorizzato e qualificato.
In ogni caso, essendo incorporati all'interno dell'impianto, la conformità dei ventil-radiatori / ventilconvettori nell'installazione specifica dovrà essere verificata e garantita dall'installatore in ottemperanza alle leggi e ai regolamenti applicabili.
5. Per prevenire ogni rischio di folgorazione è indispensabile staccare l'interruttore generale prima di effettuare collegamenti elettrici ed ogni operazione di manutenzione sugli apparecchi.
6. Durante l'installazione rispettare i riferimenti, degli spazi minimi, riportati in figura 5



WARNINGS

1. *The appliance may be used by children over 8 years of age and by persons with reduced physical, sensorial or mental capacities, or without the required experience or knowledge, provided they are supervised or have been instructed in the safe use of the appliance and understand the hazards involved.*
2. *Children must not play with the equipment.*
3. *Children must not be allowed to clean the appliance or perform user maintenance without proper supervision.*
4. *Installation, initial start-up and subsequent maintenance, with the exception of the ambient air filter cleaning and washing, must be carried out solely by authorized and qualified personnel.*
In any case, as they are built into the system, the compliance of the ventil radiators/fan coils in the specific installation must be verified and guaranteed by the installer in order to comply with the applicable laws and regulations.
5. *To prevent the risk of an electric shock it is mandatory to switch off the main switch before performing the electrical connections or any maintenance operation to the appliances.*
6. *During installation, comply with the minimum clearances shown in figure 5*

F

AVERTISSEMENTS

1. L'appareil peut être utilisé par des enfants d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou dépourvues de l'expérience ou des connaissances nécessaires, à condition que ce soit sous surveillance ou qu'elles aient reçu des instructions relatives à l'utilisation sûre de l'appareil et à la compréhension des dangers qui y ont liés.
2. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.
3. Le nettoyage et la maintenance destinés à être effectués par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
4. L'installation, la mise en service et les phases de maintenance ultérieures, à l'exception du nettoyage du filtre à air, doivent être effectuées exclusivement par du personnel autorisé et qualifié. Dans tous les cas, étant incorporés à l'intérieur du système, la conformité des ventilateurs radiateurs / ventilateurs convecteurs au système spécifique devra être vérifiée et garantie par l'installateur selon les lois et les règlements en vigueur.
5. Afin de prévenir tout risque d'électrocution, il est indispensable de couper le courant au disjoncteur principal avant d'effectuer des branchements électriques et toute opération d'entretien sur les appareils.
6. Pendant l'installation, respecter les références des espaces minimaux indiqués dans la figure 5

D

WARNHINWEISE

1. *Kindern ab 8 Jahren sowie Personen mit körperlichen, sensoriellen oder mentalen Beeinträchtigungen beziehungsweise Personen ohne entsprechende Erfahrung oder Kenntnisse darf die Benutzung des Geräts erlaubt werden unter der Bedingung, dass die Kinder sowie die genannten Personen beaufsichtigt beziehungsweise in die für die Verwendung des Geräts geltenden Sicherheitsvorkehrungen eingewiesenen wurden und die mit dem Gerät verbundenen Gefahren verstanden haben.*
2. *Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.*
3. *Die dem Benutzer obliegenden Reinigungs- und Pflegearbeiten dürfen nicht von unbeaufsichtigten Kindern durchgeführt werden.*
4. *Installation, erste Inbetriebnahme und die anschließenden Wartungsphasen, ausgenommen Reinigung oder Waschen, sind ausschließlich durch befugtes Fachpersonal auszuführen.*
Da die Ventil-Radiatoren / Ventil-Konvektoren in die Anlage eingebaut werden, ist in jedem Fall die Konformität der Geräte in der spezifischen Installation zu prüfen und vom Monteur den geltenden Gesetzen und Reglements gemäß zu garantieren.
5. *Zur Vorbeugung jeglicher Stromschlaggefahr ist unbedingt der Hauptschalter abzustellen, bevor irgendwelche elektrischen Anschlüsse hergestellt oder Wartungsarbeiten an den Geräten durchgeführt werden Abb. 5.*
6. *Während der Installation sind die in den Abbildungen angegebenen Mindestabstände einzuhalten.*

E

ADVERTENCIAS

1. El aparato puede ser utilizado por niños mayores de 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o carentes de la experiencia y conocimiento necesarios, siempre que lo hagan bajo vigilancia o después de haber recibido instrucciones sobre el uso seguro del aparato y sobre los peligros inherentes al mismo.
2. Los niños no deben jugar con el aparato.
3. Las operaciones de limpieza y mantenimiento a cargo del usuario no deben ser realizadas por niños sin vigilancia.
4. La instalación, la primera puesta en marcha y las posteriores operaciones de mantenimiento, excepto la limpieza o el lavado del filtro de aire ambiente, deben ser realizadas exclusivamente por personal autorizado y cualificado.
En todo caso, estando integrados en la instalación, la conformidad de los ventiladores-radiadores/ventiladores-convectores en la instalación específica deberá ser verificada y garantizada por el instalador, en cumplimiento de las leyes y reglamentos aplicables.
5. Para prevenir todo riesgo de electrocución, es indispensable desconectar el interruptor general antes de realizar conexiones eléctricas o cualquier operación de mantenimiento en los aparatos.
6. Durante la instalación, se deben respetar los espacios mínimos indicados en las figuras 5

P

ADVERTÊNCIAS

1. O aparelho só pode ser utilizado por crianças de idade superior aos 8 anos e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou que não possuam a experiência ou os conhecimentos necessários, desde que sob vigilância ou depois de terem recebido as instruções relativas à utilização do aparelho em segurança e terem compreendido os perigos inherentes à mesma.
2. As crianças não devem brincar com o aparelho.
3. A limpeza e a manutenção destinada a ser efetuada pelo utilizador não deve ser efetuada por crianças sem vigilância.
4. A instalação, o primeiro acionamento e as outras fases de manutenção, exceto a limpeza ou a lavagem do filtro do ar ambiente, devem ser executadas exclusivamente por pessoal autorizado e qualificado.
De qualquer modo, estando incorporados no interior do equipamento, a conformidade dos ventilo-radiadores/ventilo-convectores n instalação específica deverá ser verificada e garantida pelo instalador respeitando as leis e os regulamentos aplicáveis.
5. Para evitar qualquer risco de choque elétrico é indispensável desligar o interruptor geral antes de efetuar ligações elétricas ou qualquer outro trabalho de manutenção nos aparelhos.
6. Durante a instalação, respeitar as referências e os espaços mínimos, ilustrados na figura 5

WAARSCHUWINGEN

1. Het apparaat kan gebruikt worden door kinderen niet jonger dan 8 jaar en door personen met verminderde lichamelijke, zintuigelijke of geestelijke capaciteiten, dan wel zonder ervaring of de benodigde kennis, op voorwaarde dat zij onder toezicht staan of dat zij instructies voor het gebruik van het apparaat ontvangen hebben en begrepen hebben welke gevaren daaraan inherent zijn.
2. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen.
3. De reiniging en het onderhoud die door de gebruiker uitgevoerd moeten worden, mogen niet zonder toezicht door kinderen uitgevoerd worden.
4. De installatie, de eerste start en de daarop volgende fasen van onderhoud, met uitzondering van de reiniging of van het wassen van het omgevingsluchtfILTER, moet uitsluitend uitgevoerd worden door geautoriseerd en gekwalificeerd personeel.
Hoe dan ook, omdat ze in het systeem opgenomen zijn, moet de conformiteit van de ventilator-radiatoren / ventilatorconvectorn in de specifieke installatie door de installateur gecontroleerd en gegarandeerd worden in naleving van de van kracht zijnde wetten en toepasselijke reglementen.
5. Om ieder risico op elektrocutie te voorkomen, is het absoluut van belang de hoofdschakelaar af te sluiten voordat de elektrische aansluitingen tot stand gebracht worden en voordat enig onderhoud op de apparaten uitgevoerd wordt.
6. Tijdens de installatie moeten referenties en minimum ruimtes, die in de afbeelding aangeduid worden, in acht worden genomen afb 5.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

1. Η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά ηλικίας όχι κάτω των 8 ετών και από άτομα με μειωμένες φυσικές, αισθητήριες ή νοητικές ικανότητες, ή χωρίς εμπειρία ή τα οποία δεν έχουν τις απαραίτητες γνώσεις, αρκεί να είναι υπό επίβλεψη ή αφού έχουν λάβει οδηγίες σχετικά με την ασφαλή χρήση της συσκευής και την κατανόηση των κινδύνων που σχετίζονται με αυτήν.
2. Τα παιδιά δεν πρέπει να παίζουν με τη συσκευή.
3. Ο καθαρισμός και η συντήρηση η οποία προορίζεται να γίνεται από το χρήστη δεν πρέπει να εκτελείται από παιδιά χωρίς επίβλεψη.
4. Η τοποθέτηση, η πρώτη εκκίνηση και οι ακόλουθες φάσεις συντήρησης, εκτός από τον καθαρισμό ή το πλύσιμο του φίλτρου του αέρα περιβάλλοντος, πρέπει να εκτελούνται αποκλειστικά από εξουσιοδοτημένο και ειδικευμένο προσωπικό.
Σε κάθε περίπτωση, καθώς είναι ενσωματωμένα στο εσωτερικό της μονάδας, η συμμόρφωση των αερόθερμων-καλοριφέρ/ανεμιστήρων αγωγών θερμότητας στην συγκεκριμένη εγκατάσταση θα πρέπει να εξακριβωθεί και να εξασφαλιστεί από τον εγκαταστάτη σύμφωνα με τους εφαρμοστέους νόμους και κανονισμούς.
5. Για να αποφύγετε κάθε κίνδυνο ηλεκτροπληξίας είναι απαραίτητο να κατεβάζετε το γενικό διακόπτη πριν κάνετε ηλεκτρικές συνδέσεις και κάθε εργασία συντήρησης των συσκευών.
6. Κατά την τοποθέτηση ακολουθήστε τις αναφορές, των ελάχιστων χώρων, που υποδεικνύονται στις εικόνες 5.

1.1 INFORMAZIONI GENERALI

Grazie per aver scelto un ventil-radiatore/ventilconvettore Olimpia Splendid per la climatizzazione dei vostri ambienti. Vi invitiamo a leggere questo manuale d'uso e installazione attentamente prima di installare e mettere in funzione l'apparecchio. Seguendo i suggerimenti riportati riuscirete a mantenere nel tempo inalterate le prestazioni dell'apparecchio. In conformità alla normativa europea 99/44/EEC la ditta costruttrice garantisce la macchina 24 mesi dall'acquisto (fatto salve eventuali estensioni di garanzia commerciale) per difetti imputabili a vizi di fabbricazione. Resta escluso qualsiasi altro problema legato a errata installazione, eventi atmosferici straordinari, dimensionamento non conforme e manomissioni non autorizzate.

GENERAL INFORMATION

Thank you for choosing an Olimpia Splendid cooler-radiator/cooler-convector for controlling the climate in your home. Please read this instruction use and installation manual carefully before installing and starting up the appliance. Following the indications contained in this manual will ensure that the appliance continues to function perfectly over time. In compliance with European standard 99/44/EEC the manufacturer guaranteed the machine for 24 months from the date of purchase (except for any warranty extensions) against any defects that can be attributed to manufacturing defects. Excluded are all other problems linked to incorrect installation, extraordinary atmospheric events, non-compliant dimensioning or unauthorised interventions.

INFORMATIONS GENERALES

Merci d'avoir choisi un ventilateur-radiateur/ventilateur-convector Olimpia Splendid pour la climatisation de vos pièces. Nous vous invitons à lire le présent manuel d'utilisation et d'installation attentivement avant d'installer et de mettre en fonction l'appareil. En suivant les suggestions fournies, vous parviendrez à garder inchangées au cours du temps les performances de l'appareil. Conformément à la norme européenne 99/44/EEC, l'entreprise constructrice garantit la machine pendant 24 mois à compter de la date d'achat (sous réserve des éventuelles extensions de garantie commerciale) pour les défauts imputables à des vices de fabrication. Reste exclu tout autre problème lié à une mauvaise installation, événements atmosphériques extraordinaire, dimensionnement non conforme et altérations non autorisées.

Wir bedanken uns dafür, dass Sie sich für einen Olimpia Splendid Ventil-Radiator/Ventil-Konvektor zur Klimatisierung Ihrer Räume entschieden haben. Bitte lesen Sie dieses Bedienungs- und Wartungshandbuch sorgfältig, bevor Sie das Gerät installieren und in Betrieb nehmen. Wenn Sie die enthaltenen Anweisungen befolgen, bleiben die Betriebsleistungen des Geräts auf Dauer erhalten. In Übereinstimmung mit der Europäischen Norm 99/44/EWG gewährt die Herstellerfirma eine Garantie von 24 Monaten ab Kaufdatum (mit der Möglichkeit eventueller Handelsgarantie-Erweiterungen) auf Fertigungsmängel der Maschine. Alle weiteren, auf fehlerhafte Installation, außergewöhnliche atmosphärische Ereignisse, unsachgemäße Bemessung sowie unerlaubte Öffnungen des Geräts zurückzuführende Anomalien sind von der Garantie ausgeschlossen.

1.1.1 Conformità

I ventil-radiatori/ventilconvettori **OLIMPIA SPLENDID** sono conformi alle Direttive Europee:

- Direttiva bassa tensione 2014/35/EU
- Direttiva compatibilità elettromagnetica 2014/30/EU.
- Direttiva RoHS 2011/65/CE.

In ogni caso, essendo incorporati all'interno dell'impianto, la conformità dei ventil-radiatori / ventilconvettori nell'installazione specifica dovrà essere verificata e garantita dall'installatore in ottemperanza alle leggi e ai regolamenti applicabili.

Conformity

The OLIMPIA SPLENDID cooler-radiator/cooler-convectors conform to the following European Directives:

- Low tension directive 2014/35/EU
- Electro-magnetic compatibility 2014/30/EU.
- RoHS Directive 2011/65/EC.

In any case, as they are built into the system, the compliance of the ventil radiators/fan coils in the specific installation must be verified and guaranteed by the installer in order to comply with the applicable laws and regulations.

Conformité

Les ventilateurs-radiateurs/ventilateurs-conveuteurs **OLIMPIA SPLENDID** sont conformes aux directives européennes:

- Directive basse tension 2014/35/EU
- Directive compatibilité électromagnétique 2014/30/EU.
- Directive RoHS 2011/65/CE.

Dans tous les cas, étant incorporés à l'intérieur du système, la conformité des ventilateurs radiateurs / ventilateurs conveuteurs au système spécifique devra être vérifiée et garantie par l'installateur selon les lois et les règlements en vigueur.

Symbologia

The pictograms in the next chapter provide the necessary information for correct, safe use of the machine in a rapid, unmistakable way.

Index

- Paragraphs marked with this symbol contain very important information and recommendations, particularly as regards safety.

Failure to comply with them may result in:

- danger of injury to the operators
- loss of the warranty
- refusal of liability by the manufacturer.

Les pictogrammes reportés au chapitre suivant permettent de fournir rapidement et de manière unique les informations nécessaires pour une utilisation correcte de la machine dans des conditions de sécurité.

Index

- Les paragraphes précédés par ce symbole contiennent des informations et des prescriptions très importantes, notamment pour ce qui concerne la sécurité.

Le non-respect peut comporter:

- danger pour la sécurité des opérateurs.
- perte de la garantie du contrat.
- dégagement de la responsabilité du fabricant.

Konformität

Die Ventil-Radiatoren/Ventil-Konvektoren **OLIMPIA SPLENDID** stehen in Übereinstimmung mit den Europäischen Richtlinien:

- Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU
- Richtlinie zur elektromagnetischen Verträglichkeit 2014/30/EU.
- Richtlinie RoHS 2011/65/EG.

Da die Ventil-Radiatoren / Ventil-Konvektoren in die Anlage eingebaut werden, ist in jedem Fall die Konformität der Geräte in der spezifischen Installation zu prüfen und vom Monteur den geltenden Gesetzen und Reglements gemäß zu garantieren.

Bildsymbole

Die im folgenden Kapitel aufgeführten Bildsymbole liefern schnell und eindeutig Informationen zum korrekten und sicheren Gebrauch des Gerätes.

Inhaltsverzeichnis

- Die Paragrafen, denen dieses Symbol vorausgeht, enthalten sehr wichtige Informationen und Vorschriften, insbesondere bezüglich der Sicherheit.

Die Nichtbeachtung dieser Informationen und Vorschriften kann dazu führen, dass:

- die Unversehrtheit des Personals an den Geräten gefährdet ist
- die vertragliche Garantie verfällt
- die Herstellerfirma jede Verantwortung ablehnt.

Allgemeine Gefahr

- Zeigt dem betreffenden Personal an, dass bei der beschriebenen Tätigkeit Verletzungsgefahr besteht, wenn diese nicht unter Beachtung der Sicherheitsvorschriften durchgeführt wird.

Generic danger

- Signals to the personnel that the operation described could cause physical injury if not performed according to the safety rules.

Danger général

- Signale au personnel concerné que l'opération décrite présente, si elle n'est pas effectuée conformément aux normes de sécurité, le risque de provoquer des dommages physiques.



Pericolo generico

- che l'operazione descritta presenta, se non effettuata nel rispetto delle normative di sicurezza, il rischio di subire danni fisici.

GENERALIDADES

INFORMACIÓN GENERAL

Gracias por haber elegido un ventilador-radiador/ventilador-convector Olimpia Splendid para la climatización de sus ambientes. Le invitamos a leer atentamente este manual de uso y instalación antes de instalar y poner en funcionamiento el aparato. Siguiendo las sugerencias indicadas, podrá mantener inalteradas las prestaciones del aparato en el transcurso del tiempo. En conformidad con la normativa europea 99/44/EEC, el fabricante garantiza la máquina durante 24 meses a partir de la fecha de compra (sin perjuicio de eventuales extensiones de la garantía comercial) por defectos imputables a vicios de fabricación. Queda excluido cualquier otro problema causado por errónea instalación, eventos atmosféricos extraordinarios, dimensiones incompatibles o alteraciones no autorizadas.

NOÇÕES GERAIS

INFORMAÇÕES GERAIS

Agradecemos que tenha escolhido um ventilador-radiador/ventiloconvector Olimpia Splendid para a climatização dos vossos ambientes. Aconselhamos a leitura atenta deste manual de uso e instalação antes de iniciar a instalação e pôr o aparelho a funcionar. Seguindo as sugestões indicadas conseguirá manter o rendimento do aparelho inalterado ao longo do tempo. Em conformidade com a normativa europeia 99/44/EEC, o Fabricante garante a máquina por 24 meses desde a data de compra (salvo eventuais extensões de garantia comercial) contra defeitos imputáveis a defeitos de fabrico. Não será abrangido qualquer outro problema relacionado com uma instalação incorrecta, eventos atmosféricos extraordinários, dimensionamento incorrecto e modificações não autorizadas.

ALGEMENE

ALGEMENE INFORMATIE

Wij danken u voor uw keuze van een ventilatorradiator/ventilatorconvector Olimpia Splendid voor de klimaatregeling van uw vertrekken. Wij verzoeken u deze handleiding voor gebruik en installatie met aandacht te lezen alvorens het apparaat te installeren en in werking te stellen. Indien u de vermelde wenken in acht neemt, zullen de prestaties van het apparaat op lange termijn ongewijzigd blijven. In overeenstemming met de Europese Richtlijn 99/44/EEG garandeert de fabrikant het apparaat gedurende 24 maanden vanaf de datum van aankoop (met uitzondering van eventuele verlengingen van de commerciële garantie) voor defecten die toe te schrijven zijn aan fabricagefouten. Alle andere problemen, die verband houden met een verkeerde installatie, buitengewone weersomstandigheden, niet overeenkomstige afmetingen en het onklaarmaken van het apparaat zonder autorisatie, vallen buiten de garantie.

ΓΕΝΙΚΑ

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

1.1

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε ένα αερόθερμο καλοριφέρ/ανεμιστήρα αγωγών θερμότητας Olimpia Splendid για τον κλιματισμό των χώρων σας. Σας καλούμε να διαβάσετε αυτό το εγχειρίδιο χρήστης και τοποθέτησης προσεκτικά πριν να εγκαταστήσετε και να θέσετε σε λειτουργία τη συσκευή. Ακολουθώντας τις υποδείξεις που αναφέρονται θα μπορέσετε να διατηρήσετε αναλλοίωτης της επιδόσεις της συσκευής με την πάροδο του χρόνου. Σύμφωνα με τον ευρωπαϊκό κανονισμό 99/44/EOK η κατασκευάστρια εταιρία εγγύαται τη συσκευή για 24 μήνες από την ημερομηνία αγοράς (εκτός από ενδεχόμενες παροχές εμπορικής εγγύησης) για ελαττώματα που οφείλονται σε κατασκευαστικές ατελείες. Αποκλείεται οποιοδήποτε άλλο πρόβλημα που συνδέεται με εσφαλμένη εγκατάσταση, έκτακτα απιστραγικά συμβάτα, διαστασιοποίηση μη συμβατή και μη εξουσιοδοτημένες επεμβάσεις.

Conformidad

Los ventiladores-radiadores/ventiladores-convectores OLIMPIA SPLENDID responden a las siguientes Directivas Europeas:

- Directiva "Baja Tensión" 2014/35/EU
- Directiva "Compatibilidad Electromagnética" 2014/30/EU.
- Directiva RoHS 2011/65/CE.

En todo caso, estando integrados en la instalación, la conformidad de los ventiladores-radiadores/ventiladores-convectores en la instalación específica deberá ser verificada y garantizada por el instalador, en cumplimiento de las leyes y reglamentos aplicables.

Conformidade

Os ventiladores-radiadores/ventiloconveutores OLIMPIA SPLENDID estão em conformidade com as Directivas Europeias:

- Directiva sobre a baixa tensão 2014/35/EU
- Directiva sobre a compatibilidade electromagnética 2014/30/EU.
- Directiva RoHS 2011/65/CE.

De qualquer modo, estando incorporados no interior do equipamento, a conformidade dos ventilo-radiadores/ventiloconveutores na instalação específica deverá ser verificada e garantida pelo instalador respeitando as leis e os regulamentos aplicáveis.

Simbología

Los pictogramas presentes en este capítulo permiten suministrar rápidamente y de manera única información necesaria para la correcta utilización de la máquina en condiciones de seguridad.

Índice

- Los párrafos precedidos por este símbolo, contienen informaciones y prescripciones muy importantes, particularmente por lo que respecta a la seguridad. La falta de observación de los mismos puede comportar:
 - peligro para la incolumidad de los operadores
 - pérdida de la garantía de contrato
 - declinación de las responsabilidades de la empresa constructora.

Peligro genérico

- Señala al personal interesado que la operación descripta presenta, si no es realizada respetando las normativas de seguridad, el riesgo de sufrir daños físicos.

Simbologia

Os pictogramas ilustrados no presente capítulo fornecem rapidamente e de modo único as informações necessárias para a correcta utilização da máquina em condições de segurança.

Índice

- Os parágrafos precedidos por este símbolo contêm informações e prescrições muito importantes, em particular no que diz respeito à segurança. A sua inobservância poderá comportar:
 - perigo para a incolumidade dos operadores
 - perda da garantia contratual
 - declinação da responsabilidade da firma construtora.

Perigo genérico

- Avisa o pessoal interessado que a operação descrita apresenta, se não for efectuada respeitando as normativas de segurança, o risco de sofrer danos físicos.

Overeenstemming

I ventilatorradiators/ventilatorconveutores OLIMPIA SPLENDID zijn in overeenstemming met de Europese Richtlijnen:

- Richtlijn laagspanning 2014/35/EU
- Richtlijn elektromagnetische compatibiliteit 2014/30/EU.
- Richtlijn RoHS 2011/65/EG.

Hoe dan ook, omdat ze in het systeem opgenomen zijn, moet de conformiteit van de ventilatorradiatoren / ventilatorconveutoren in de specifieke installatie door de installateur gecontroleerd en gegarandeerd worden in naleving van de van kracht zijnde wetten en toepasselijke reglementen.

Gebruikte symbolen

Dankzij de in het onderstaande hoofdstuk gebruikte pictogrammen kan op snelle en onduidelijke wijze de noodzakelijke informatie worden verstrekt voor een correct gebruik van de machine onder veilige omstandigheden.

Inhoudsopgave

- De door dit symbool voorafgegeven paragrafen bevatten zeer belangrijke informatie en voorschriften, vooral voor wat betreft de veiligheid. Het niet in acht nemen ervan kan leiden tot:
 - gevaren voor de veiligheid van de bedieners
 - het vervallen van de contractuele garantie
 - het zich onthouden van aansprakelijkheid door de fabrikant

Algemeen gevaar

- Informeert het betrokken personeel dat de beschreven handeling, indien niet uitgevoerd in overeenstemming met de veiligheidsvoorschriften, het risico van lichamelijk letsel met zich mee brengt.

ALGEMENE

ALGEMENE INFORMATIE

Wij danken u voor uw keuze van een ventilatorradiator/ventilatorconvector Olimpia Splendid voor de klimaatregeling van uw vertrekken. Wij verzoeken u deze handleiding voor gebruik en installatie met aandacht te lezen alvorens het apparaat te installeren en in werking te stellen. Indien u de vermelde wenken in acht neemt, zullen de prestaties van het apparaat op lange termijn ongewijzigd blijven. In overeenstemming met de Europese Richtlijn 99/44/EEG garandeert de fabrikant het apparaat gedurende 24 maanden vanaf de datum van aankoop (met uitzondering van eventuele verlengingen van de commerciële garantie) voor defecten die toe te schrijven zijn aan fabricagefouten. Alle andere problemen, die verband houden met een verkeerde installatie, buitengewone weersomstandigheden, niet overeenkomstige afmetingen en het onklaarmaken van het apparaat zonder autorisatie, vallen buiten de garantie.

Συμμορφώσεις

1.1.1

Ta aερόθερμα-καλοριφέρ/ανεμιστήρες αγωγών θερμότητας OLIMPIA SPLENDID είναι συμβατά με τις Ευρωπαϊκές Οδηγίες:

- Οδηγία χαμηλής τάσης 2014/35/EU
- Οδηγία ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας 2014/30/EU.
- Οδηγία RoHS (περιορισμός χρήσης ορισμένων επικινδυνών ουσιών) 2011/65/EK.

Σε κάθε περίπτωση, καθώς είναι ενσωματωμένα στο εσωτερικό της μονάδας, η συμμόρφωση των αερόθερμων-καλοριφέρ/ανεμιστήρων αγωγών θερμότητας στην συγκεκριμένη εγκατάσταση θα πρέπει να εξακριβωθεί και να εξασφαλιστεί από τον εγκαταστάτη σύμφωνα με τους εφαρμοστέους νόμους και κανονισμούς.

ΣΥΜΒΟΛΑ

1.1.2

Ta εικονογράμματα που παριθένται στο επόμενο κεφάλαιο, παρέχουν με γρήγορο και ξεκάθαρο τρόπο τις απαραίτητες πληροφορίες για τη σωστή χρήση της συσκευής σε συνθήκες ασφαλείας.

Δείκτης

- Οι πάραγραφοι πριν από τις οποίες υπάρχει αυτό το σύμβολο, περιέχουν πολύ σημαντικές πληροφορίες και εντολές, ιδιαίτερα όσον αφορά την ασφάλεια. Η ελληνική τίτλη αυτών μπορεί να συνεπάγεται:
 - κίνδυνο για την ακεραιότητα των εγκαταστάσων
 - απώλεια της εγγύησης συμβολίου
 - αποποίηση των ευθυνών εκ μέρους της κατασκευάστριας εταιρείας.

Γενικός κίνδυνος

- Ως η περιγραφεμένη εργασία, αν δεν πραγματοποιηθεί τηρώντας τους κανόνες ασφαλείας, παρουσιάζει τον κίνδυνο σωματικής βλάβης.



1.3 AVVERTENZE GENERALI

GENERAL WARNINGS

AVERTISSEMENT GENERAUX

ALLGEMEINE HINWEISE



Dopo aver tolto l'imballo assicurarsi dell'integrità e della completezza del contenuto. In caso di non rispondenza rivolgersi all'Agenzia OLIMPIA SPLENDID che ha venduto l'apparecchio.



L'installazione degli apparecchi OLIMPIA SPLENDID deve essere effettuata da impresa abilitata che a fine lavoro rilascia al responsabile dell'impianto una dichiarazione di conformità in ottemperanza alle Norme vigenti ed alle indicazioni fornite dalla OLIMPIA SPLENDID nel libretto d'istruzione a corredo dell'apparecchio.



Questi apparecchi sono stati realizzati per il condizionamento e/o il riscaldamento degli ambienti e dovranno essere destinati a questo uso compatibilmente con le loro caratteristiche prestazionali. È esclusa qualsiasi responsabilità contrattuale ed extracontrattuale della OLIMPIA SPLENDID per danni causati a persone, animali o cose, da errori di installazione, di regolazione e di manutenzione o da usi impropri.



In caso di fuoriuscite di acqua, posizionare l'interruttore generale dell'impianto su "spento" e chiudere i rubinetti dell'acqua. Chiamare, con sollecitudine, il Servizio Tecnico di Assistenza OLIMPIA SPLENDID, oppure personale professionalmente qualificato e non intervenire personalmente sull'apparecchio.



Nell'installazione del Bi2 è necessario garantire la non accessibilità della zona posteriore dell'apparecchio.



Il non utilizzo dell'apparecchio per un lungo periodo comporta l'effettuazione delle seguenti operazioni:

- Posizionare l'interruttore generale dell'impianto su "spento"
- Chiudere i rubinetti dell'acqua
- Se c'è pericolo di gelo, accertarsi che l'impianto sia stato addizionato con del liquido antigelo, altrimenti vuotare l'impianto.

After unpacking, make sure that all the components are present. If not, contact the OLIMPIA SPLENDID agent who sold the appliance to you.

OLIMPIA SPLENDID appliances must be installed by an authorised installer who, on completion of the work, will release a declaration of conformity to the client in respect of the laws in force and the indications given by OLIMPIA SPLENDID in the instructions leaflet supplied together with the appliance.

These appliances have been designed both for conditioning and/or heating environments and must be destined for this use only and compatibly with their performance characteristics. OLIMPIA SPLENDID accepts no responsibility, either contractual or extra-contractual, for any damage caused to persons, animals of property as a result of incorrect installation, adjustment or maintenance or improper use.

In case of water leaks, turn the master switch of the system to "OFF" and close the water taps. As soon as possible, call the OLIMPIA SPLENDID technical service department or else professionally qualified personnel and do not intervene personally on the appliance.

In the Bi2 installation, inaccessibility to the rear of the appliance must be guaranteed.

If the appliance is not used for a long period of time, the following operations should be performed:

- Turn the master switch of the system to "OFF"*
- Close the water taps*
- If there is the risk of freezing, make sure that anti-freeze has been added to the system otherwise empty the system.*

Après avoir enlevé l'emballage, s'assurer de l'intégrité et du caractère complet du contenu. En cas de non conformité, s'adresser à l'agence OLIMPIA SPLENDID qui a vendu l'appareil.

L'installation des appareils OLIMPIA SPLENDID doit être effectuée par une entreprise habilitée qui, en fin de travail, doit remettre au responsable de l'équipement une déclaration de conformité selon les normes en vigueur et les indications fournies par OLIMPIA SPLENDID dans le manuel d'utilisation accompagnant l'appareil.

Ces appareils ont été réalisés pour la climatisation et/ou le chauffage des pièces, et ils doivent être destinés à cet usage de façon compatible avec leurs performances. Toute responsabilité tant contractuelle qu'extracontractuelle d'OLIMPIA SPLENDID est exclue pour les dommages causés à des personnes, des animaux ou des biens par des erreurs d'installation, de réglage ou d'entretien, ou par un usage non approprié.

En cas de fuites d'eau, amener l'interrupteur général de l'appareil sur "éteint" et fermer les robinets d'eau. Appeler dans les meilleurs délais le Service technique d'assistance OLIMPIA SPLENDID, ou bien du personnel professionnellement qualifié et ne pas intervenir personnellement sur l'appareil.

Sur le système Bi2 il est nécessaire de garantir la non accessibilité de la zone arrière de l'appareil.

L'inutilisation prolongée de l'appareil nécessite la réalisation des opérations suivantes:

- Amener l'interrupteur général de l'appareil sur "éteint"
- Fermer les robinets d'eau
- S'il y a danger de gel, s'assurer que le circuit a été additionné de liquide antigel, sinon vider le circuit.

Stellen Sie nach Entfernung der Verpackung die Unversehrtheit und Vollständigkeit des Inhalts sicher. Wenden Sie sich bei Unstimmigkeiten an die OLIMPIA SPLENDID Niederlassung, bei der Sie das Gerät gekauft haben.

Die Installation der OLIMPIA SPLENDID Geräte ist durch eine Fachfirma auszuführen, die bei Abschluss der Arbeiten dem Verantwortlichen der Anlage eine Erklärung zur Konformität in Übereinstimmung mit den geltenden Vorschriften und den von OLIMPIA SPLENDID in diesem Handbuch festgesetzten Anweisungen übergibt.

Diese Geräte wurden zur Klimatisierung und/oder Heizung von Räumen hergestellt und sind ausschließlich für mit ihren Leistungsdaten verträgliche Zwecke einzusetzen.

Jegliche vertragliche oder außervertragliche Haftung seitens OLIMPIA SPLENDID für Schäden an Personen, Tieren oder Gegenständen aufgrund fehlerhafter Installation, Einstellung, Wartung oder unsachgemäßen Gebrauchs ist ausgeschlossen.

Stellen Sie beim Austreten von Wasser den Hauptschalter der Anlage auf "Aus" und schließen Sie die Wasserhähne. Rufen Sie unverzüglich den Technischen Kundendienst von OLIMPIA SPLENDID oder entsprechendes Fachpersonal und greifen Sie nicht selbst am Gerät ein.

Bei der Installation des Bi2 ist die Nichtzugänglichkeit des hinteren Bereiches des Geräts zu gewährleisten.

Bei Nichtbenutzung des Geräts für einen langen Zeitraum sind folgende Schritte durchzuführen:

- Stellen Sie den Hauptschalter der Anlage auf "Aus"
- Schließen Sie die Wasserhähne.
- Bei Frostgefahr vergewissern Sie sich, dass die Frostschutzmittel in die Anlage gegeben wurde. Andernfalls entleeren Sie die Anlage.

ADVERTENCIAS GENERALES

Luego de quitar el embalaje, verifique la integridad y la completitud del contenido. En caso de no-correspondencia, diríjase a la Agencia OLIMPIA SPLENDID que ha vendido el aparato.

La instalación de los aparatos OLIMPIA SPLENDID debe ser realizada por una empresa habilitada que, una vez terminado el trabajo, debe extender al responsable de la instalación una declaración de conformidad, en cumplimiento de las normas vigentes y de las indicaciones suministradas por OLIMPIA SPLENDID en el presente manual.

Estos aparatos han sido realizados para el acondicionamiento y/o el calentamiento de ambientes y deben ser destinados a este uso, compatiblemente con sus características operativas. Queda excluida cualquier responsabilidad contractual o extracontractual de OLIMPIA SPLENDID por eventuales daños a personas, animales o cosas, causados por errores de instalación, regulación o mantenimiento, o por uso impropio.

En caso de pérdidas de agua, coloque el interruptor general de la instalación en APAGADO y cierre los grifos del agua. Llame inmediatamente al Servicio Técnico de Asistencia OLIMPIA SPLENDID o a personal profesionalmente cualificado y no intente reparar personalmente el aparato.

En la instalación del Bi2, es necesario garantizar la inaccesibilidad de la parte trasera del aparato.

La no-utilización del aparato por un período prolongado comporta las siguientes operaciones:

- Ponga el interruptor general de la instalación en APAGADO.
- Cierre los grifos de agua.
- Se hay peligro de hielo, verifique que en la instalación se haya añadido líquido anticongelante; en caso contrario, vacíe la instalación.

ADVERTÊNCIAS GERAIS

Depois de ter retirado a embalagem, verificar se o conteúdo está completo e em bom estado. No caso em que isso não se verifique, contactar a Agência OLIMPIA SPLENDID que vendeu o aparelho.

A instalação dos aparelhos OLIMPIA SPLENDID deve ser efectuada por uma empresa qualificada, a qual, no final dos trabalhos, deverá fornecer ao responsável pelo equipamento uma declaração de conformidade em cumprimento das Normas em vigor e das indicações fornecidas pela OLIMPIA SPLENDID no manual de instruções fornecido com o aparelho.

Estes aparelhos foram realizados para o condicionamento e/ou aquecimento dos ambientes e deverão ser destinados a esta utilização compativelmente com as suas características de rendimento.
Está excluída qualquer responsabilidade contratual e extracontratual da OLIMPIA SPLENDID por danos causados nas pessoas, animais ou bens, devidos a erros de instalação, de regulação e de manutenção ou por utilizações impróprias.

Em caso de fugas de água, pôr o interruptor geral do equipamento na posição de "desligado" e fechar as torneiras da água.
Chamar imediatamente o Serviço de Assistência Técnica da OLIMPIA SPLENDID, ou pessoal profissionalmente qualificado e não tentar resolver pessoalmente o problema no aparelho.

Na instalação do Bi2 é necessário garantir que a zona na traseira do aparelho não seja acessível.

Se o aparelho não for utilizado por muito tempo devem-se executar as seguintes operações:

- Pôr o interruptor geral do equipamento na posição de "desligado"
- Fechar as torneiras da água
- Se houver o perigo de formação de gelo, certificar-se que tenha sido adicionado um líquido anticongelante no equipamento, caso contrário esvaziar o equipamento.

ALGEMENE WAARSCHUWINGEN

Nadat de verpakking weggenomen, moet de intacte staat en de volledigheid van de inhoud gecontroleerd worden. Indien er iets niet in orde is, dient men zich te wenden tot het agentschap van OLIMPIA SPLENDID dat het apparaat verkocht heeft.

De installatie van de OLIMPIA SPLENDID apparaten moet uitgevoerd worden door een bevoegde firma die na afloop een verklaring van overeenstemming afgeeft aan degene die verantwoordelijk is voor het systeem, in naleving van de heersende normen en de aanwijzingen die door OLIMPIA SPLENDID in het instructieboekje verstrekt worden dat het apparaat vergezelt.

Deze apparaten zijn gerealiseerd voor de airconditioning en/of de verwarming van vertrekken en moeten voor dit gebruik bestemd worden op een wijze die compatibel is met de prestatiekenmerken.
 Ieder vorm van contractuele of buitencontractuele aansprakelijkheid van OLIMPIA SPLENDID is uitgesloten voor schade die berokkend wordt aan mensen, dieren of voorwerpen, door installatiefouten, installingsfouten, onderhoudsfouten of door oneigenlijk gebruik.

Indien water lekt, moet de hoofdschakelaar van de installatie op "uit" gezet worden en moeten de waterkranen worden gesloten.
 Neem dringend contact op met de Technische Assistentie van OLIMPIA SPLENDID of met vakkundig gekwalificeerd personeel en grijp niet zelf in op het apparaat.

Voor wat betreft de installatie van de Bi2 is het noodzakelijke te garanderen dat de achterkant van het apparaat niet toegankelijk is.

Indien het apparaat lange tijd niet gebruikt wordt, dienen de volgende handelingen verricht te worden:

- Zet de hoofdschakelaar van de installatie op "uit"
- Sluit de waterkranen
- Bij vorstgevaar dient gecontroleerd te worden of een antivriesvloeistof naar binnen gegoten is, anders moet de installatie geleegd worden.

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Αφού αφαιρέσετε τη συσκευασία βεβαιωθείτε για την ακεραιότητα και την πληρότητα του περιεχομένου. Σε περίπτωση που δεν διαπιστωθεί η πληρότητα απευθυνθείτε στην Αντιπροσωπεία OLIMPIA SPLENDID από την οποία πουλήθηκε η συσκευή.

Η τοποθέτηση των συσκευών OLIMPIA SPLENDID πρέπει να γίνει από ειδικευμένη εταιρία που μετά το πέρας της εργασίας θα χορηγήσει στον υπεύθυνο της μονάδας μία δήλωση συμμόρφωσης με τους ισχύοντες Κανονισμούς και με τις υποδείξεις που παρέχονται από την OLIMPIA SPLENDID στο βιβλίο οδηγιών που συνοδεύει τη συσκευή.

Οι συσκευές αυτές έχουν κατασκευαστεί για τον κλιματισμό και/ή τη θέρμανση των χώρων και θα πρέπει να προορίζονται για τη χρήση αυτή σύμφωνα με τα χαρακτηριστικά των επιδόσεών τους.

Αποκλείεται οποιαδήποτε συμβατική και εξωσυμβατική της OLIMPIA SPLENDID για ζημές που οφείλονται σε πρόσωπα, ζώα ή πράγματα, από λάθος ποποθέτησης, ρύθμισης και συντήρησης ή από ανάρμοστες χρήσεις.

Σε περίπτωση διαρροών νερού, τοποθετήστε το γενικό διακόπτη της μονάδας στο "οβηστό" και κλείστε τις βρύσες του νερού. Καλέστε, άμεσα, την Υπηρεσία Τεχνικής Βοήθειας OLIMPIA SPLENDID, ή ειδικευμένο προσωπικό επαγγελματιών και μην κάνετε προσωπικά επεμβάσεις στη συσκευή.

Στην εγκατάσταση του Bi2 είναι απαραίτητο να ξεσφαλιστεί η μη προσβασιμότητα στην πίσω ζώνη της συσκευής.

Η μη χρήση της συσκευής για μεγάλο διάστημα καθιστά αναγκαία την εκτέλεση των παρακάτω ενέργειών:

- Τοποθετήστε το γενικό διακόπτη της μονάδας στο "οβηστό"
- Κλείστε τις βρύσες του νερού
- Εάν υπάρχει κίνδυνος πάγου, βεβαιωθείτε ότι έχει προστεθεί στη μονάδα αντιψυκτικό υγρό, διαφορετικά εκκενώστε τη μονάδα.



E' necessario che l'impianto elettrico sia realizzato nel pieno rispetto delle norme e dei regolamenti applicabili, sia dotato di un'efficace connessione di terra e di adeguate protezioni contro sovraccarichi e/o cortocircuiti. Si consiglia di inserire una disconnessione onnipolare e una opportuna protezione elettrica sulla linea di alimentazione di ciascun apparecchio installato.



Una temperatura troppo bassa o troppo alta (a seconda delle modalità di funzionamento) è dannosa alla salute e costituisce un inutile spreco di energia. Evitare il contatto diretto con il flusso dell'aria per un periodo prolungato.



Evitare che il locale rimanga chiuso a lungo. Periodicamente aprire le finestre per assicurare un corretto ricambio d'aria.



Questo libretto d'istruzione è parte integrante dell'apparecchio e di conseguenza deve essere conservato con cura e dovrà SEMPRE accompagnare l'apparecchio anche in caso di sua cessione ad altro proprietario o utente oppure di un trasferimento su un altro impianto. In caso di suo danneggiamento o smarrimento richiederne un altro esemplare al Servizio Tecnico di Assistenza OLIMPIA SPLENDID di zona.



Gli interventi di riparazione o manutenzione devono essere eseguiti dal Servizio Tecnico di Assistenza o da personale qualificato secondo quanto previsto dal presente libretto. Non modificare o manomettere l'apparecchio in quanto si possono creare situazioni di pericolo ed il costruttore dell'apparecchio non sarà responsabile di eventuali danni provocati.

1.4 REGOLE FONDAMENTALI DI SICUREZZA



Ricordiamo che l'utilizzo di prodotti che impiegano energia elettrica ed acqua, comporta l'osservanza di alcune regole fondamentali di sicurezza quali:



È vietato l'uso dell'apparecchio ai bambini e alle persone inabili non assistite.



È vietato toccare l'apparecchio se si è a piedi nudi e con parti del corpo bagnate o umide.

The electrical system must be made in full compliance with the applicable laws and regulations, it must be earthed and have adequate protection against overloads and/or short-circuits. Installation of an omnipolar disconnection switch and suitable electrical protection is advisable on the power line of each appliance installed.

An excessively high or low temperature (depending on the operating mode) is harmful to the health and wastes energy needlessly.
Avoid prolonged contact with the direct air flow.

Do not leave the room closed for long periods. Periodically open the windows to ensure a correct change of air.

This instruction leaflet is an integral part of the appliance and consequently must be kept carefully and must ALWAYS accompany the appliance, even when it is passed to a new owner or user or transferred onto another system. If it is lost or damaged, please contact the local OLIMPIA SPLENDID technical service centre.

All repair or maintenance interventions must be performed by the technical service department or by professionally qualified personnel as foreseen in this booklet. Do not modify or intervene on the appliance as this could create dangerous situations and the manufacturer will not be responsible for any damage caused.

FUNDAMENTAL SAFETY RULES

Remember that some fundamental safety rules should be followed when using a product that uses electricity and water, such as:

It is forbidden for the appliance to be used by children or unassisted disabled persons.

It is forbidden to touch the appliance with wet hands or body when barefoot.

Il est nécessaire que l'équipement électrique soit réalisé dans le respect total des normes et des règlements en vigueur, soit doté d'une mise à la terre efficace et de protections appropriées contre les surcharges et / ou les courts-circuits. Il est conseillé d'insérer une déconnexion omnipolaire et une protection électrique appropriée sur la ligne d'alimentation de chaque appareil installé.

Une température trop basse ou trop élevée (selon les modes de fonctionnement) est nuisible à la santé et constitue une perte inutile d'énergie.
Eviter le contact direct prolongé avec le flux d'air.

Eviter que la pièce reste fermée pendant longtemps. Ouvrir régulièrement les fenêtres pour assurer un renouvellement d'air correct.

Le présent manuel d'utilisation fait partie intégrante de l'appareil et doit par conséquent être conservé avec soin et TOUJOURS accompagner l'appareil même en cas de cession de ce dernier à un autre propriétaire ou utilisateur ou bien de transfert sur une autre installation. En cas de détérioration ou de perte du manuel, il convient d'endemander un autre exemplaire au Service technique d'assistance OLIMPIA SPLENDID de zone.

Les interventions de réparation ou d'entretien doivent être effectuées par le Service technique d'assistance ou par du personnel qualifié selon les indications du présent manuel. Ne pas modifier ou altérer l'appareil car cela pourrait créer des situations de danger et le fabricant de l'appareil n'est pas responsable des éventuels dommages provoqués.

REGLES FONDAMENTALES DE SECURITE

Rappelons que l'utilisation de produits employant de l'énergie électrique et de l'eau nécessite le respect de quelques règles fondamentales de sécurité, telles que:

L'utilisation de l'appareil par des enfants et des personnes handicapées non assistées est interdite.

Il est défendu de toucher l'appareil pieds nus ou si des parties du corps sont mouillées ou humides.

Es ist notwendig, dass die elektrische Anlage unter voller Einhaltung der geltenden Normen und Vorschriften ausgeführt wird und mit einer wirksamen Erdung sowie ausreichenden Überlastungs- und / oder Kurzschlussvorrichtungen ausgestattet ist. Es empfiehlt sich der Einsatz einer allpoligen Trennung sowie einer passenden elektrischen Schutzs auf der Versorgungsleitung jedes installierten Gerätes.

Eine zu niedrige oder zu hohe Temperatur (je nach Betriebsmodus) ist gesundheitsschädlich und stellt eine unnötige Energieverschwend dar. Vermeiden Sie den direkten Kontakt mit dem Luftstrom für einen längeren Zeitraum.

Vermeiden Sie, dass der Raum für einen längeren Zeitraum geschlossen bleibt. Öffnen Sie regelmäßig die Fenster, um einen korrekten Luftaustausch zu gewährleisten.

Diese Bedienungsanleitung ist Bestandteil des Geräts und entsprechend sorgfältig aufzubewahren. Sie hat das Gerät STETS zu begleiten, auch bei Übergabe an einen anderen Besitzer oder Anwender oder bei Übertragung auf eine andere Anlage. Fordern Sie bei Beschädigung oder Verlust ein anderes Exemplar beim Technischen Kundendienst von OLIMPIA SPLENDID Ihres Gebietes an.

Reparatur - oder Wartungseingriffe sind vom technischen Kundendienst oder durch Fachpersonal den Vorschriften in diesem Handbuch gemäß auszuführen. Ändern oder öffnen Sie das Gerät nicht, da es dabei zu Gefährdungssituationen kommen könnte und der Hersteller des Gerätes nicht für eventuell herbeigeführte Schäden haftbar ist.

GRUNDLEGENDE SICHERHEITSREGELN

Bitte beachten Sie, dass bei der Verwendung von Produkten, die elektrische Energie und Wasser verbrauchen, die Einhaltung einiger grundlegender Regeln erforderlich ist, darunter:

Die Benutzung des Geräts durch Kinder und ungeeignete, nicht unterstützte Personen ist verboten.

Die Berührung des Gerätes, wenn Sie barfuß sind, oder mit nassen oder feuchten Körperteilen ist verboten.

La instalación eléctrica se debe realizar en observancia de las normas y reglamentos aplicables, y debe estar dotada de una eficaz conexión de tierra y adecuadas protecciones contra sobrecargas y cortocircuitos. Se recomienda instalar un interruptor omnipolar y una protección eléctrica adecuada en la línea de alimentación de cada aparato instalado.

É necessário que o equipamento eléctrico seja realizado respeitando integralmente as normas e os regulamentos aplicáveis, esteja equipado com uma ligação à terra eficaz e protecções adequadas contra sobrecargas e/ou curto-circuitos. Aconselha-se a instalação de um interruptor omnipolar e uma protecção eléctrica adequada na linha de alimentação de cada aparelho instalado.

Una temperatura demasiado baja o demasiado alta (según el modo de funcionamiento) es perjudicial para la salud y representa una inútil pérdida de energía.

Evite el contacto directo con el flujo de aire por períodos prolongados.

Evite que el local permanezca cerrado durante mucho tiempo. Abra las ventanas periódicamente para garantizar un correcto recambio de aire.

Este manual de instrucciones es parte integrante del aparato y, por lo tanto, debe ser conservado cuidadosamente y debe acompañar SIEMPRE al mismo, incluso en caso de cesión a otro propietario o usuario o de nueva instalación. En caso de deterioro o extravío, solicite otro ejemplar al Servicio Técnico de Asistencia OLIMPIA SPLENDID de la zona.

Las operaciones de reparación y mantenimiento deben ser realizadas por el Servicio Técnico de Asistencia o por personal cualificado, según lo previsto en el presente manual. No modifique ni altere el aparato, ya que se pueden crear situaciones de peligro. El fabricante del aparato no será responsable por los eventuales daños provocados.

REGLAS FUNDAMENTALES DE SEGURIDAD

Se recuerda que el uso de dispositivos que utilizan energía eléctrica y agua comporta la observancia de algunas reglas fundamentales de seguridad.

Está prohibido el uso del aparato por parte de niños o personas inhábiles sin asistencia.

Está prohibido tocar el aparato estando descalzo o con partes del cuerpo mojadas o húmedas.

Uma temperatura demasiado baixa ou demasiado alta (dependendo das modalidades de funcionamento) é nociva para a saúde e constitui um desperdício inútil de energia. Evitar o contacto directo com o fluxo do ar por um período prolongado.

Evitar que o local permaneça fechado por muito tempo. Abrir as janelas periodicamente para assegurar um arejamento correcto.

Este manual de instruções faz parte integrante do aparelho e, portanto, deve ser bem conservado e deverá acompanhar SEMPRE o aparelho mesmo em caso da sua cessão a outro proprietário ou utilizador, ou de transferência para outro equipamento. Se este se danificar ou extraviar, requerer outro exemplar ao Serviço de Assistência Técnica da OLIMPIA SPLENDID da zona.

Os trabalhos de reparação ou de manutenção devem ser executados pelo Serviço de Assistência Técnica ou por pessoal qualificado como previsto neste manual. Não modificar nem violar o aparelho pois podem criar-se situações de perigo e o Fabricante do aparelho não será responsável pelos danos que possam ser provocados.

REGRAS FUNDAMENTAIS DE SEGURANÇA

Recordamos que a utilização de produtos que usam energia eléctrica e água, implica o respeito de algumas regras fundamentais de segurança, tais como:

É proibido o uso do aparelho pelas crianças e por pessoas inválidas sem vigilância.

É proibido tocar no aparelho se estiver descalço e com partes do corpo molhadas ou húmidas.

Het is noodzakelijk dat de elektrische installatie tot stand gebracht wordt met volledige inachtneming van de toepasselijke normen en reglementen en uitgerust is met een doeltreffende aardverbinding en met adequate beveiligingen tegen overbelasting en/of kortsluiting. Er wordt geadviseerd een universele afsluitinrichting en een geschikte elektrische beveiling op de voedingslijn van ieder geïnstalleerd apparaat aan te brengen.

Eentelage of te hoge temperatuur (al naargelang de werkwijzen) is schadelijk voor de gezondheid en veroorzaakt een onnodige energieverspilling.

Vermijd rechtstreeks langdurig contact met de luchtstroom.

Vermijd het dat de ruimte lang gesloten blijft. Open regelmatig de ramen ter garantie van een correcte luchtvervanging.

Dit instructieboekje maakt integraal deel uit van het apparaat. Het moet dan ook zorgvuldig bewaard worden en het apparaat ALTIJD vergezellen, ook wanneer het van eigenaar of gebruiker wisselt of in een andere installatie opgenomen wordt. In geval van beschadiging of verlies van het boekje dient een ander exemplaar aangevraagd te worden aan de plaatselijke Technische Assistentiedienst van OLIMPIA SPLENDID.

R e p a r a t i e s o f onderhoudswerkzaamheden moeten uitgevoerd worden door de Technische Assistentiedienst of door gekwalificeerd personeel en volgens hetgeen in dit boekje voorgeschreven wordt. Het apparaat niet wijzigen of onklaar maken omdat gevaarlijke situaties kunnen ontstaan en de fabrikant van het apparaat niet aansprakelijk zal zijn voor eventuele schade die daardoor veroorzaakt wordt.

FUNDAMENTELE VEILIGHEIDSREGELS

Wij herinneren u eraan dat het gebruik van producten die met elektriciteit en water werken de inachtneming van enkele fundamentele veiligheidsregels veronderstellen, zoals:

Het is verboden het apparaat zonder toezicht door kinderen en onbekwame personen te laten gebruiken.

Het is verboden het apparaat aan te raken indien men op blote voeten staat of met natte of vochtige lichaamsdelen.

Eίναι απαραίτητο η ηλεκτρική εγκατάσταση να εκτελεστεί σύμφωνα με τους εφαρμοστέους κανόνες και κανονισμούς, να διαθέτει μία ικανή σύνδεση γείωσης και κατάλληλες προστασίες από υπερφορτίσεις και/ή βραχυκυκλώματα. Συνιστάται να εισάγετε μία πολυπολική αποσύνδεση και μία κατάλληλη ηλεκτρική προστασία στη γραμμή τροφοδοσίας κάθε εγκαταστημένης συσκευής.

Mía pára polύ χαμηλή ή polύ υψηλή θερμοκρασία (análogo με τον τρόπο λειτουργίας) είναι βλαβερή για την υγεία και αποτελεί ανώφελη σπατάλη ενέργειας.

Αποφύγετε την άμεση επαφή με τη ροή του αέρα για παραταμένο χρονικό διάστημα.

Μην αφήνετε το χώρο κλειστό για μεγάλο διάστημα. Περιοδικά ανοίγετε τα παράθυρα για να εξασφαλίζετε μία σωστή αλλαγή του αέρα.

Autό το βιβλίο οδηγιών αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της συσκευής και κατά συνέπεια πρέπει να φυλάσσεται με φροντίδα και θα πρέπει να συνοδεύει ΠΑΝΤΑ τη συσκευή ακόμη και στην περίπτωση που θα παραχωρθεί σε άλλον ιδιοκτήτη ή χρήστη ή σε περίπτωση μεταφοράς σε μία άλλη εγκατάσταση. Σε περίπτωση που φθαρεί ή χαθεί ζητήστε ένα άλλο αντίτυπο από την Υπηρεσία Τεχνικής Βοήθειας OLIMPIA SPLENDID της περιοχής σας.

Oι επεμβάσεις επισκευής ή συντήρησης πρέπει να γίνονται από την Υπηρεσία Τεχνικής Βοήθειας ή από ειδικευμένο προσωπικό σύμφωνα με αυτά που προβλέπονται στο παρόν βιβλίο. Μην τροποποιείτε ή επεμβαίνετε στη συσκευή καθώς μπορούν να δημιουργηθούν καταστάσεις κινδύνου και ο κατασκευαστής της συσκευής δεν θα ευθύνεται για ενδεχόμενες ζημιές που μπορεί να προκληθούν.

ΒΑΣΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ





È vietata qualsiasi operazione di pulizia, prima di aver scollegato l'apparecchio dalla rete di alimentazione elettrica posizionando l'interruttore generale dell'impianto su "spento".



È vietato modificare i dispositivi di sicurezza o di regolazione senza l'autorizzazione e le indicazioni del costruttore dell'apparecchio.



È vietato tirare, staccare, torcere i cavi elettrici fuoriuscenti dall'apparecchio, anche se questo è scollegato dalla rete di alimentazione elettrica.



È vietato introdurre oggetti e sostanze attraverso le griglie di aspirazione e mandata d'aria.



È vietato aprire gli sportelli di accesso alle parti interne dell'apparecchio, senza aver prima posizionato l'interruttore generale dell'impianto su "spento".



È vietato disperdere e lasciare alla portata di bambini il materiale dell'imballo in quanto può essere potenziale fonte di pericolo.



È vietato salire con i piedi sull'apparecchio e/o appoggiarvi qualsiasi tipo di oggetto.



L'apparecchio può raggiungere temperature, sui componenti esterni, superiori ai 70°C.



P R E S T A R E M O L T A ATTENZIONE AL CONTATTO, PERICOLO SCOTTATURE.



SMALTIMENTO

Il simbolo sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere considerato come un normale rifiuto domestico, ma deve essere portato nel punto di raccolta appropriato per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Provedendo a smaltire questo prodotto in modo appropriato, si contribuisce a evitare potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la salute, che potrebbero derivare da uno smaltimento inadeguato del prodotto. Per informazioni più dettagliate sul riciclaggio di questo prodotto, contattare l'ufficio comunale, il servizio locale di smaltimento rifiuti o il negozio in cui è stato acquistato il prodotto.

Questa disposizione è valida solamente negli Stati membri dell'UE.

It is forbidden to carry out any cleaning before having disconnected the appliance from the electricity mains supply by turning the system master switch to "OFF".

It is forbidden to modify the safety or adjustment devices or adjust without authorisation and indications of the manufacturer.

It is forbidden to pull, cut or knot the electrical cables coming out of the appliance, even if it is disconnected from the mains supply.

It is forbidden to poke objects or anything else through the inlet or outlet grills.

It is forbidden to open the doors which access the internal parts of the appliance without first turning the system master switch to "OFF".

It is forbidden to dispose of or leave in the reach of children the packaging materials which could become a source of danger.

It is forbidden to climb onto the appliance or rest any object on it.

The external parts of the appliance can reach temperatures of more than 70°C.

DANGER FROM BURNS - TAKE CARE WHEN TOUCHING

DISPOSAL

This symbol on the product or its packaging indicates that the appliance cannot be treated as normal domestic trash, but must be handed in at a collection point for recycling electric and electronic appliances.

Your contribution to the correct disposal of this product protects the environment and the health of your fellow men. Health and the environment are endangered by incorrect disposal.

Further information about the recycling of this product can be obtained from your local town hall, your refuse collection service, or in the store at which you bought the product.

This regulation is valid only in EU member states.

Toute opération de nettoyage est défendue, avant d'avoir débranché l'appareil du réseau d'alimentation électrique en amenant l'interrupteur général de l'appareil sur "éteint".

Il est défendu de modifier les dispositifs de sécurité ou de réglage sans l'autorisation et les indications du constructeur de l'appareil.

Il est défendu de tirer, détacher, tordre les câbles électriques sortant de l'appareil, même si ce dernier est débranché du réseau d'alimentation électrique.

Il est défendu d'introduire des objets ou des produits à travers les grilles d'aspiration et de refoulement d'air.

Il est défendu d'ouvrir les portillons d'accès aux parties internes de l'appareil, sans avoir au préalable amené l'interrupteur général de l'appareil sur "éteint".

Il est défendu de jeter dans la nature ou de laisser à la portée des enfants le matériel d'emballage car il peut être une source potentielle de danger.

Il est défendu de monter avec les pieds sur l'appareil et/ou d'y poser quelque objet que ce soit.

L'appareil peut atteindre des températures, sur les composants externes, supérieures à 70°C.

FAIRE TRES ATTENTION AU CONTACT, DANGER DE BRULURES.

ELIMINATION

Ce symbole apposé sur le produit ou son emballage indique que ce produit ne doit pas être jeté au titre des ordures ménagères normales, mais doit être remis à un centre de collecte pour le recyclage des appareils électriques et électroniques.

En contribuant à une élimination correcte de ce produit, vous protégez l'environnement et la santé d'autrui. L'environnement et la santé sont mis en danger par une élimination incorrecte du produit.

Pour toutes informations complémentaires concernant le recyclage de ce produit, adressez-vous à votre municipalité, votre service des ordures ou au magasin où vous avez acheté le produit.

Cette consigne n'est valable que pour les états membres de l'UE.

Jeglicher Reinigungseingriff vor dem Abtrennen des Gerätes von der elektrischen Stromversorgung durch Stellen des Hauptschalters der Anlage auf "Aus" ist verboten.

Es ist verboten die Sicherheits- oder Regelvorrichtungen ohne Genehmigung und Anweisungen des Herstellers des Gerätes zu ändern.

Es ist verboten, die aus dem Gerät tretenden Elektrokabel zu ziehen, zu lösen oder zu verdrehen, auch wenn das Gerät von der Stromversorgung getrennt ist.

Es ist verboten, Gegenstände oder Substanzen durch die Luftsaug- und -druckleitungen einzuführen

Die Öffnung der Zugangstüren zu den Innenteilen des Gerätes, ohne zuvor den Hauptschalter der Anlage auf "Aus" gestellt zu haben, ist verboten.

Es ist verboten, das Verpackungsmaterial für Kinder zugänglich zu lassen, da dieses eine mögliche Gefahrenquelle darstellt.

Es ist verboten, mit den Füßen auf das Gerät zu steigen und/oder jeglichen Gegenstand darauf abzustellen.

Das Gerät kann an seinen Außenkompone nten Temperaturen von mehr als 70°C erreichen.

GEHEN SIE MIT ÄUSSERSTER VORSICHT BEI BERÜHRUNG UM, ES BESTEHT DIE GEFAHR VON VERBRENNUNGEN.

ENTSORGUNG

Dieses Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als normaler Haushaltsabfall zu behandeln ist, sondern an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden muss. Durch Ihren Beitrag zum korrekten Entsorgen dieses Produktes schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen. Umwelt und Gesundheit werden durch falsches Entsorgen gefährdet. Weitere Informationen über das Recycling dieses Produktes erhalten Sie von Ihrem Rathaus, Ihrer Müllabfuhr oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben. Diese Vorschrift ist nur gültig für Mitgliedstaaten der EU.

Está prohibido realizar cualquier operación de limpieza sin desconectar previamente el aparato de la alimentación eléctrica (ponga el interruptor general de la instalación en APAGADO).

Está prohibido modificar los dispositivos de seguridad o de regulación sin la autorización y las indicaciones del fabricante del aparato.

Está prohibido tirar, desconectar o retorcer los cables eléctricos del aparato, incluso si éste está desconectado de la red de alimentación eléctrica.

Está prohibido introducir objetos o sustancias a través de las rejillas de aspiración y envío de aire.

Está prohibido abrir las puertas de acceso a las partes interiores del aparato sin poner previamente el interruptor general de la instalación en APAGADO.

Está prohibido arrojar o dejar al alcance de los niños el material de embalaje, ya que puede constituir una fuente de peligro.

Está prohibido subir con los pies sobre el aparato y/o apoyar sobre el mismo cualquier tipo de objeto.

Los componentes externos del aparato pueden alcanzar temperaturas superiores a 70°C.

PRESTE LA MÁXIMA ATENCIÓN PARA EVITAR EL PELIGRO DE QUEMADURAS.

DESGUACE

Este símbolo sobre el producto o su embalaje, indica que el mismo no puede ser tratado como residuo doméstico habitual, sino debe ser entregado en un punto de recogida para el reciclado de aparatos eléctricos y electrónicos.

Con su contribución para el desguace correcto de este producto, protegerá el medio ambiente y la salud de sus próximos. Con un desguace erróneo, se pone en riesgo el medio ambiente y la salud.

Otras informaciones sobre el reciclado de este producto las obtendrá de su ayuntamiento, recogida de basura o en el comercio donde haya adquirido el producto. Esta norma es válida únicamente para los estados miembros de la UE.

É proibido qualquer trabalho de limpeza antes de se ter desligado o aparelho da rede de alimentação eléctrica pondo o interruptor geral do equipamento na posição de "desligado".

É proibido modificar os dispositivos de segurança ou a sua regulação sem a autorização e as indicações do Fabricante do aparelho.

É proibido puxar, arrancar, torcer os cabos eléctricos que saem do aparelho, mesmo se este estiver desligado da rede de alimentação eléctrica.

É proibido introduzir objectos e substâncias através das grelhas de aspiração e saída do ar.

É proibido abrir as portinholas de acesso às partes internas do aparelho, sem primeiro ter posto o interruptor geral do equipamento na posição de "desligado".

É proibido abandonar e deixar ao alcance das crianças o material de embalagem pois poderá representar uma fonte de perigo potencial.

É proibido subir para cima do aparelho nem apoiar nenhum tipo de objecto em cima do mesmo.

O aparelho poderá alcançar temperaturas, nos seus componentes externos, superiores a 70°C.

PRESTAR MUITA ATENÇÃO AO CONTACTO, PERIGO DE QUEIMADURAS.

ELIMINAÇÃO

Este símbolo que se encontra no produto ou na respectiva embalagem, indica que o produto não pode ser tratado como resíduo doméstico normal, devendo ser entregue num centro de recolha e de reciclagem para aparelhos eléctricos e electrónicos. Graças ao seu contributo para a eliminação correcta deste produto, protege o ambiente e a saúde pública. A eliminação incorrecta de resíduos prejudica o ambiente e a saúde. Para obter mais informações sobre a reciclagem deste produto, dirija-se à Câmara Municipal, aos serviços de recolha de resíduos ou à loja onde adquiriu o produto. Este regulamento só é válido para os Estados-membros da UE.

Het is verboden het apparaat op welke wijze ook te reinigen voordat het afgesloten is van de elektrische voedingsspanning door de hoofdschakelaar van de installatie op "uit" te zetten.

Het is verboden de veiligheidsvoorzieningen of de instellingsorganen te wijzigen zonder autorisatie en zonder de aanwijzingen van de fabrikant van het apparaat te volgen,

Het is verboden de elektrische kabels die uit het apparaat komen, te trekken, deze los te maken of te verdraaien ook wanneer het apparaat van het elektrische voedingsnet afgesloten is.

Het is verboden om voorwerpen en substanties via de roosters voor aanzuiging en afgifte van lucht naar binnen te voeren.

Het is verboden de toegangsdeurtjes naar de interne delen van het apparaat te openen zonder eerst de hoofdschakelaar van de installatie op "uit" te hebben gezet.

Het is verboden om het verpakkingsmateriaal binnen handbereik van kinderen te laten omdat dit materiaal potentieel gevaarlijk kan zijn.

Het is verboden om op het apparaat te gaan staan en/of er ongeacht welk object op te plaatsen.

De externe componenten van het apparaat kunnen temperaturen van meer dan 70°C bereiken.

LET BIJZONDER GOED OP WANNEER U HET AANRAAKT, GEVAAR OP BRANDWONDEN.

VERWIJDERING SI

Il simbolo sul prodotto o sulla sua etichetta di imballaggio indica che il prodotto non deve essere trattato come rifiuto domestico ordinario, ma deve essere consegnato in un centro di raccolta e riciclaggio per apparecchi elettrici ed elettronici. Grazie alla vostra contribuzione alla corretta gestione di questo prodotto, proteggerete l'ambiente e la salute pubblica. La gestione incorretta dei rifiuti danneggia l'ambiente e la salute. Per ottenere maggiori informazioni sulla riciclaggio di questo prodotto, rivolgersi alla Camera Municipale, ai servizi di raccolta dei rifiuti o alla negozio dove è stato acquistato. Questo regolamento è valido solo per gli Stati membri dell'UE.

Απαγορεύεται οποιαδήποτε ενέργεια καθαρισμού, χωρίς να έχετε προηγουμένως αποσυνδέσει τη συσκευή από το ηλεκτρικό δίκτυο τροφοδοσίας τοποθετώντας το γενικό διακόπτη της μονάδας στο "οβηστό".

Απαγορεύεται η τροποποίηση των διατάξεων ασφαλείας ή ρύθμισης χωρίς την εξουσιοδότηση και τις οδηγίες του κατασκευαστή της συσκευής.

Απαγορεύεται να τραβάτε, κόβετε, στρίβετε τα ηλεκτρικά καλώδια που βγαίνουν από τη συσκευή, ακόμη και όταν αυτή δεν είναι συνδεμένη στο δίκτυο ηλεκτρικής τροφοδοσίας.

Απαγορεύεται να εισάγετε αντικέίμενα ή ουσίες ανάμεσα από τις γρίλιες αναρρόφησης και παροχής αέρα.

Απαγορεύεται να ανοίγετε τις θυρίδες πρόσβασης στα εσωτερικά μέρη της συσκευής, χωρίς να έχετε προηγουμένως τοποθετήσει το γενικό διακόπτη της μονάδας στο "οβηστό".

Απαγορεύεται να διασκορπίζετε και να αφήνετε κοντά σε παιδιά το υλικό συσκευασίας καθώς μπορεί να είναι ενδεχόμενη πηγή κινδύνου.

Απαγορεύεται να ανεβαίνετε με τα πόδια στη συσκευή και/ή να ακούμπατε οποιονδήποτε τύπο αντικειμένου.

Η συσκευή μπορεί να φθάσει θερμοκρασίες, στα εξωτερικά της μέρη, μεγαλύτερες από τους 70°C.

ΠΡΟΣΕΞΤΕ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΤΗΝ ΕΠΑΦΗ, ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΕΓΚΑΥΜΑΤΩΝ.



ΑΠΟΣΥΡΣΗ

Αυτό το σύμβολο πάνω στο προϊόν ή στη συσκευασία του υποδεικνύει, ότι αυτό το προϊόν δεν μπορεί να αποσυρθεί με τα κανονικά οικιακά απορρίμματα, αλλά πρέπει να παραδοθεί σε μια θέση συλλογής για την ανακύλωση των ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών. Με την προσφορά σας στη σωστή απόσυρση αυτου του προϊόντος προστατεύετε το περιβάλλον και την υγεία των συνανθρώπων σας. Το περιβάλλον και η υγεία τίθενται σε κίνδυνο από μία λάθος απόσυρση. Περαιτέρω πληροφορίες για την ανακύλωση αυτού του προϊόντος μπορείτε να έχετε στο δημαρχείο σας, στην υπηρεσία αποκομιδής των απορρίμματων ή στο κατάστημα, στο οποίο αγοράστε αυτό το προϊόν. Αυτός ο κανονισμός ισχύει μόνο για τις χώρες μέλη της ΕΕ.

CONOSCIAMO
VENTILCONVETTOREMORE ABOUT THE COOLER-
CONVECTOR

A - Struttura portante in lamiera elettrozincata ad alta resistenza.

B - Batteria di scambio termico in tubi di rame e alettatura a pacco d'alluminio con turbolenziatura ad alta efficienza. Raccordi filettati tipo eurokonus 3/4, conformi alle nuove esigenze di standardizzazione comunitarie. La batteria è equipaggiata con un sensore per la rilevazione della temperatura dell'acqua.

C - Quadro elettronico di controllo

A - Supporting structure in high resistance electro-galvanised steel sheet.

B - Heat exchange battery in copper pipes and aluminium fins with high efficiency turbulence. eurokonus 3/4 type threaded unions in compliance with the new European community standardisation requirements. The battery is equipped with a special sensor for detecting the water temperature.

C - Electronic control panel

DECOUVRON S LE
VENTILATEUR-CONVECTEUR

A - Structure portante en tôle galvanisée haute résistance.

B - Batterie d'échange thermique en tubes de cuivre et ailette à paquet d'aluminium à turbulence haute efficacité. Raccords filetés type eurokonus 3/4, conformes aux nouvelles exigences communautaires de standardisation.

La batterie est équipée d'un capteur de détection de la température de l'eau.

C - Coffret électrique de contrôle

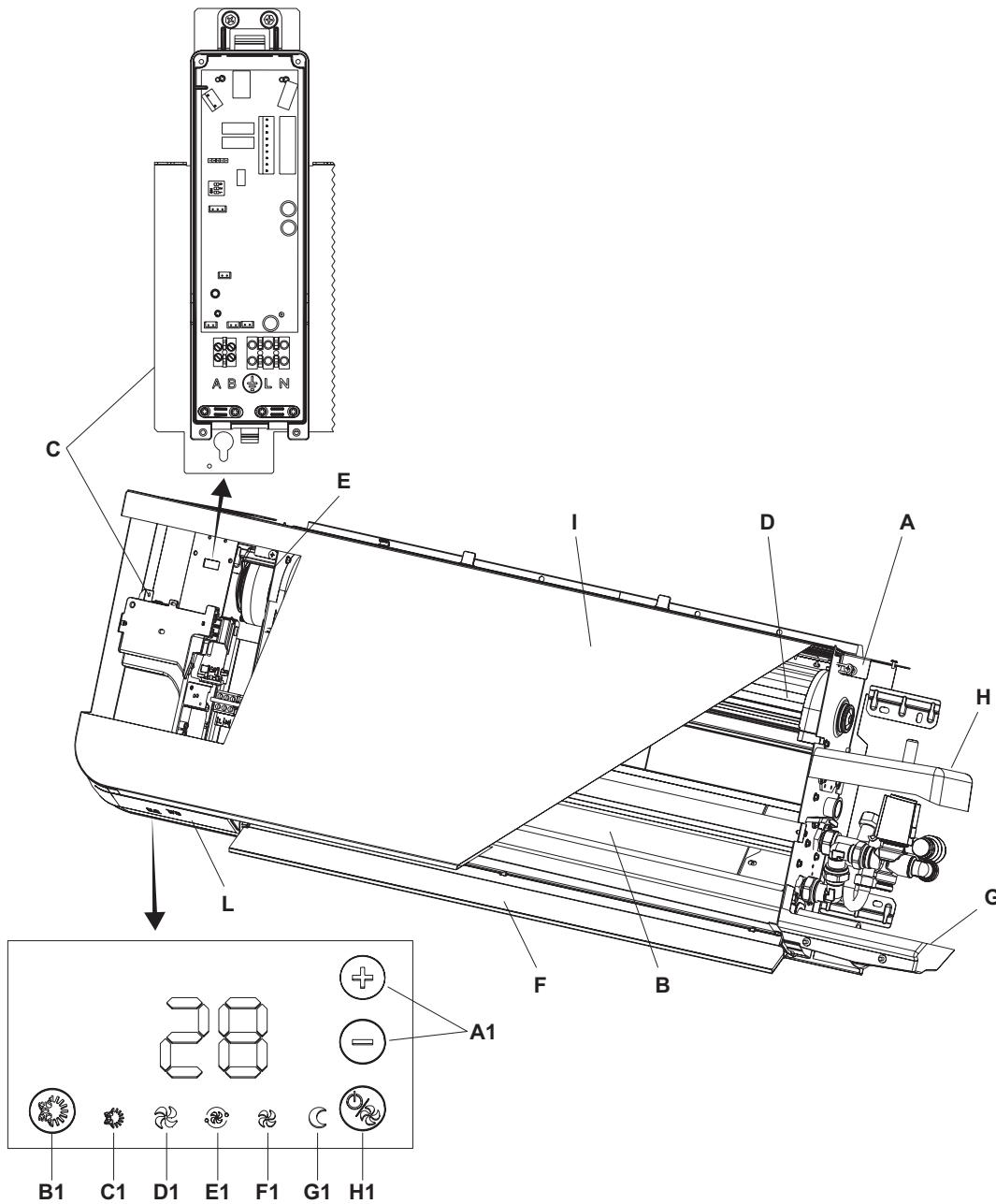
VENTIL-KONVEKTOR
KENNEN

A - Tragkonstruktion in hoch beständige m elektroverzinktem Blech.

B - Wärmetauscherbatterie in Kupferrohren und Aluminiumblock-Verrippung mit hochwirksamer Wirbelung. Gewindefittings Typ Eurokonus 3/4, in Übereinstimmung mit den neuen Standardisierungsvorgaben der Europäischen Gemeinschaft. Die Batterie ist ausgestattet mit einem Sensor zur Wassertemperatur erfassung.

C - Elektrische Schalttafel

1



A - Estructura portante de chapa electrocincada de alta resistencia.

B - Batería de intercambio térmico en tubos de cobre y paquete de aletas de aluminio con turbulencia de alta eficiencia. Racores roscados tipo "Eurokonus" 3/4, conformes con las nuevas exigencias de estandarización comunitarias. La batería está equipada con un sensor de temperatura del agua.

C - Cuadro electrónico de control

A - Estrutura de suporte em chapa electrozincada de alta resistência.

B - Bateria de permute térmica em tubos de cobre e bloco de palhetas de alumínio com turbulência de elevada eficiência. Tomadas com rosca de tipo eurokonus 3/4, em conformidade com as novas exigências comunitárias de padronização.
A bateria está equipada com um sensor para a detecção da temperatura da água.

C - Quadro eletrónico de controlo

A - Draagstructuur van elektrische verzinkte plaat met hoge weerstand.

B - Batterij warmtewisseling met van koperbuis en aluminium pakketvinnen, turbulentie met hoge efficiëntie. Aansluiting met schroefdraad van het type eurokonus 3/4 in overeenstemming met de nieuwe communautaire vereisten op het gebied van de standaardisering.

De batterij is uitgerust met een sensor voor het meten van de watertemperatuur.

C - Elektronische controlepaneel

A - Φέρουσα δομή από ηλεκτροψευδαργυρωμένο έλασμα υψηλής αντοχής.

B - Μπαταρία θερμικής αλλαγής με σε χαλκοσωλήνες και τοποθέτηση πτερυγίων αλουμινίου σε δέσμη με στροβιλισμό υψηλής απόδοσης. Σπειρωτά ρακόρ τύπου eurokonus 3/4, συμβατά με τις νέες κοινωνικές απαίτησεις τυποποίησης.

Η μπαταρία είναι εξοπλισμένη με έναν αισθητήρα για τον εντοπισμό της θερμοκρασίας του νερού.

C - Ηλεκτρονικός πίνακας ελέγχου

D - Gruppo ventilante comprendente ventilatore tangenziale in materiale sintetico ad alette sfalsate (elevata silenziosità) montato su supporti antivibranti in EPDM, bilanciato staticamente e dinamicamente, calettato direttamente sull'albero motore.	D - Ventilating unit consisting of a tangential fan with unphased blades in synthetic material (extremely quiet) mounted on anti-vibration supports in EPDM, balanced statically and dynamically, and splined directly onto the motor shaft.	D - Groupe de ventilation comprenant un ventilateur tangentiel en matériau synthétique à ailettes en quinconce (très silencieux), monté sur des supports anti-vibrations en EPDM, équilibré statiquement et dynamiquement, calé directement sur l'arbre moteur.	D - Belüftungsgruppe, mit Tangentialventilator aus Kunststoff und versetzten Rippen (hohe Geräuschdämpfung), montiert auf schwingungsdämpfenden Halterungen aus EPDM, statisch und dynamisch abgeglichen, direkt auf die Motorwelle aufgezogen.
E - Motore elettrico brushless DC a basso consumo a pacco resinato montato su supporti antivibranti in EPDM.	E - Electric motor low-consumption brushless DC, with resin-coated coil mounted on anti-vibration supports in EPDM.	E - Moteur électrique sans balai DC à consommation réduite à paquet résiné monté sur supports anti-vibrations en EPDM.	E - Elektromotor Brushless DC mit niedrigem Verbrauch, Block mit Harzüberzug, montiert auf schwingungsdämpfenden Halterungen aus EPDM.
F - Flap deviazione aria manda	F - Air outlet diverter flap	F - Volet déviation air refoulement	F - Zuluftumführungs klappe
G - Bacinella raccolta condensa installazione alta per installazione verticale, in ABS, facilmente smontabile per operazioni di pulizia.	G - Wall-mounted installation condensation collection vessel for vertical installation, made from ABS and easy to remove for cleaning.	G - Cuve de collecte condensation installation haute pour installation verticale, en ABS, facilement démontable pour les opérations de nettoyage.	GKondensflüssigkeitsauffangwanne Installation oben zur vertikalen Installation, in ABS, abmontierbar zu Reinigungszwecken.
H - Bacinella raccolta condensa installazione bassa	H - Floor standing installation condensation collection vessel	H - Cuve de collecte condensation installation basse	H -Kondensflüssigkeitsauffangwanne Installation unten
I - Mantello frontale smontabile	I - Removable front casing	I - Manteau avant démontable	I - Vordere abmontierbare Abdeckung
L - Interfaccia utente con comando touch e visualizzazione parametri di controllo	L - User interface with touch control and display of control parameters	L - Interface utilisateur avec commande tactile et affichage des paramètres de contrôle	L - Bedienerschnittstelle mit Touch-Bedienung und Anzeige der Kontrollparameter

E**P****NL****GR**

D - Grupo ventilador con ventilador tangencial de material sintético con aletas escalonadas (reducida emisión de ruido), montado en soportes antivibratorios de EPDM, balanceado estática y dinámicamente y ensamblado directamente en el eje del motor.

E - Motor eléctrico sin escobillas CC de bajo consumo tipo paquete resinado, montado en soportes antivibratorios de EPDM.

F - Deflector de envío de aire

G - Cubeta colectora de condensación instalación alta para instalación vertical, de ABS, fácilmente desmontable para las operaciones de limpieza.

H - Cubeta colectora de condensación instalación baja

I - Cubierta frontal desmontable

L - Interfaz del usuario con pantalla táctil y visualización de los parámetros de control

D - Grupo ventilador que inclui o ventilador tangencial em material sintético com palhetas desencontradas (muito silencioso) montado em suportes antivibrantes de EPDM, equilibrado estaticamente e dinamicamente, fixado directamente no eixo do motor.

E - Motor eléctrico brushless DC a baixo consumo em bloco enresinado montado em suportes antivibrantes de EPDM.

F - Aba de desvio do ar de saída

G - Bacia de recolha da condensação instalação alta para instalação vertical, em ABS, facilmente desmontável para trabalhos de limpeza.

H - Bacia de recolha da condensação instalação baixa

I - Cobertura frontal desmontável

L - Interface usuário com comando touch e visualização dos parâmetros de controlo

D - Ventilatie-unit met tangentiële ventilator van synthetisch materiaal met versprongen vinnen (hoge geruisloosheid) gemonteerd op antitribhouders van EPDM, statisch en dynamisch gebalanceerd, met spieverbinding op de motoras bevestigd.

E - Elektrische motor borstelloos gelijkstroom met laag verbruik resinaat kast, gemonteerd op antitribhouders van EPDM.

F - Flap omleiding aanvoerlucht

G - Bakje condensopvang hoge installatie voor verticale installatie, in ABS, makkelijk demonteerbaar voor reinigingswerkzaamheden.

H - Bakje condensopvang lage installatie

I - Demonteerbare frontale mantel

L - gebruikersinterface met aanraakbediening en weergave controleparameters

D - Γκρουπ αερισμού το οποίο περιλαμβάνει περιφερειακό ανεμιστήρα από συνθετικό υλικό και αποκλινόμενα πτερύγια (υψηλή σωματρότητα) τοποθετημένο επάνω σε αντικραδασμικά στηρίγματα από EPDM, στατικά και δυναμικά ισορροπημένο, προσαρμοσμένο απ' ευθείας στον άξονα του κινητήρα.

E - Ηλεκτρικός κινητήρας brushless DC χαμηλής κατανάλωσης με ρητινωμένη δέσμη τοποθετημένος επάνω σε αντικραδασμικά στηρίγματα από EPDM.

F - Flap εκτροπής αέρα παροχής

G - Λεκάνη συλλογής συμπύκνωσης εγκατάστασης χαμηλά για κάθετη τοποθέτηση, από ABS, εύκολα αποσυναρμολογούμενη για επεμβάσεις καθαρισμού.

H - Λεκάνη συλλογής συμπύκνωσης εγκατάστασης χαμηλά

I - Αποσυναρμολογούμενος μπροστινός μανδύας

L - Διεπαφή χρήστη με εντολή αφής και προβολή παραμέτρων ελέγχου

1.6 DIMENSIONI D'INGOMBRO

Vedere figura 3 e fare riferimento al modello in possesso.

1.7 CARATTERISTICHE TECNICHE NOMINALI

Vedere tabella di figura 4 e fare riferimento al modello in possesso.

- A** Contenuto acqua batteria
- B** Pressione massima esercizio
- C** Massima temperatura ingresso acqua
- D** Minima temperatura ingresso acqua
- E** Attacchi idraulici
- F** Tensione di alimentazione
- G** Peso

Per i dati degli assorbimenti elettrici fare riferimento alla targa delle caratteristiche tecniche dell'unità.

OVERALL DIMENSIONS

See figure 3 and refer to the model in question.

NOMINAL TECHNICAL FEATURES

- Refer to the data for the respective model in the table in figure 4.
- A** Battery water contents
 - B** Maximum working pressure
 - C** Maximum water inlet temperature
 - D** Minimum inlet water temperature
 - E** Hydraulic fixtures
 - F** Power supply
 - G** Weight

For information on electrical consumption see the technical features plate on the unit.

If the fan coil unit runs continuously in cooling mode in an environment with high relative humidity, condensation could form on the air outlet. This condensation could drip onto the floor and any onto objects underneath. To prevent condensation phenomena on the outside of the unit when the fan is running, the average water temperature must be no lower than that stated in fig.4.

DIMENSIONS HORS TOUT

Voir figure 3 et se reporter au modèle possédé.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- A** Contenu eau batterie
- B** Pression maximum de service
- C** Température maximum d'entrée eau
- D** Température minimum d'entrée eau
- E** Prises hydrauliques
- F** Tension d'alimentation
- G** Poids

Pour les données des absorptions électriques, se reporter à la plaque des caractéristiques de l'unité.

Si le convecteur à ventilation fonctionne de façon continue en mode refroidissement dans un milieu à humidité relative élevée, l'on pourrait assister à la formation de condensation sur le tube de refoulement de l'air. Cette condensation pourrait se déposer au sol et sur tous les objets sous-jacents. Pour éviter tout phénomène de condensation sur la structure externe de l'appareil le ventilateur étant en fonction, la température moyenne de l'eau ne doit pas être inférieure à ce qui est indiqué dans la figure 4.

AUSSENABMESSUNGEN

Siehe Abbildung 3. Nehmen Sie Bezug auf das Modell in Ihrem Besitz.

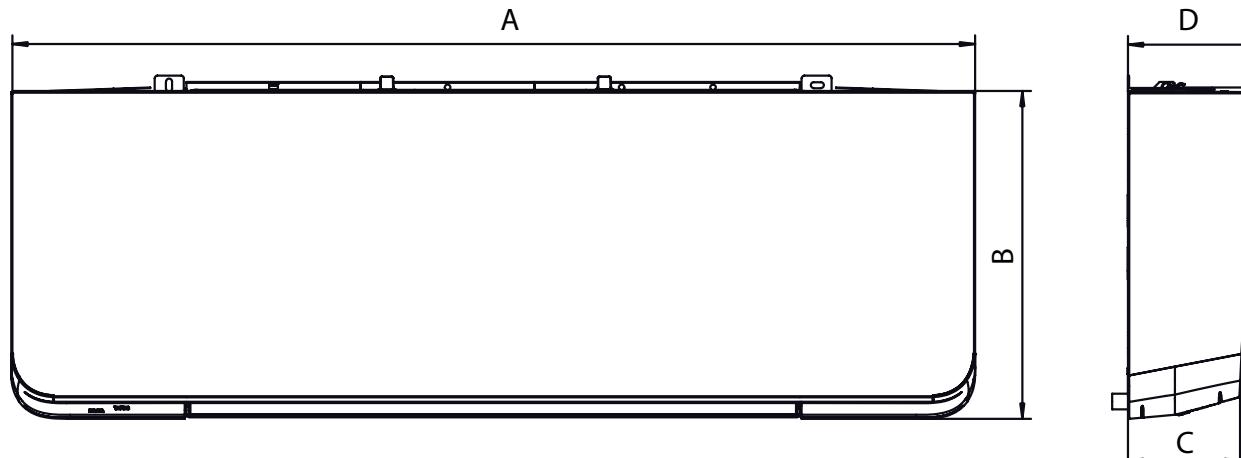
TECHNISCHE NENN-EIGENSCHAFTEN

- Siehe Abbildung 4. Nehmen Sie Bezug auf das Modell in Ihrem Besitz.
- A** Wasserinhalt Batterie
 - B** Maximaler Betriebsdruck
 - C** Maximale Einlaufwassertemperatur
 - D** Einlaufwasser-Mindesttemperatur
 - E** Wasseranschlüsse
 - F** Versorgungsspannung
 - G** Gewicht

Entnehmen Sie die Stromaufnahmewerte dem Typenschild mit den technischen Daten der Einheit.

Wenn der Ventil-Konvektor kontinuierlich im Kühlmodus in einer Umgebung mit hoher Luftfeuchtigkeit arbeitet, könnte es zur Entstehung von Kondensflüssigkeit am Luftzugang kommen. Diese Kondensflüssigkeit könnte sich auf dem Fußboden oder eventuell darunter befindlichen Gegenständen absetzen. Um die Bildung von Kondensflüssigkeit an der Außenstruktur des Geräts bei laufendem Ventilator zu vermeiden, darf die mittlere Wassertemperatur nicht niedriger sein als in Abb. 4 angegeben.

3



	400	600	800
A (mm)	906	1106	1306
B (mm)	380	380	380
C (mm)	129	129	129
D (mm)	150	150	150

DIMENSIONES

Véase la figura 3 y remítase al modelo correspondiente.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS NOMINALES

Véase la tabla de la figura 4 y remítase al modelo correspondiente.

- A** Contenido agua batería
- B** Presión máxima máxima en funcionamiento
- C** Máxima temperatura entrada agua
- D** Mínima temperatura entrada agua
- E** Conexiones hidráulicas
- F** Tensión de alimentación
- G** Peso

Para los datos relativos a la absorción eléctrica, consulte la placa de características técnicas de la unidad.

Si el ventilador-convector funciona en modo continuo en enfriamiento, en un ambiente con elevada humedad relativa, se podría formar condensación en el envío de aire. Esta condensación podría depositarse en el piso y en los eventuales objetos situados debajo. Para evitar fenómenos de condensación en la estructura externa del aparato con el ventilador en funcionamiento, la temperatura media del agua no debe ser inferior a la indicada en la fig. 4.

DIMENSÕES EXTERNAS

Ver a figura 3 e comparar com o modelo em vosso poder.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS NOMINAIS

- Consultar as tabelas da figura 4 e comparar com o modelo em vosso poder.
- A** Conteúdo de água na bateria
 - B** Pressão máxima de exercício
 - C** Temperatura máxima de entrada da água
 - D** Temperatura mínima de entrada da água
 - E** Tomadas hidráulicas
 - F** Tensão de alimentação
 - G** Peso

Para os dados dos consumos eléctricos, consultar a chapa das características técnicas do aparelho.

Se o ventilo-convector funciona em modo contínuo em arrefecimento, dentro de um ambiente com elevada humidade relativa, pode verificar-se a formação de condensação na saída do ar. Essa condensação poderá depositar-se no pavimento e objetos que se encontram abaixo do aparelho. Para evitar fenómenos de condensação na estrutura externa do aparelho com ventilador em funcionamento, a temperatura média da água não deve ser inferior à indicada na fig. 4.

RUIMTEBESLAG

Zie afbeelding 3 en het model in uw bezit.

NOMINALE TECHNISCHE KENMERKEN

- Zie de tabel van afbeelding 4 en het model in uw bezit.
- A** Inhoud water batterij
 - B** Maximum bedrijfsdruk
 - C** Maximumtemperatuur ingang water
 - D** Minimumtemperatuur ingang water
 - E** Hydraulische aansluitingen
 - F** Voedingsspanning
 - G** Gewicht

Raadpleeg voor de gegevens van de elektrische absorptie het plaatje met de technische kenmerken van de unit.

Als de ventilatorconvector in de continue werkwijze koelt in een omgeving met een hoog relatief vochtgehalte, dan kan condens ontstaan op de aanvoer van de lucht. Deze condens kan zich op de vloer vormen en op de eventuele voorwerpen onder het apparaat. Om te voorkomen dat condens op de externe structuur van het apparaat gevormd wordt terwijl de ventilator in werking is, mag de gemiddelde temperatuur van het water niet lager zijn dan in afb.4 getoond wordt.

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΟΓΚΟΥ

Δείτε εικόνα 3 και εξετάστε το μοντέλο που έχετε στην κατοχή σας.

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- A** Περιεχόμενο νερού μπαταρίας
- B** Μέγιστη πίεση λειτουργίας
- C** Μέγιστη θερμοκρασία εισόδου νερού
- D** Ελάχιστη θερμοκρασία εισόδου νερού
- E** Υδραυλικοί σύνδεσμοι
- F** Τάση τροφοδοσίας
- G** Βάρος

Για τα δεδομένα των ηλεκτρικών απορροφήσεων δείτε σχετικά την πινακίδα των τεχνικών χαρακτηριστικών της μονάδας.



Εάν ο ανεμιστήρας αγωγών θερμότητας λειτουργεί συνεχόμενα στη δροσιά μέσα σε ένα χώρο με υψηλή σχετική υγρασία, θα μπορούσε να σχηματιστεί συμπύκνωση στην παροχή του αέρα. Η συμπύκνωση αυτή, θα μπορούσε να καθίσει επάνω στο πάτωμα και στα ενδεχόμενα αντικείμενα που υπάρχουν από κάτω. Προς αποφυγή φαινόμενων συμπύκνωσης στην εξωτερική δομή της συσκευής με τον ανεμιστήρα σε λειτουργία, η μέση θερμοκρασία του νερού δεν πρέπει να είναι κάτω από αυτήν που αναφέρεται στην εικ. 4.

		400	600	800
A	I	0,3	0,4	0,5
B	bar	8	8	8
C	°C	80	80	80
D	°C	6	6	6
E	"	Eurokonus 3/4	Eurokonus 3/4	Eurokonus 3/4
F	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
G	kg	13	14,5	16

2 INSTALLAZIONE

INSTALLATION

INSTALLATION

INSTALLATION



2.1 POSIZIONAMENTO DELL'UNITÀ

Evitare l'installazione dell'unità in prossimità di:

- posizioni soggette all'esposizione diretta dei raggi solari;
- in prossimità di fonti di calore;
- in ambienti umidi e zone con probabile contatto con l'acqua;
- in ambienti con vapori d'olio

**Accertarsi che:**

- la parete su cui si intende installare l'unità abbia una struttura e una portata adeguata;
- la zona della parete interessata non sia percorsa da tubazioni o linee elettriche
- la parete interessata sia perfettamente in piano;
- sia presente un'area libera da ostacoli che potrebbero compromettere la circolazione dell'aria in ingresso ed uscita;
- la parete di installazione sia possibilmente una parete di perimetro esterno per consentire lo scarico della condensa all'esterno, nel caso non fosse possibile prevedere un'adeguata linea di scarico della condensa.
- in caso di installazione alta il flusso dell'aria non sia rivolto direttamente verso le persone.

2.2 MODALITÀ D'INSTALLAZIONE

Per ottenere una buona riuscita dell'installazione e prestazioni di funzionamento ottimali, seguire attentamente quanto indicato nel presente manuale. La mancata applicazione delle norme indicate, che può causare mal funzionamenti delle apparecchiature, sollevano la ditta OLIMPIA SPLENDID da ogni forma di garanzia e da eventuali danni causati a persone, animali o cose.

La macchina è predisposta per poter essere installata a parete in alto fig.5 rif.A (con uscita aria verso il pavimento) o a console fig.5 rif.B (con uscita aria verso il soffitto). La macchina è dotata infatti di due bacinelle di raccolta condensa e relativo scarico che dovranno essere collegati a seconda del tipo di installazione effettuata.

Nel caso di installazione a console, una volta completata l'installazione della macchina, premere contemporaneamente per più di 5 secondi i tasti e sull'interfaccia utente della macchina per consentire la corretta visualizzazione delle informazioni sul display (dopo aver terminato l'installazione e alimentato la macchina).

POSITIONING THE UNIT

Avoid installing the unit in proximity to:

- positions subject to exposure to direct sunlight;
- in proximity to sources of heat;
- in damp areas or places with probable contact with water;
- in places with oil fumes

Make sure that:

- the wall on which the unit is to be installed is strong enough to support the weight;
- the part of the wall interested does not have pipes or electric wires passing through;
- the interested wall is perfectly flat;
- there is an area free of obstacles which could interfere with the inlet and outlet air flow;
- the wall on which the unit is installed should preferably be an exterior perimeter wall to allow the condensation to be directed outside, if this is not possible provide a suitable condensation discharge pipe.
- in case of high installation the airflow is not directed towards persons.

INSTALLATION MODES

To ensure that the installation is performed correctly and that the appliance will perform perfectly carefully follow the instructions indicated in this manual. Failure to respect the rules indicated not only can cause malfunctions of the appliance but will also invalidate the warranty and hence OLIMPIA SPLÉNID shall not respond for any damage to persons, animals or property.

The unit is set up to be wall mounted as in fig.5 ref. A (with the air directed downwards) or as a console fig.5 ref. B (with the air directed upwards). The unit has two condensation collection vessels and relative drain which must be connected according to the type of installation carried out.

For console installation, once the machine installation is complete, hold down keys and together for more than 5 seconds on the machine user interface in order to visualise the information correctly on the display (after completing installation and powering up the machine).

MISE EN PLACE DE L'UNITÉ

Eviter l'installation de l'unité à proximité de :

- positions soumises à l'exposition directe aux rayons solaires;
- à proximité de sources de chaleur;
- dans des endroits humides ou des zones de contact probable avec l'eau;
- dans des locaux présentant des vapeurs d'huile

S'assurer que:

- le mur sur lequel l'on prévoit d'installer l'unité présente une structure et une capacité appropriées;
- la zone du mur concernée n'est pas parcourue par des tubes ou des lignes électriques
- le mur concerné est parfaitement plan;
- est présente une zone libre d'obstacles pouvant compromettre la circulation de l'air à l'entrée et à la sortie;
- la paroi d'installation doit être, si possible, une paroi de périmètre externe afin de permettre le déchargeement de la condensation à l'extérieur, s'il n'est pas possible de prévoir une ligne appropriée de décharge de la condensation.
- en cas d'installation élevée le flux d'air n'est pas orienté directement vers les personnes.

MODALITES D'INSTALLATION

Pour obtenir une bonne installation et des performances de fonctionnement optimales, suivre attentivement les indications du présent manuel. Le non respect des instructions, qui peut entraîner des dysfonctionnements des appareils, déchargeant la société OLIMPIA SPLÉNID de toute forme de garantie et de toute responsabilité concernant les dommages éventuels causés à des personnes, des animaux ou des biens.

La machine est prévue pour pouvoir être installée au mur en haut fig.5 réf. A (sortie de l'air vers le sol) ou bien sur la console fig.5 réf. B (sortie de l'air vers le plafond). En effet, la machine est équipée de deux cuves de collecte de la condensation et du tube de décharge correspondant, qui devront être connectés selon le type d'installation.

En cas d'installation à console, après avoir complété l'installation de la machine, enfoncez simultanément pendant plus de 5 secondes les touches et de l'interface utilisateur de la machine, pour permettre l'affichage correct des informations à l'écran (après avoir terminé l'installation et branché la machine).

POSITIONIERUNG DER EINHEIT

Vermeiden Sie die Installation der Einheit in der Nähe von:

- direkt an Sonnenstrahlen ausgesetzten Stellen
- in der Nähe von Wärmequellen
- in feuchten Umgebungen und Zonen mit möglichem Kontakt mit Wasser
- in Umgebungen mit Öldampf

Stellen Sie sicher, dass:

- die Wand, an der die Einheit installiert werden soll, einen angemessene Struktur und Tragfähigkeit hat.
- im betreffenden Wandbereich keine Rohrleitungen oder elektrischen Leitungen verlaufen.
- der betreffende Wandbereich vollkommen eben ist.
- ein von Hindernissen, welche die Zirkulation der Zu- und Abluft behindern könnte, freier Bereich vorhanden ist.
- Die Installationswand sollte möglichst eine Wand mit Außenumfang sein, um den Auslass der Kondensflüssigkeit nach außen zu ermöglichen. Sollte dies nicht möglich sein, ist eine angemessene Auslassleitung für die Kondensflüssigkeit vorzusehen.
- Bei der hoheinstallation darf der Luftstrom nicht unmittelbar auf Personen gerichtet sein.

INSTALLATIONSHINWEISE

r einwandfreien Installation und optimaler Betriebsleistungen sind die Anweisungen in diesem Handbuch strikt zu folgen. Die nicht erfolgte Anwendung der angegebenen Vorschriften kann Betriebsstörungen an den Geräten verursachen und entbindet die Firma OLIMPIA SPLÉNID aus jeder Form der Gewährleistungspflicht sowie der Haftung für eventuelle Schäden an Personen, Tieren oder Gegenständen.

Die Maschine ist ausgelegt für die Wandinstallation oben Abb. 5 Pos. A (mit dem Luftauslass zum Fußboden gerichtet) oder für die Montage auf einer Konsole Abb. 5 Pos.B (mit dem Luftauslass zur Decke gerichtet). Die Maschine ist entsprechend mit zwei Kondenstflüssigkeitsauflaufmewannen und dem zugehörigen Auslass ausgestattet, die je nach dem Typ der durchgeführten Installation anzuschließen sind. Bei Konsolen-Installation sind nach vollständiger Installation der Maschine gleichzeitig für mehr als 5 Sekunden die Tasten und an der Bedienerschnittstelle der Maschine, um die korrekte Anzeige der Informationen am Display zu ermöglichen (nach dem Abschluss der Installation und der Speisung der Maschine).

INSTALACIÓN

COLOCACIÓN DE LA UNIDAD

Evite la instalación de la unidad en:

- lugares expuestos directamente a los rayos solares;
- cerca de fuentes de calor;
- ambientes húmedos y zonas con probable contacto con el agua;
- ambientes con vapores de aceite

Verifique:

- que la pared en la que se desea instalar la unidad tenga una estructura y una capacidad adecuadas;
- que la zona de la pared interesada no esté recorrida por tuberías o líneas eléctricas;
- que la pared interesada sea perfectamente plana;
- que haya un área libre de obstáculos que puedan comprometer la circulación de aire de entrada y salida;
- que la pared de instalación sea preferiblemente una pared perimetral externa, para permitir la descarga de la condensación hacia afuera, si no es posible instalar una adecuada línea para la descarga de la condensación.
- en caso de instalación alta que el flujo de aire no esté dirigido directamente hacia las personas.

MODO DE INSTALACIÓN

Para realizar una correcta instalación y obtener prestaciones ideales, siga atentamente lo indicado en el presente manual. La inobservancia de las normas indicadas, además de causar un incorrecto funcionamiento de los aparatos, exonerá a la empresa OLIMPIA SPLENDID de toda forma de garantía y de eventuales daños causados a personas, animales o cosas.

La máquina se puede instalar en la pared, en una posición elevada (fig. 5, ref. A), con salida de aire hacia el piso, o tipo consola (fig. 5, ref. B), con salida de aire hacia el techo. En efecto, la máquina está dotada de dos cubetas colectoras de condensación y del desague correspondiente, que se deben conectar en función del tipo de instalación realizada.

En caso de instalación en consola, una vez terminada la instalación de la máquina, pulse simultáneamente durante más de 5 segundos los botones  y  en la interfaz del usuario de la máquina para permitir la correcta visualización de los datos en el display (una vez terminada la instalación y alimentada la máquina).

INSTALAÇÃO

COLOCAÇÃO DO APARELHO

Evitar a instalação do aparelho em:

- posições sujeitas à exposição directa aos raios solares;
- proximidade de fontes de calor;
- ambientes húmidos e zonas com provável contacto com a água;
- ambientes com vapores de óleo

Certificar-se que:

- a parede na qual se pretende instalar o aparelho tenha estrutura e capacidade adequadas;
- na zona da parede em questão não passem tubos ou cabos eléctricos
- a parede em questão esteja absolutamente lisa;
- exista uma área livre de obstáculos que possam comprometer a circulação do ar em entrada e saída;
- a parede de instalação seja, possivelmente, uma parede do perímetro externo de modo a consentir a descarga da condensação no exterior, caso não seja possível providenciar uma adequada linha de descarga da condensação.
- em caso de instalação alta o fluxo do ar não esteja virado directamente para as pessoas.

MODALIDADES DE INSTALAÇÃO

Para obter uma correcta instalação e um rendimento ideal, seguir atentamente tudo o que está indicado neste manual. A falta de aplicação das normas indicadas, que poderão provocar o mau funcionamento dos aparelhos, isenta a OLIMPIA SPLENDID de qualquer forma de garantia e da responsabilidade por possíveis danos causados em pessoas, animais ou bens.

A máquina está preparada para poder ser instalada na parede em cima fig.5 ref. A (com saída do ar para o pavimento) ou em consola fig.5 ref. B (com saída do ar para o teto). De facto a máquina está equipada com duas bacias de recolha da condensação e respetivo escoamento que deverão ser ligados em função do tipo de instalação efetuada.

No caso de instalação tipo consola, uma vez completada a instalação da máquina, carregar contemporaneamente por mais de 5 segundos nas teclas  e  na interface usuário da máquina, para permitir a correcta visualização das informações no display (após ter terminado a instalação e alimentada a máquina).

INSTALLATIE

POSITIONERING VAN DE UNIT

Vermijd het de unit te installeren in de nabijheid van:

- posities die blootgesteld worden aan rechtstreeks zonlicht;
- warmtebronnen;
- vochtige ruimtes en zones waar contact met water mogelijk is;
- ruimtes met oliedampen

Controleer of:

- de wand waarop men de unit wenst te installeren een geschikte structuur en draagvermogen bezit;
- er geen leidingen of elektriciteitskabels door de installatiezone op de wand lopen
- de betreffende wand perfect vlak is;
- er een vrije zone is, zonder obstakels die de luchtcirculatie in ingang en uitgang zouden kunnen belemmeren;
- dat de installatiemuur zo mogelijk een externe omtrekmuur is om de afvoer van condens naar buiten mogelijk te maken, is dat niet mogelijk, zonder dan voor een adequate condensafvoerleiding.
- in geval van installatie aan hoge de luchtstroom niet rechtstreeks op de mensen eronder gericht wordt.

INSTALLATIEWIJZE

Voor een goed geslaagde installatie en optimale werkprestaties dienen de aanwijzingen die in deze handleiding staan nauwgezet opgevolgd te worden. Het niet toe passen van de aanwijzingen kan een slechte werking van de apparatuur tot gevolg hebben en OLIMPIA SPLENDID vrijwaren van iedere vorm van garantie en van schade die mensen, dieren of voorwerpen berokkend wordt.

De machine is gereed gemaakt om hoog op de muur geïnstalleerd te worden afb.5 ref.A (met de luchttuitgang naar de vloer gericht) dan wel op een console afb.5 ref.B (met luchttuitgang naar het plafond gericht). De machine is namelijk uitgerust met twee bakjes voor de condensopvang en bijbehorende afvoer die aangesloten moeten worden aan de hand van het type installatie dat uitgevoerd is.

Bij installatie op een console, druk dan nadat de installatie van de machine voltooid is langer dan 5 seconden gelijktijdig op de toetsen  en  op de gebruikersinterface van de machine, om de correcte weergave van de informatie op het display mogelijk te maken (na de installatie voltooid te hebben en de machine van voedingsspanning te hebben voorzien).

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ

2

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

2.1

Αποφύγετε την τοποθέτηση της μονάδας κοντά σε:

- θέσεις που υποβάλλονται στην άμεση έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία^o
- κοντά σε πηγές θερμότητας^o
- σε υγρούς χώρους και ζώνες με πιθανή επαφή με το νερό^o
- σε χώρους με ατμούς λαδιού



Βεβαιωθείτε ότι:

- ο τοίχος στον οποίο θέλετε να εγκαταστήσετε τη μονάδα έχει κατάλληλη κατασκευή και ικανότητα^o
- στη ζώνη του σχετικού τοίχου δεν υπάρχουν σωληνώσεις ή ηλεκτρικές γραμμές
- ο σχετικός τοίχος είναι τελείως επίπεδος^o
- υπάρχει μία ελεύθερη περιοχή από εμπόδια που θα μπορούσαν να έχουν επιπτώση στην κυκλοφορία του αέρα στην είσοδο και την έξοδο^o
- ο τοίχος εγκατάστασης αν είναι δυνατόν να είναι τοίχος με εξωτερική περίμετρο ώστε να επιτρέπεται η εκκένωση της συμπύκνωσης στο εξωτερικό, σε περίπτωση που δεν είναι δυνατόν, προβλέψτε μία κατάλληλη γραμμή εκκένωσης της συμπύκνωσης.
- σε περίπτωση τοποθέτησης στην υψηλός η ροή του αέρα να μην είναι στραμμένη απ' ευθείας προς τους ανθρώπους.

ΤΡΟΠΟΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ

2.2

Για να επιτύχετε σωστή τοποθέτηση και άριστη απόδοση λειτουργίας, ακολουθείτε προσεκτικά τα όσα αναφέρονται στο παρόν εγχειρίδιο. Η μη εφαρμογή των κανόνων που σας υποδεικνύουμε, η οποία μπορεί να προκαλέσει κακή λειτουργία των συσκευών, απαλλάσσουν την εταιρεία OLIMPIA SPLENDID από κάθε είδους εγγύηση και από τυχόν βλάβες που προκαλούνται σε άτομα, ζώα ή πράγματα.

Η μηχανή είναι διευθυνμένη για να είναι δυνατή η εγκατάστασή της επιτούχια ψηλά εικ.5 σχ. A (με έξοδο αέρα προς το πάτωμα) ή σε κονσόλα εικ.5 σχ. B (με έξοδο αέρα προς την οροφή). Η μηχανή διαθέτει πράγματι δύο λεκάνες συλλογής συμπύκνωσης και σχετική εκροή που θα πρέπει να συνδεθούν ανάλογα με τον τύπο εγκατάστασης που έχει πραγματοποιηθεί.

Σε περίπτωση εγκατάστασης σε κονσόλα, αφού ολοκληρωθεί η εγκατάσταση του μηχανήματος, πατήστε ταυτόχρονα για περισσότερα από 5 δευτερόλεπτα τα κουμπιά  και  στη διεπαφή χρήσης του μηχανήματος για να επιτρέπει η σωστή προβολή των πληροφοριών στην οθόνη (αφού ολοκληρώσετε την εγκατάσταση και τροφοδοτήσετε το μηχάνημα).

L'apparecchio deve essere installato in una posizione tale da consentire facilmente la manutenzione ordinaria (pulizia del filtro) e straordinaria, nonchè l'accesso alle valvole di sfiato dell'aria (batteria e pannello) raggiungibili dalla griglia superiore, lato attacchi.

The appliance must be installed in a position that allows the routine maintenance (filter cleaning) and the extraordinary interventions to be carried out easily, giving access to the air breather valves (battery and plate), reachable from the upper grill on the fixtures side.

L'appareil doit être installé dans une position permettant facilement l'entretien ordinaire (nettoyage du filtre) et extraordinaire, ainsi que l'accès aux valves d'évent (batterie et panneau) accessibles par la grille supérieure, côté prises.

Das Gerät ist in einer Position zu installieren, die eine leichte programmierte Wartung (Filterreinigung) und außerordentliche Wartung sowie den Zugriff auf die Entlüftungsventile (Batterie und Platte), die vom oberen Rost aus erreicht werden können (anschlussseitig), zulässt.

2.3 DISTANZE MINIME DI INSTALLAZIONE

Nella figura 5 sono indicate le distanze minime di montaggio del ventilconvettore da pareti e mobili presenti nell'ambiente.

MINIMUM INSTALLATION DISTANCES

Figure 5 indicates the minimum mounting distances between the wall-mounted cooler-convector and furniture present in the room.

DISTANCES MINIMUM D'INSTALLATION

La figure 5 indique les distances minimum de montage du ventilateur-convector mural et mobile présent dans la pièce.

MINDEST-INSTALLATIONSABSTÄNDE

In der Abbildung 5 sind die Mindest-Installationsabstände des Ventil-Konvektors von Wänden und Möbeln im Raum angegeben.

2.4 APERTURA UNITÀ

- Ruotare delicatamente il flap di uscita aria di 90°.
- Svitare le due viti di fissaggio evidenziate in figura 6.
- Fare basculare leggermente il frontale, quindi sollevarlo fino a disimpegnare i ganci evidenziati in fig.6.
- Sconnettere il connettore display-scheda comando.

OPENING THE UNIT

- Gently turn the air outlet flap through 90°.
- Undo the two fixing screws shown in figure 6.
- Swivel the front casing slightly, then lift it until it releases from the hooks shown in fig.6.
- Disconnect the display-control panel connector.

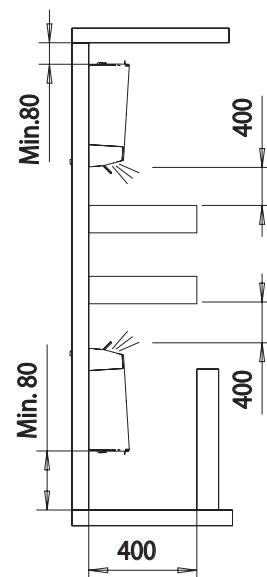
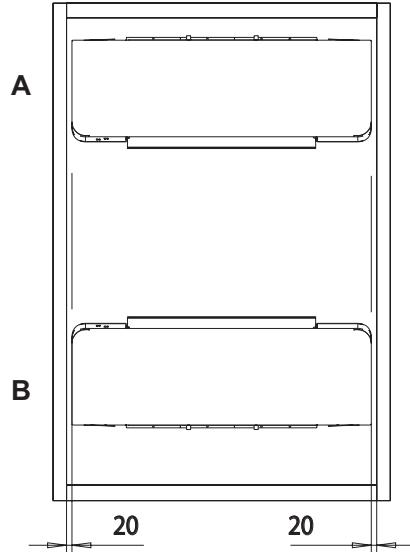
OUVERTURE DE L'UNITE

- Tourner doucement le volet de sortie de l'air de 90°.
- Dévisser les deux vis de fixation marquées dans la fig. 6.
- Faire basculer légèrement la façade, puis la lever jusqu'à libérer les crochets marqués dans la fig. 6.
- Déconnecter le connecteur afficheur-carte de commande.

ÖFFNUNG DER EINHEIT

- Drehen Sie die Luftausklappe vorsichtig um 90°.
- Lösen Sie die beiden in der Abbildung 6 markierten Befestigungsschrauben.
- Lassen Sie das Vorderteil leicht schwingen und heben es dann an, bis die in Abb. 6 markierten Haken freigegeben sind.
- Trennen Sie den Anschluss Display-Steuerkarte.

5



El aparato debe ser instalado en una posición que permita realizar fácilmente las operaciones de mantenimiento ordinario (limpieza del filtro) y extraordinario, así como el acceso a las válvulas de purga de aire (batería y panel), que pueden ser alcanzadas a través de la rejilla superior (en el lado de las conexiones).

O aparelho deve ser instalado numa posição tal que permita uma fácil manutenção normal (limpeza do filtro) e extraordinária, bem como o acesso às válvulas de purga do ar (bateria e painel) acessíveis pela grelha superior, lado das tomadas.

Het apparaat kan geïnstalleerd worden in een dusdanige positie dat het gewone onderhoud (reiniging filter) en het buitengewone onderhoud gemakkelijk uitgevoerd kunnen worden en dat de ontluchtingskleppen (batterij en paneel) gemakkelijk bereikbaar zijn vanaf het bovenrooster.

Η συσκευή πρέπει να εγκατασταθεί σε μία θέση τέτοια ώστε να επιτρέπει την ευχερή τακτική (καθαρισμός του φίλτρου) και έκτακτη συντήρηση, καθώς και την πρόσβαση στις βαλβίδες εξαέρωσης (μπαταρία και πάνελ) στις οποίες η πρόσβαση μπορεί να γίνει από την άνω σχάρα, πλευρά συνδέσμων.

DISTANCIAS MÍNIMAS DE INSTALACIÓN

En la figura 5 se indican las distancias mínimas de montaje del ventilador-convector de las paredes y muebles presentes en el ambiente.

DISTÂNCIAS MÍNIMAS DE INSTALAÇÃO

Na figura 5 estão indicadas as distâncias mínimas de montagem do ventiloconvector das paredes e móveis presentes no ambiente.

MINIMUMAFSTANDEN INSTALLATIE

Afbeelding 5 toont de minimumafstanden voor de montage van de ventiloconvector vanaf de wanden en de meubels die zich in het vertrek bevinden.

ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ

Στην εικόνα 5 αναφέρονται οι ελάχιστες αποστάσεις τοποθέτησης του ανεμιστήρα αγωγών θερμότητας από τοίχους και έπιπλα που υπάρχουν στο χώρο.

APERTURA DE LA UNIDAD

- Gire delicadamente 90° el deflector de salida de aire.
- Desenrosque los dos tornillos de fijación indicados en la figura 6.
- Haga oscilar ligeramente la parte frontal y, a continuación, levántela hasta liberar los ganchos indicados en la fig. 6.
- Desconecte el conector display-tarjeta de mando.

ABERTURA DA UNIDADE

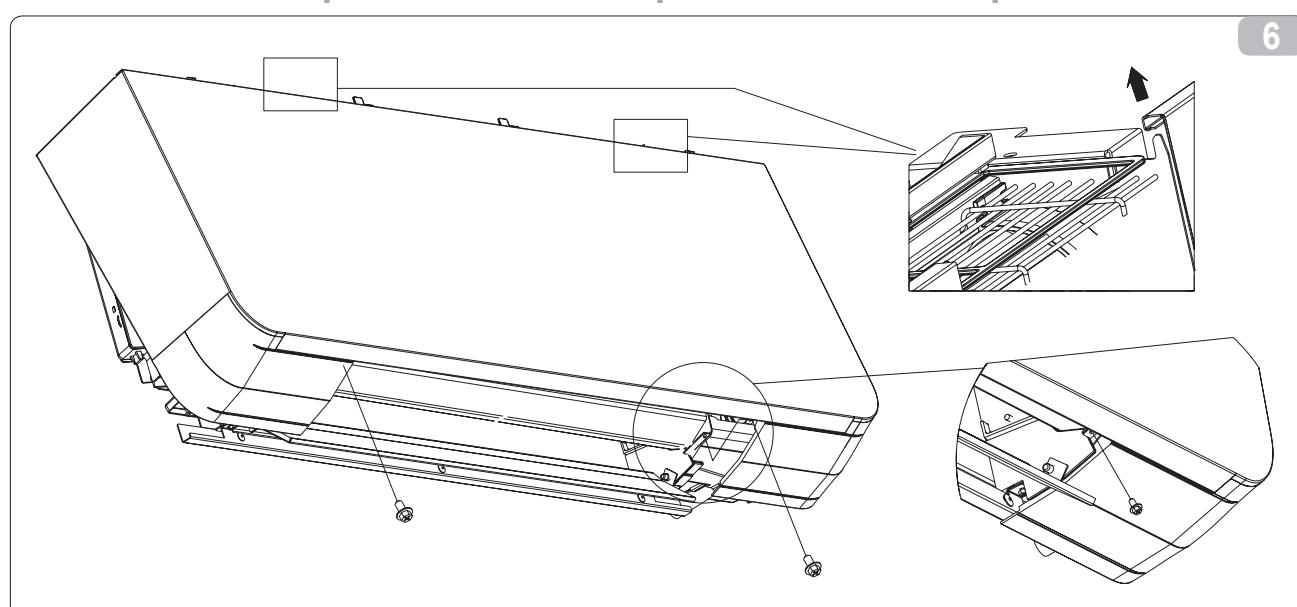
- Rodar delicadamente a 90° a aba de saída do ar.
- Desapertar os dois parafusos de fixação ilustrados na figura 6.
- Inclinar ligeiramente a frente, depois alçá-la até desencaixar dos ganchos ilustrados na fig. 6.
- Desligar o conector ecrã-placa de comando.

OPENING UNIT

- Draai de flap voor de luchtuiltaat voorzichtig 90°.
- Draai de tweede bevestigingsschroeven los die aangeduid worden in afb.6.
- Laat het frontelement enigszins kantelen, til het vervolgens op en bevrijd de haken die aangeduid worden in afb.6.
- Sluit de connector van display-bedieningskaart af.

ΑΝΟΙΓΜΑ ΜΟΝΔΑΣ

- Γυρίστε απαλά το flap εξόδου αέρα κατά 90°.
- Ξεβιδώστε τις δύο βίδες στερέωσης που επισημαίνονται στην εικόνα 6.
- Περιστρέψτε ελαφρά στον άξονά του το μπροστινό πάνελ, στη συνέχεια σηκώστε το μέχρι να αποδεσμευτούν τα άγκιστρα που επισημαίνονται στην εικ.6.
- Αποσυνδέστε τον συνδετήρα οθόνης κάρτα χειρισμού.



2.5 **INSTALLAZIONE A PARETE ALTA**

Utilizzare la dima presente nell'imballo (da ritagliare lungo le linee indicate), e tracciare sulla parete la posizione delle due staffe di fissaggio (fig. 7). Forare con una punta adeguata ed infilare i tasselli (2 per ogni staffa)(fig. 8 rif. A); fissare le due staffe (fig. 8 rif. B). Non stringere eccessivamente le viti, in modo da poter effettuare una regolazione delle staffe con una bolla di livello (fig. 9).

Bloccare definitivamente le due staffe serrando completamente le quattro viti.

Verificare la stabilità spostando manualmente le staffe verso destra e sinistra, alto e basso.

Montare l'unità, verificando il corretto aggancio sulle staffe e la sua stabilità (fig. 10A).

HIGH FLOOR OR WALL INSTALLATION

Use the templates on the packaging (cut along the lines indicated), and trace the position of the two fixing brackets on the wall (fig. 7). Use a suitable drill to make the holes with and insert the toggle bolts (2 for each bracket) (fig. 8 ref. A); fix the two brackets (fig. 8 ref. B). Do not over-tighten the screws so that the brackets can be adjusted with a spirit level (fig. 9).

Fully tighten the four screws to block the two brackets.

Check the stability by manually moving the brackets to the right and to the left, up and down.

Mount the unit, checking that it fits correctly onto the brackets and checking that it is stable (fig. 10A).

INSTALLATION MURALE ÉLEVÉE

Utiliser le gabarit présent dans l'emballage (à recouper le long des lignes indiquées), et tracer sur la paroi la position des deux étriers de fixation (fig. 7). Percer avec un foret approprié et insérer les chevilles (2 par étrier) (fig. 8 réf. A); fixer les deux étriers (fig. 8 réf. B). Ne pas trop serrer les vis, de façon à pouvoir effectuer un réglage des étriers avec un niveau (fig. 9).

Bloquer définitivement les deux étriers en serrant complètement les quatre vis.

En vérifier la stabilité en déplaçant manuellement les étriers vers la droite et vers la gauche, le haut et le bas.

Monter l'unité, en vérifiant l'accrochage sur les étriers et sa stabilité (fig. 10A).

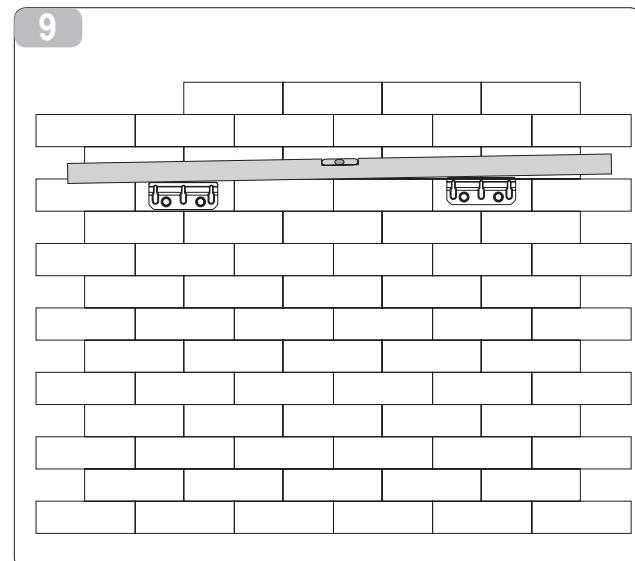
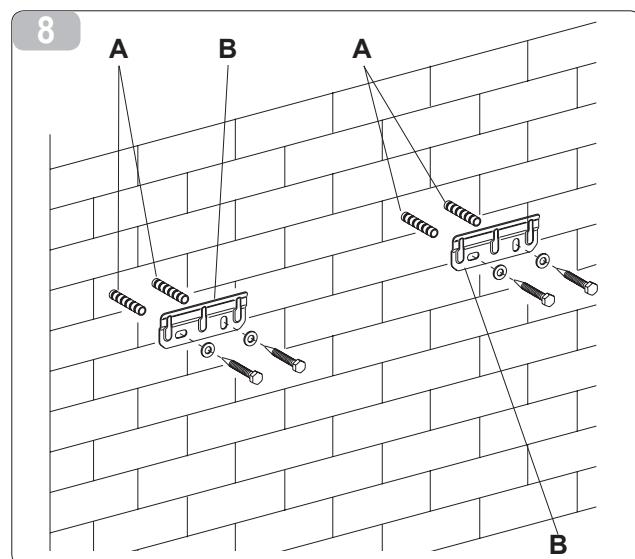
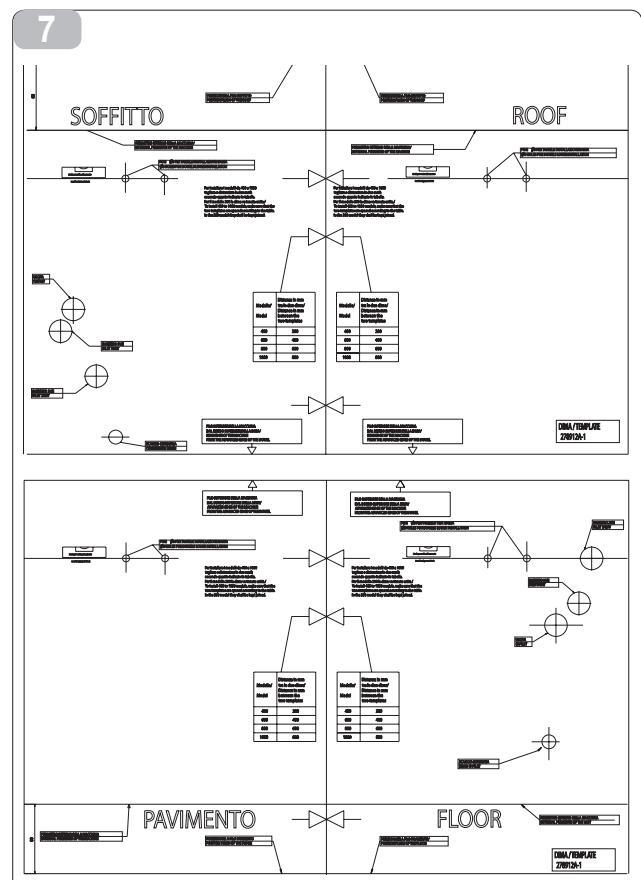
INSTALLATION AN DER WAND HOHE

Verwenden Sie auf der Verpackung vorhandene (längs der bezeichneten Linien auszuschneidenden) Schablone und zeichnen Sie an der Wand die Position der Befestigungsbügel vor (Abb. 7). Bohren Sie mit einem geeigneten Bohrer und führen Sie die Dübel ein (2 pro Bügel) (Abb. 8 Pos. A); Sichern Sie die beiden Bügel (Abb. 8 Pos. B). Ziehen Sie die Schrauben nicht zu fest an, damit eine Regulierung des Bügels mit Hilfe einer Wasserwaage möglich ist (Abb. 9).

Blockieren Sie die beiden Bügel endgültig, indem Sie die vier Schrauben vollständig festdrehen.

Überprüfen Sie die Stabilität, indem Sie die Bügel von Hand nach rechts und links, oben und unten verstellen.

Montieren Sie die Einheit, wobei Sie die das korrekte Einhängen auf den Bügeln und die Stabilität prüfen (Abb. 10A).



INSTALACIÓN ALTA EN LA PARED

Utilice la plantilla presente en el embalaje (para recortar a lo largo de las líneas indicadas) y marque en la pared la posición de los dos estribos de fijación (Fig. 7). Perfore con una punta adecuada e introduzca los tacos (2 para cada estribo) (Fig. 8, Ref. A); fije los dos estribos (Fig. 8, Ref. B). No apriete excesivamente los tornillos para poder regular los estribos con un nivel de burbuja (Fig. 9).

Bloquee definitivamente los dos estribos apretando completamente los cuatro tornillos.

Verifique la estabilidad desplazando manualmente los estribos en sentido lateral y vertical.

Coloque la unidad, verificando el correcto enganche en los estribos y su estabilidad (Fig. 10A).

INSTALAÇÃO ALTA NA PAREDE

Utilizar o molde presente na embalagem (a cortar ao longo das linhas indicadas), e traçar na parede a posição dos dois suportes de fixação (fig. 7). Furar com uma broca adequada e enfiar as buchas (2 por cada chapa) (fig. 8 ref. A); fixar as duas chapas (fig. 8 ref. B). Não apertar excessivamente os parafusos, de modo a poder regular a posição das chapas com um nível de bolha de ar (fig. 9).

Fixar definitivamente as duas chapas apertando os quatro parafusos a fundo.

Verificar a sua estabilidade fazendo força à mão nas chapas para a direita e para a esquerda, para cima e para baixo.

Montar o aparelho, verificando se ficou bem encaixado nas chapas e se está estável (fig. 10A).

HOGE INSTALLATIE OP MUUR

Gebruik de mal die op de verpakking staat (uit te snijden langs de aangeduide lijnen) en traceer op de muur de positie van de twee bevestigingsbeugels (afb. 7). Boor de gaten met een geschikte boorpunt en steek de twee pluggen naar binnen (2 voor iedere beugel) (afb. 8 ref. A). Bevestig de twee beugels (afb. 8 ref. B). Span de schroeven niet te strak zodat het mogelijk is de beugels bij te stellen met een waterpas (afb. 9).

Zet de twee beugels nu definitief vast door de vier schroeven volledig te spannen.

Controleer de stabiliteit ervan door de beugels met de hand naar rechts en naar links en naar boven en naar onder te verplaatsen.

Monteer de unit en controleer de correcte bevestiging ervan op de beugels. Controleer ook de stabiliteit ervan (afb. 10A).

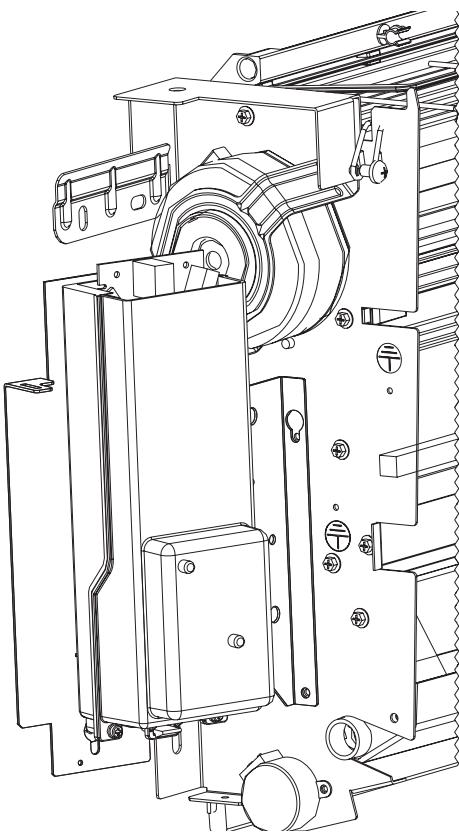
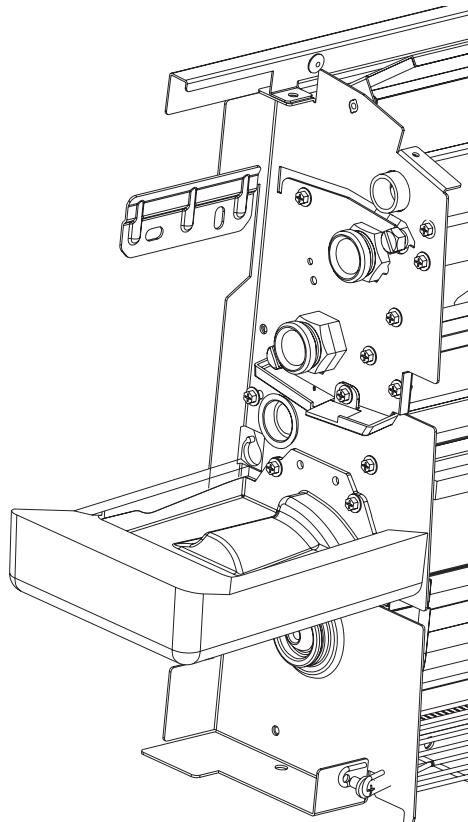
ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ ΥΨΗΛΟΣ ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ

Χρησιμοποιήστε το ίχνάριο που υπάρχει επάνω στη συσκευασία (κόψτε κατά μήκος των γραμμών που υποδεικνύονται), και χαράξτε επάνω στον τοίχο την θέση των δύο βάσεων στερέωσης (εικ. 7). Τρυπήστε με μία κατάλληλη μύτη τρυπανιού και περάστε τους τάκους (2 για κάθε βάση) (εικ. 8 σχ. A)^o στερεώστε τις δύο βάσεις (εικ. 8 σχ. B). Μην σφίγγετε υπερβολικά τις βίδες, έτοιμως να μπορείτε να κάνετε μία ρύθμιση των βάσεων με ένα αλφάδι (εικ. 9).

Ασφαλίστε οριστικά τις δύο βάσεις σφίγγοντας τελείως τις τέσσερις βίδες.

Ελέγχετε τη σταθερότητά τους μετακινώντας με το χέρι τις βάσεις προς τα δεξιά και αριστερά, ψηλά και χαμηλά.

Τοποθετήστε τη μονάδα, ελέγχοντας τη σωστή σύνδεση επάνω στις βάσεις και την σταθερότητά της (εικ. 10A).

10A**10B**

2.6 INSTALLAZIONE CONSOLE

Utilizzare la dima presente nell'imballo, e tracciare sulla parete la posizione delle due staffe di fissaggio (fig. 7). Forare con una punta adeguata ed infilare i tasselli (2 per ogni staffa)(fig. 8 rif. A); fissare le due staffe (fig. 8 rif. B). Non stringere eccessivamente le viti, in modo da poter effettuare una regolazione delle staffe con una bolla di livello (fig. 9).

Bloccare definitivamente le due staffe serrando completamente le quattro viti.

Verificarne la stabilità spostando manualmente le staffe verso destra e sinistra, alto e basso.

Montare l'unità, verificando il corretto aggancio sulle staffe e la sua stabilità (fig. 10B).

-Una volta completata l'installazione della macchina, premere contemporaneamente per più di 5 secondi i tasti e sulla consolle (dopo aver alimentato la macchina) per consentire la corretta visualizzazione delle informazioni sul display.

Bisognerà inoltre impostare il selettor J3 su OFF per togliere il parametro di compensazione temperatura (vedi paragrafo configurazione).

INSTALLING THE CONSOLE

Use the templates on the packaging, and trace the position of the two fixing brackets on the wall (fig. 7). Use a suitable drill to make the holes with and insert the toggle bolts (2 for each bracket) (fig. 8 ref. A); fix the two brackets (fig. 8 ref. B). Do not over-tighten the screws so that the brackets can be adjusted with a spirit level (fig. 9).

Fully tighten the four screws to block the two brackets.

Check the stability by manually moving the brackets to the right and to the left, up and down.

Mount the unit, checking that it fits correctly onto the brackets and checking that it is stable (fig. 10B).

- Once the machine installation is complete, hold down keys and on the console together for more than 5 seconds (after having powered up the machine) in order to visualise the information correctly on the display.

In addition, set selector J3 to OFF to remove the temperature compensation parameter (see the configuration paragraph).

INSTALLATION DE LA CONSOLE

Utiliser le gabarit présent dans l'emballage, et tracer sur la paroi la position des deux étriers de fixation (fig. 7). Percer avec un foret approprié et insérer les chevilles (2 par étrier) (fig. 8 réf. A); fixer les deux étriers (fig. 8 réf. B). Ne pas trop serrer les vis, de façon à pouvoir effectuer un réglage des étriers avec un niveau (fig. 9).

Bloquer définitivement les deux étriers en serrant complètement les quatre vis.

En vérifier la stabilité en déplaçant manuellement les étriers vers la droite et vers la gauche, le haut et le bas.

Monter l'unité, en vérifiant l'accrochage sur les étriers et sa stabilité (fig. 10B).

-après avoir complété l'installation de la machine, enfoncez simultanément pendant plus de 5 secondes les touches et sur la console (après avoir branché la machine) pour permettre l'affichage correct des informations à l'écran.

Amener le sélecteur J3 sur OFF pour éliminer le paramètre de compensation de la température (voir paragraphe configuration).

KONSOLEN-INSTALLATION

Verwenden Sie auf der Verpackung vorhandene Schablone und zeichnen Sie an der Wand die Position der Befestigungsbügel vor (Abb. 7). Bohren Sie mit einem geeigneten Bohrer und führen Sie die Dübel ein (2 pro Bügel) (Abb. 8 Pos. A); Sichern Sie die beiden Bügel (Abb. 8 Pos. B). Ziehen Sie die Schrauben nicht zu fest an, damit eine Regulierung des Bügels mit Hilfe einer Wasserwaage möglich ist (Abb. 9).

Blockieren Sie die beiden Bügel endgültig, indem Sie die vier Schrauben vollständig festdrehen. Überprüfen Sie die Stabilität, indem Sie die Bügel von Hand nach rechts und links, oben und unten verstellen.

Montieren Sie die Einheit, wobei Sie die das korrekte Einhängen auf den Bügeln und die Stabilität prüfen (Abb. 10B).

-Drücken Sie nach vollständiger Installation der Maschine gleichzeitig für mehrals 5 Sekunden die Tasten und an der Konsole (nach Speisung der Maschine, um die korrekte Anzeige der Informationen am Display zu ermöglichen).

Darüber hinaus ist der Wahlschalter J3 auf OFF zu stellen, um den Temperaturausgleichsparameter zu entfernen (siehe Abschnitt Konfiguration).

INSTALACIÓN TIPO CONSOLA

Utilice la plantilla presente en el embalaje y marque en la pared la posición de los dos estribos de fijación (Fig. 7). Perfore con una punta adecuada e introduzca los tacos (2 para cada estribo) (Fig. 8, Ref. A); fije los dos estribos (Fig. 8, Ref. B). No apriete excesivamente los tornillos para poder regular los estribos con un nivel de burbuja (Fig. 9).

Bloquee definitivamente los dos estribos apretando completamente los cuatro tornillos.

Verifique la estabilidad desplazando manualmente los estribos en sentido lateral vertical.

Coloque la unidad, verificando el correcto enganche en los estribos y su estabilidad (Fig. 10B).

-Una vez terminada la instalación de la máquina, pulse simultáneamente durante más de 5 segundos los botones  y  en la consola (después de conectar la alimentación de la máquina), para permitir la correcta visualización de los datos en el display.

Además, será necesario poner el selector J3 en OFF para quitar el parámetro de compensación de temperatura (véase el párrafo Configuración).

INSTALAÇÃO DA CONSOLA

Utilizar o molde presente na embalagem, e traçar na parede a posição dos dois suportes de fixação (fig. 7). Furar com uma broca adequada e enfiar as buchas (2 por cada chapa) (fig. 8 ref. A); fixar as duas chapas (fig. 8 ref. B). Não apertar excessivamente os parafusos, de modo a poder regular a posição das chapas com um nível de bolha de ar (fig. 9).

Fixar definitivamente as duas chapas apertando os quatro parafusos a fundo.

Verificar a sua estabilidade fazendo força à mão nas chapas para a direita e para a esquerda, para cima e para baixo.

Montar o aparelho, verificando se ficou bem encaixado nas chapas e se está estável (fig. 10B).

- Uma vez completada a instalação da máquina, carregar contemporaneamente por mais de 5 segundos nas teclas  e  na consola (após ter alimentado a máquina) para consentir a correta visualização das informações no display.

Além disso, será necessário configurar o seletor J3 em OFF para tirar o parâmetro de compensação temperatura (ver parágrafo configuração).

INSTALLATIE CONSOLE

Gebruik de mal die op de verpakking staat en traceer op de muur de positie van de twee bevestigingsbeugels (afb. 7). Boor de gaten met een geschikte boorpunt en steek de twee pluggen naar binnen (2 voor iedere beugel) (afb. 8 ref. A). Bevestig de twee beugels (afb. 8 ref. B). Span de schroeven niet te strak zodat het mogelijk is de beugels bij te stellen met een waterpas (afb. 9).

Fixar definitivamente as duas chapas apertando os quatro parafusos a fundo.

Controleer de stabiliteit ervan door de beugels met de hand naar rechts en naar links en naar boven en naar onder te verplaatsen.

Monter de unit en controleer de correcte bevestiging ervan op de beugels. Controleer ook de stabiliteit ervan (afb. 10B).

-Is de installatie van de machine eenmaal voltooid, druk dan langer dan 5 seconden gelijktijdig op de toetsen  en  op de console (na de machine van voedingsspanning te hebben voorzien) om de correcte weergave van de informatie op het display mogelijk te maken.

Bovendien moet keuzeschakelaar J3 op OFF gezet worden om de parameter van de temperatuurcompensatie weg te nemen (zie configuratieparameter).

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΟΝΣΟΛΑΣ

Χρησιμοποιήστε το ιχνάριο που υπάρχει επάνω στη συσκευασία, και χαράξτε επάνω στον τοίχο την θέση των δύο βάσεων στερέωσης (εικ. 7). Τρυπήστε με μία κατάλληλη μύτη τρυπανιού και περάστε τους τάκους (2 για κάθε βάση) (εικ. 8 σχ. A)^o στερεώστε τις δύο βάσεις (εικ. 8 σχ. B). Μην σφίγγετε υπερβολικά τις βίδες, έτσι ώστε να μπορείτε να κάνετε μία ρύθμιση των βάσεων με ένα αλφάδι (εικ. 9).

Ασφαλίστε οριστικά τις δύο βάσεις σφίγγοντας τελείως τις τέσσερις βίδες.

Ελέγχετε τη σταθερότητά τους μετακινώντας με το χέρι τις βάσεις προς τα δεξιά και αριστερά, ψηλά και χαμηλά.

Τοποθετήστε τη μονάδα, ελέγχοντας τη σωστή σύνδεση επάνω στις βάσεις και την σταθερότητά της (εικ. 10B).

-Αφού ολοκληρώσετε την εγκατάσταση του μηχανήματος, πατήστε ταυτόχρονα για περισσότερα από 5 δευτερόλεπτα τα κουμπά  και  στην κονσόλα (αφού τροφοδοτήσετε το μηχάνημα) για να επιτρέπει η σωστή προβολή των πληροφοριών στην οθόνη. Θα χρειαστεί επίσης να ρυθμίσετε τον επιλογέα J3 στο OFF για να αφαιρέσετε την παράμετρο αντιστάθμισης θερμοκρασίας (βλέπε παράγραφο διαμόρφωσης).

2.7 COLLEGAMENTI IDRAULICI

HYDRAULIC CONNECTIONS

BRANCHEMENTS HYDRAULIQUES

WASSERANSCHLÜSSE

2.7.1 Diametro tubazioni

Il diametro interno minimo da rispettare per le tubazioni dei collegamenti idraulici varia a seconda del modello:

SLR/SL 400	ø14 mm
SLR/SL 600	ø16 mm
SLR/SL 800	ø18 mm

Pipeline diameter

The minimum internal diameter that must be respected for the pipelines of the hydraulic connections varies according to the model:

SLR/SL 400	ø14 mm
SLR/SL 600	ø16 mm
SLR/SL 800	ø18 mm

Per la posizione delle tubazioni per gli attacchi a parete fare riferimento ai disegni riportati nei paragrafi successivi, in base alla versione in possesso (2 vie o 3 vie) ed al tipo di installazione effettuata (a console o alta).

2.7.2 Collegamenti

La scelta ed il dimensionamento delle linee idrauliche è demandato per competenza al progettista, che dovrà operare secondo le regole della buona tecnica e delle legislazioni vigenti.

Per effettuare i collegamenti:
 - posizionare le linee idrauliche
 - serrare le connessioni utilizzando il metodo "chiave contro chiave" (fig. 12 rif. B)
 - verificare l'eventuale perdita di liquido
 - rivestire le connessioni con materiale isolante (fig. 12 rif. C).

Connections

The choice and sizing of the hydraulic lines must be made by an expert who must operate according to the rules of good technique and the laws in force.

To make the connections:

- position the hydraulic lines
- tighten the connections using the "spanner and counter spanner" method (fig. 12 ref. B)
- check for any leaks of liquid
- coat the connections with insulating material (fig. 12 ref. C).

To prevent condensation dripping from the fan coil unit, the water pipes and joints must be heat insulated.

Avoid partially insulating the pipes.

Do not over-tighten to avoid damaging the insulation.

Diamètre tubes

Le diamètre interne minimum à respecter pour les tubes des branchements hydrauliques varie selon le modèle:

SLR/SL 400	ø14 mm
SLR/SL 600	ø16 mm
SLR/SL 800	ø18 mm

Durchmesser der Schlauch-/Rohrleitungen

Die einzuhaltende Mindestdurchmesser für die Rohrleitungen der Wasseranschlüsse ist je nach Modell unterschiedlich:

SLR/SL 400	ø14 mm
SLR/SL 600	ø16 mm
SLR/SL 800	ø18 mm

Für die Positionen der Rohrleitungen für die Wandanschlüsse nehmen Sie Bezug auf die in den nachfolgenden Abschnitten wiedergegebenen Zeichnungen, je nach der in Ihrem Besitz befindlichen Version (2-Weg oder 3-Weg) und der durchgeföhrten Installation (Konsole oder oben).

Anschlüsse

Wahl und Bemessung der Wasserleitungen unterliegen der Zuständigkeit des Entwurfs, der gemäß den Regeln der Kunst und den geltenden Gesetzen durchzuführen ist.

Zur Herstellung der Anschlüsse:
 - Positionieren Sie die Wasserleitungen
 - Ziehen Sie die Verbindungen mit der "Schlüssel-gegen-Schlüssel" Methode fest (Abb. 12 Pos. B)
 - Überprüfen Sie den möglichen Flüssigkeitsverlust.
 - Umhüllen Sie die Verbindungen mit Isoliermaterial (Abb. 12 Pos. C).

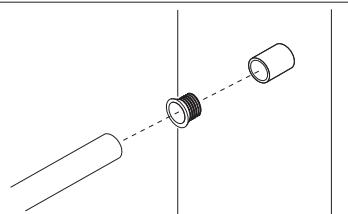
Zur Vermeidung von Kondensflüssigkeitstropfen aus dem Ventil-Konvektor sind Wasserleitungen und Kupplungsstücke thermisch zu isolieren.

Vermeiden Sie partielle Isolierungen der Rohrleitungen.

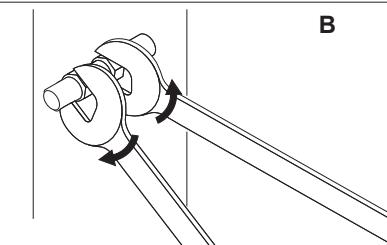
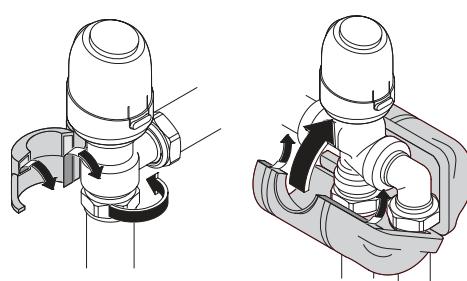
Vermeiden Sie einen zu festen Anzug, um die Rohrleitungen nicht zu beschädigen.



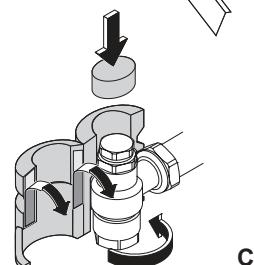
12



A



B



C

CONEXIONES HIDRÁULICAS

Diámetro tuberías

El diámetro interior mínimo de las tuberías de las conexiones hidráulicas varía según el modelo:

SLR/SL 400	ø14 mm
SLR/SL 600	ø16 mm
SLR/SL 800	ø18 mm

Para conocer la posición de las tuberías para las conexiones en la pared, remítase a las figuras de los párrafos siguientes, según la versión de la máquina (2 vías o 3 vías) y el tipo de instalación realizada (tipo consola o elevada).

Conexiones

La elección y las dimensiones de las líneas hidráulicas son comunicadas al proyectista, que debe trabajar en conformidad con las reglas de la buena técnica y con la legislación vigente.

Para realizar las conexiones:

- coloque las líneas hidráulicas;
- apriete las conexiones utilizando el método "llave contra llave" (Fig. 12, Ref. B);
- verifique la eventual pérdida de líquido;
- revista las conexiones con material aislante (Fig. 12, Ref. C).

Para evitar la caída de gotas de condensación desde el ventilador-convector, las líneas hidráulicas y las uniones deben estar aisladas térmicamente.

Evite aislamientos parciales de las tuberías.

Evite apretar demasiado para no dañar el aislamiento.

LIGAÇÕES HIDRÁULICAS

Diâmetro das tubagens

O diâmetro mínimo interno a respeitar para as tubagens das ligações hidráulicas varia com o modelo:

SLR/SL 400	ø14 mm
SLR/SL 600	ø16 mm
SLR/SL 800	ø18 mm

Para a posição das tubagens para os encaixes de parede, consultar os desenhos indicados nos parágrafos seguintes, em função da versão possuída (de 2 ou 3 vias) e do tipo de instalação efetuada (em consola ou alta).

Ligações

A escolha, e o dimensionamento das linhas hidráulicas, são entregues, por competência, ao projectista, o qual deverá obedecer às regras técnicas correctas e às legislações em vigor.

Para efectuar as ligações:

- colocar as linhas hidráulicas
- apertar as uniões utilizando o método "chave contra chave" (fig. 12 ref. B)
- verificar a eventual fuga de líquido
- revestir as uniões com material isolador (fig. 12 ref. C).

Para evitar a queda de gotas de condensação do ventilador-convector, as linhas hidráulicas e as junções devem ser isoladas termicamente.

Evitar isolamentos parciais das tubagens.

Evitar de apertar demasiado para não danificar o isolamento.

HYDRAULISCHE AANSLUITINGEN

Diameter leidingen

De minimum binnendiameters die voor de leidingen van de hydraulische aansluitingen in acht genomen moeten worden, wisselen al naargelang het model:

SLR/SL 400	ø14 mm
SLR/SL 600	ø16 mm
SLR/SL 800	ø18 mm

Raadpleeg voor de positie van de leidingen voor de aansluitingen op de muur de tekeningen die in de volgende paragrafen staan, op grond van de versie in uw bezit (2-weg of 3-weg) en het type installatie dat uitgevoerd is (op console of hoog).

Aansluitingen

De keuze en de afmetingen van de hydraulische leidingen dient gemaakte te worden door degene die de installatie ontwerpt en deze tot stand brengt volgens de regels van het vak en de heersende wetgeving.

Handel als volgt voor het tot stand brengen van de leidingen:

- breng de hydraulische leidingen in positie
- span de verbindingen met gebruik van de methode "sleutel tegen sleutel" (afb. 12 ref. B)
- controleer de eventuele vloeistoflekage
- bekleed de verbindingen met isolatiemateriaal (afb. 12 ref. C).

Om te voorkomen dat druppels condenswater uit de ventilatorconvector vallen, moeten de hydraulische leidingen en de verbindingen thermisch geïsoleerd zijn.

Vermijd het de leidingen gedeeltelijk te isoleren.

Vermijd het de componenten te strak te spannen zodat de isolatie niet beschadigd wordt.

ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ

Diámetro σωληνώσεων

Η ελάχιστη εσωτερική διάμετρος που πρέπει να τηρήσετε για τις σωληνώσεις των υδραυλικών συνδέσεων ποικίλει ανάλογα με το μοντέλο:

SLR/SL 400	ψ14 mm
SLR/SL 600	ψ16 mm
SLR/SL 800	ψ18 mm

Για την θέση των σωληνώσεων για τους επιπόλειους συνδέσμους δείτε σχετικά τα σχέδια που παρατίθενται στις επόμενες παραγράφους, ανάλογα με τον τύπο που έχετε (2 οδών ή 3 οδών) και τον τύπο εγκατάστασης που έχει πραγματοποιηθεί (σε κονσόλα ή ψηλά).

Συνδέσεις

Η επιλογή και η διαστασιοποίηση των υδραυλικών γραμμών παραπέμπεται λόγω αρμοδιότητας στο μελετητή της μονάδας, που θα πρέπει να ενεργεί σύμφωνα με τους κανόνες της καλής τεχνικής και σύμφωνα με τις ισχύουσες νομοθετικές διατάξεις.

Για να κάνετε τις συνδέσεις:

- τοποθετήστε τις υδραυλικές γραμμές
- σφίξτε τις συνδέσεις χρησιμοποιώντας τη μέθοδο "κλειδί κόντρα σε κλειδί" (εικ. 12 σχ. B)
- ελέγχετε την ενδεχόμενη διαρροή του υγρού
- επενδύστε τις συνδέσεις με μονωτικό υλικό (εικ. 12 σχ. C).

Για να μην πέσουν σταγόνες συμπύκνωσης από τον ανεμιστήρα αγωγών θερμότητας οι υδραυλικές γραμμές και οι συνδέσεις πρέπει να είναι θερμικά μονωμένες.

Αποφύγετε μερικές μονώσεις των σωληνώσεων.

Μην σφίγγετε υπερβολικά για να μην καταστρέψετε τη μόνωση.

2.8 SCARICO CONDENSA

La rete di scarico della condensa deve essere opportunamente dimensionata (diametro interno tubo minimo 16 mm) e la tubazione posizionata in modo da mantenere sempre lungo il percorso una determinata pendenza, mai inferiore a 1%. Il tubo di scarico si collega direttamente ad una delle due vaschette di scarico, posizionata in basso sulla spalla laterale, sotto gli attacchi idraulici in funzione della tipologia di installazione (parete alta o console).

- Se possibile fare defluire il liquido di condensa direttamente in una grondaia o in uno scarico di "acqua bianche".
- In caso di scarico nella rete fognaria, si consiglia di realizzare un sifone per impedire la risalita dei cattivi odori verso gli ambienti. La curva del sifone deve essere più in basso rispetto alla bacinella di raccolta condensa.
- Nel caso si debba scaricare la condensa all'interno di un recipiente, questo deve restare aperto all'atmosfera ed il tubo non deve essere immerso in acqua, evitando fenomeni di adesività e contropessioni che ostacolerebbero il libero deflusso.
- Nel caso si debba superare un dislivello che ostacolerebbe il deflusso della condensa, è necessario montare una pompa (kit accessorio):
In ogni caso consultare le specifiche istruzioni presenti nel kit pompa smaltimento condensa.



E' comunque opportuno, al termine dell'installazione, verificare il corretto deflusso del liquido di condensa versando molto lentamente (circa 1/2 l di acqua in circa 5-10 minuti) nella vaschetta di raccolta.

CONDENSATION DISCHARGE

The condensation discharge network must be suitably sized (minimum inside pipe diameter 16 mm) and the pipeline positioned so that it keeps a constant inclination, never less than 1%. The drain pipe should be connected directly to one of the two drain vessels, located at the bottom on the side, under the water connections depending on the type of installation (wall mounted or console).

- *If possible, make the condensation liquid flow directly in a gutter or a "rainwater" discharge.*
- *When discharging directly into the main drains, it is advisable to make a siphon to prevent bad smells returning up the pipe towards the room. The curve of the siphon must be lower than the condensation collection bowl.*
- *If the condensation needs to be discharged into a container, it must be open to the atmosphere and the tube must not be immersed in water to avoid problems of adhesiveness and counter-pressure that would interfere with the normal outflow.*
- *If there is a height difference that could interfere with the outflow of the condensation, a pump must be mounted (accessory kit):
In any case, consult the specific instructions in the condensation discharge pump kit.*

However, on completion of the installation it is advisable to check the correct outflow of the condensation liquid by slowly pouring about ½ l of water into the collection tray in about 5-10 minutes.

EVACUATION DES CONDENSATS

Le réseau d'évacuation des condensats doit être dimensionné de façon appropriée (diamètre interne tube minimum 16 mm) et le tube positionné de façon à conserver tout au long du parcours une pente donnée, jamais inférieure à 1%. Le tube de déchargeement est relié directement à l'une des deux cuves de déchargeement, placée en bas sur l'épaule latérale, sous les attaches hydrauliques selon le type d'installation (paroi haute ou console).

- Si possible, faire s'écouler les condensats directement dans une gouttière ou dans une évacuation d'"eaux blanches".
- En cas d'évacuation vers le tout à l'égout, il est conseillé de réaliser un siphon pour empêcher la remontée des mauvaises odeurs vers les pièces. La courbe du siphon doit être plus basse par rapport au bac de récupération des condensats.
- Si l'on doit évacuer les condensats à l'intérieur d'un récipient, celui-ci doit rester ouvert à l'atmosphère et il ne doit pas être plongé dans l'eau, de façon à éviter des phénomènes d'adhérence et de contre-pression qui pourrait gêner l'écoulement.
- Si l'on doit passer un dénivelé pouvant gêner l'écoulement des condensats, il est nécessaire de monter une pompe (kit accessoire):

En tout état de cause, consulter les instructions spécifiques présentes dans le kit pompe élimination condensats.

Il convient de toute façon, à l'issue de l'installation, de s'assurer du bon écoulement des condensats, en versant lentement (environ 1/2 l d'eau en 5-10 minutes environ) dans le bac des condensats.

KONDENSWASSERABFLUSS

Das Kondenswasserabflussnetz ist geeignet zu dimensionieren (Mindestinnendurchmesser für das Rohr 16 mm). Die Rohrleitung ist derart zu positionieren, dass entlang dem Verlauf stets ein bestimmtes Gefälle beibehalten wird, niemals unter 1 %. Wird das Abflussrohr direkt einer der unten auf der Seitenschulter unter den Wasseranschlüssen positionieren Abflusswanne verbunden, und zwar unter den Wasseranschlüssen je nach Installationstyp (hohe Wand oder Konsole).

- Se possibile fare defluire il liquido di condensa direttamente in una grondaia o in uno scarico di "acqua bianche".
 - In caso di scarico nella rete fognaria, si consiglia di realizzare un sifone per impedire la risalita dei cattivi odori verso gli ambienti. La curva del sifone deve essere più in basso rispetto alla bacinella di raccolta condensa.
 - L a s s e n S i e d i e Kondensflüssigkeit möglichst direkt in eine Regenrinne oder einen "Regenwasser"-Abfluss fließen.
 - Beim Abfluss in die Kanalisation empfiehlt sich die Ausführung eines Siphons, der das Aufsteigen unangenehmer Gerüche in die Räume unterbindet. Die Kurve des Siphons muss niedriger in Bezug auf die Kondenswasserauffangschale liegen.
 - Falls die Kondensflüssigkeit in einem Behälter aufgefangen werden muss, muss dieser offen an der Luft bleiben, und das Rohr darf nicht in das Wasser eingetaucht werden, um Adhäsions- und Gegendruckerscheinungen zu vermeiden, die den freien Abfluss behindern könnten.
 - Falls ein Höhenunterschied zu überwinden ist, der den Abfluss der Kondensflüssigkeit behindert würde, ist die Montage einer Pumpe erforderlich (Zubehör-Kit).
- In jedem Fall sind die spezifischen Anweisungen im Kondenswasser-Entsorgungspumpen-Kit zu befolgen.
- In jedem Fall sollte nach Abschluss der Installation der einwandfreie Abfluss der Kondensflüssigkeit geprüft werden, indem sehr langsam (zirka 1/2 l Wasser in zirka 5-10 Minuten) in die Sammelwanne gegeben wird.

DESCARGA DE CONDENSACIÓN

La red de descarga de la condensación debe estar adecuadamente dimensionada (diámetro interior mínimo del tubo: 16 mm) y la tubería colocada de tal modo que se mantenga siempre una determinada inclinación en todo su recorrido (jamás inferior al 1%). El tubo de desagüe se conecta directamente a una de las dos cubetas de desagüe, situada en la parte inferior del pilar lateral, debajo de las conexiones hidráulicas, en función del tipo de instalación (tipo consola o elevada).

- Si es posible, haga fluir el líquido de condensación directamente hacia un canalón o hacia una descarga de "aguas blancas".
- En caso de desagüe en la red de alcantarillado, se recomienda realizar un sifón que impida el retorno de malos olores hacia los ambientes. La curva del sifón debe estar a un nivel inferior con respecto a la cubeta colectora de condensación.
- Si se debe descargar la condensación dentro de un recipiente, éste debe permanecer abierto a la atmósfera y el tubo no debe estar sumergido en el agua, evitando fenómenos de adhesividad y contrapresiones que obstaculizarían el libre flujo.
- Si se debe superar un desnivel que podría obstaculizar el flujo de la condensación, es necesario instalar una bomba (kit accesorio):

Consulte siempre las instrucciones específicas presentes en el kit bomba de eliminación de condensación.

Al final de la instalación es oportuno verificar el correcto flujo del líquido de condensación, vertiendo agua muy lentamente en la cubeta colectora (aproximadamente 1/2 litro en 5-10 minutos).

DESPEJO DA CONDENSAÇÃO

A rede de despejo da condensação deve ser devidamente dimensionada (diâmetro interno mínimo do tubo 16 mm) e a tubagem colocada de modo a manter sempre ao longo do percurso uma determinada inclinação, nunca inferior a 1%. O tubo de escoamento liga-se diretamente a uma das bacias de escoamento, situada em baixo na parte lateral, abaixo dos encaixes hidráulicos, em função do tipo de instalação (parede alta ou consola).

- Se possível, encaminhar o líquido de condensação diretamente para uma goteira ou para um esgoto de "água branca".
- Em caso de despejo para os esgotos, aconselha-se a aplicação de um sifão para impedir a aspiração de maus cheiros. A curva do sifão deve estar mais abaixo do que a bacia de recolha da condensação.
- No em que se deva despejar a condensação para dentro de um recipiente, este deve estar aberto para a atmosfera e o tubo não deve estar mergulhado na água, evitando fenómenos de adesão e contrapressões que impeçam o fluxo livre.
- No caso em que se deva ultrapassar um desnível que impedia o fluxo de saída da condensação, é necessário montar uma bomba (kit acessório):

De qualquer modo, consultar as instruções específicas presentes no kit da bomba de despejo da condensação.

Todavia, é aconselhável, no final da instalação, verificar o correcto despejo do líquido de condensação deitando muito lentamente (aproximadamente 1/2 l de água em aproximadamente 5 a 10 minutos) na bacia de recolha.

CONDENSAFVOER

Het netwerk van de condensafvoer moet de juiste afmetingen hebben (binnendiameter leiding minimaal 16 mm) en de leidingen moeten zo gelegd worden dat het traject altijd enigszins omlaag helt en nooit minder dan 1%. Wordt de afvoerleiding rechtstreeks aangesloten op een van de twee afvoerbakjes die laag op de zijschouder geplaatst zijn, onder de hydraulische aansluitpunten, al naargelang het type installatie (hoge muur of console).

- Laat de condensvloeistof indien mogelijk rechtstreeks wegstromen in een goot of in een afvoer voor "wit water".
- Indien afvoer in het riool plaatsvindt, wordt aangeraden een sifon tot stand te brengen om te voorkomen dat onaangename geuren in het vertrek terecht komen. De bocht van de sifon moet lager zijn dan de verzamelbak voor de condens.
- Indien de condens in een bak afgevoerd wordt, mag deze niet afgedekt worden en de leiding mag niet in het water gedompeld worden. Er zou anders adhesie en tegendruk kunnen ontstaan waardoor het onbelemmerd wegstromen van de condens verhinderd wordt.
- Indien een niveauverschil gepasseerd moet worden, dat het wegstromen van het condens zou kunnen verhinderen, dient een pomp te worden gemonteerd (accessoirekit):

Raadpleeg in ieder geval de specifieke instructies die in de kit met pomp voor condensafvoer zitten.

Het is hoe dan ook zaak om aan het einde van de installatie het correcte wegstromen van de condensvloeistof te controleren door heel langzaam circa een ½ liter water gedurende 5-10 minuten in het verzamelbakje te gieten.

EKKENOSIΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΣΗΣ

To δίκτυο εκκένωσης της συμπύκνωσης πρέπει να είναι κατάλληλα διαστασιοποιημένο (ελάχιστη εσωτερική διάμετρος σωλήνα 16 mm) και η σωλήνωση τοποθετημένη έτσι ώστε να διατηρεί πάντα κατά μήκος της διαδρομής μία συγκεκριμένη κλίση, διότι ιερήσιδαν διό 1%. Ο σωλήνας εκροής συνδέεται απ' ευθείας σε μία από τις δύο λεκάνες εκροής, που βρίσκεται χαμηλά επάνω στο πλαϊνό μέρος, κάτω από τους υδραυλικούς συνδέσμους σε συνάρτηση με την τυπολογία της εγκατάστασης (ψηλά στον τοίχο ή σε κονσόλα).

- Εάν είναι δυνατόν κάντε να τρέξει το υγρό συμπύκνωσης απ' ευθείας σε ένα λούκι ή σε μία εκκένωση "λευκών υδάτων".
- Σε περίπτωση εκκένωσης στο αποχετευτικό δίκτυο, συνιστάται να κάνετε ένα σφρόνι για να μην ανέβει η κακοσμία προς τους χώρους. Η καμπύλη του σφρόνι πρέπει να είναι πολύ χαμηλά σε σχέση με τη λεκάνη συλλογής συμπύκνωσης.
- Σε περίπτωση που πρέπει να εκκενώσετε τη συμπύκνωση στο εσωτερικό ενός δοχείου, αυτό πρέπει να μείνει ανοιχτό στην ατμόσφαιρα και ο σωλήνας δεν πρέπει να είναι βυθισμένος μέσα στο νερό, αποφεύγοντας φαινόμενα προσκόλλησης και πιέσεων επαναφοράς που θα μπορούσαν να παρεμποδίσουν την ελεύθερη εκροή.
- Σε περίπτωση που πρέπει να ξεπεράσετε μία διαφορά επιπέδου που θα μπορούσε να παρεμποδίσει την εκροή της συμπύκνωσης, είναι απαραίτητο να τοποθετήσετε μία αντλία (βοηθητικό κιτ)

Σε κάθε περίπτωση συμβουλευτείτε τις ειδικές οδηγίες που υπάρχουν στο κιτ αντλίας διάθεσης συμπύκνωσης.

Eίναι σε κάθε περίπτωση σκόπιμο, στο τέλος της τοποθέτησης, να ελέγχετε τη σωστή εκροή του υγρού συμπύκνωσης ρίχνοντας πολύ αργά (περίπου 1/2 l νερού σε περίπου 5-10 λεπτά) στη λεκάνη συλλογής.



2.8.1 Montaggio del dispositivo di scarico della condensa nella versione parete alta

Collegare al raccordo di scarico della vaschetta raccogli condensa (fig. 13 rif. A) un tubo per il deflusso del liquido (fig. 13 rif. B) bloccandolo in modo adeguato. Verificare che la prolunga rompigoccia (fig. 13 rif. C) sia presente e correttamente installata.

Mounting the condensation discharge device in the wall mounted version

Connect to the condensation collection tray discharge union (fig. 13 ref. A) a pipe for the outflow of the liquid (fig. 13 ref. B) blocking it adequately. Check that the drip-collector extension (fig. 13 ref. C) is present and correctly installed.

Montage du dispositif d'évacuation des condensats dans la version paroi haute

Brancher au raccord d'évacuation du bac de récupération des condensats (fig. 13 réf. A) un tube pour l'écoulement du liquide (fig. 13 réf. B) en le bloquant de façon appropriée. S'assurer que la rallonge brise-goutte (fig. 13 réf. C) est présente et correctement installée.

Montage der Kondenswasserabflussvorrichtung in der Ausführung

Verbinden Sie ein Rohr für den Abfluss der Flüssigkeit (Abb. 13 Pos. B) mit dem Auslassstutzen der Kondenswasserauffangschale (Abb. 13 Pos. A) indem Sie dieses auf geeignete Weise befestigen. Stellen Sie sicher, dass die Tropfenfängerverlängerung (Abb. 13 Pos. C) vorhanden und korrekt installiert ist.

2.8.2 Montaggio del dispositivo di scarico della condensa nella versione console

Collegare al raccordo di scarico della vaschetta raccogli condensa (fig. 13 rif. D) un tubo per il deflusso del liquido (fig. 13 rif. E) bloccandolo in modo adeguato. Verificare che la prolunga rompigoccia (fig. 13 rif. F) sia presente e correttamente installata.

Mounting the condensation discharge device in the console version

Connect to the condensation collection tray discharge union (fig. 13 ref. D) a pipe for the outflow of the liquid (fig. 13 ref. E) blocking it adequately. Check that the drip-collector extension (fig. 13 ref. F) is present and correctly installed.

Montage du dispositif d'évacuation des condensats dans la version console

Brancher au raccord d'évacuation du bac de récupération des condensats (fig. 13 réf. D) un tube pour l'écoulement du liquide (fig. 13 réf. E) en le bloquant de façon appropriée. S'assurer que la rallonge brise-goutte (fig. 13 réf. F) est présente et correctement installée.

Montage der Kondenswasserabflussvorrichtung in der Ausführung

Verbinden Sie ein Rohr für den Abfluss der Flüssigkeit (Abb. 13 Pos. E) mit dem Auslassstutzen der Kondenswasserauffangschale (Abb. 13 Pos. D) indem Sie dieses auf geeignete Weise befestigen. Stellen Sie sicher, dass die Tropfenfängerverlängerung (Abb. 13 Pos. F) vorhanden und korrekt installiert ist.



N.B. per l'installazione osservare le seguenti avvertenze:

- assicurarsi che la macchina sia installata perfettamente a livello, o con una leggera inclinazione nel verso dello scarico della condensa;
- coibentare bene i tubi di mandata e ritorno fino all'imbocco della macchina, in modo da impedire gocciolamenti di condensa all'esterno della bacinella di raccolta stessa;
- coibentare il tubo di scarico della condensa della bacinella per tutta la sua lunghezza.

N.B. for the installation carefully note the following precautions:

- make sure that the machine is installed perfectly level or with a slight inclination towards the condensation discharge;
- insulate carefully the inflow and outflow pipes up to the machine union to prevent any drops of condensation outside the same collection bowl;
- insulate the bowl condensation discharge pipe along all of its length.

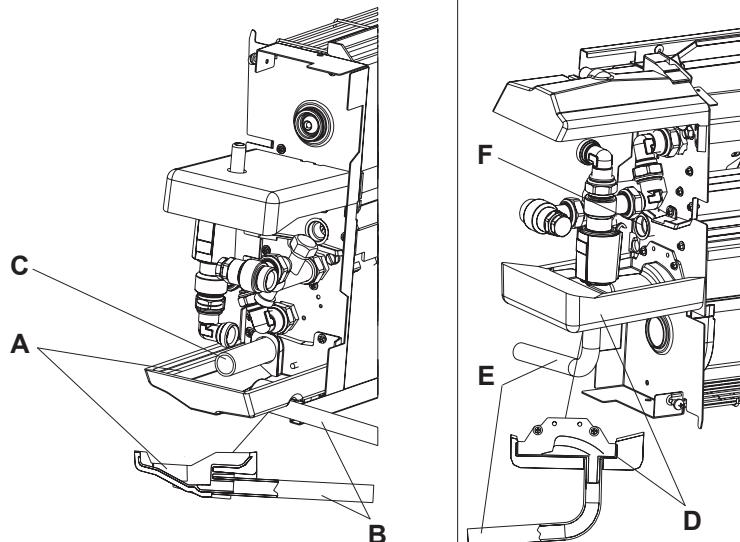
Note: pour l'installation, respecter les consignes suivantes:

- s'assurer que la machine est installée parfaitement à niveau, ou avec une légère inclinaison dans le sens de l'écoulement des condensats;
- bien isoler les tubes de refoulement et de retour jusqu'à l'entrée de la machine, de façon à empêcher les égouttements de condensats à l'extérieur du bac de récupération;
- isoler le tube d'évacuation des condensats du bac sur toute sa longueur.

N.B. Bei der Installation sind folgende Punkte zu beachten:

- Stellen Sie sicher, dass die Maschine perfekt nivelliert ist beziehungsweise eine leichte Neigung in Richtung des Kondenswasserabflusses aufweist.
- Stellen Sie eine gute Wärmedämmung der Druck- und Rücklaufrohre bis zur Mündung in die Maschine her, um das Tropfen von Kondenswasser außerhalb der Sammelschale selbst zu vermeiden.
- Isolieren Sie das Kondensflüssigkeitsabflussrohr auf seiner ganzen Länge.

13



Montaje del dispositivo de descarga de la condensación en la versión elevada

Conecte al racor de descarga de la cubeta colectora de condensación (Fig. 13, Ref. A) un tubo para el flujo del líquido (Fig. 13, Ref. B) bloqueándolo adecuadamente. Verifique que la alargadera rompegotas (Fig. 13, Ref. C) esté presente y correctamente instalada.

Montagem do dispositivo de despejo da condensação na versão parede alta

Ligar à tomada de despejo da bacia de recolha da condensação (fig. 13 ref. A) um tubo para o despejo do líquido (fig. 13 ref. B) apertando-o bem. Verificar se está presente e bem instalada a extensão anti-gotejamento (fig. 13 ref. C).

Montage van het condensafvoersysteem in de hoge muur versie

Sluit de aansluiting van de afvoer van het verzamelbakje van de condens (afb. 13 ref. A) aan op een leiding voor het afvoeren van de vloeistof (afb. 13 ref. B) en zet deze op adequate wijze vast. Controleer of het verlengstuk voor de druppelbreker (afb. 13 ref. C) aanwezig is en correct geïnstalleerd is.

τοίχος ψηλά τοποθέτηση της διάταξης εκκένωσης της συμπύκνωσης στον τύπο

Συνδέστε στο ρακόρ εκκένωσης της λεκάνης συλλογής συμπύκνωσης (εικ. 13 σχ. A) ένα σωλήνα για την εκροή του υγρού (εικ. 13 σχ. B) μπλοκάροντάς το κατάλληλα. Ελέγξτε ότι η προέκταση υδρορροής (εικ. 13 σχ. C) υπάρχει και είναι σωστά εγκαταστημένη.

Montaje del dispositivo de descarga de la condensación en la versión consola

Conecte al racor de descarga de la cubeta colectora de condensación (Fig. 13, Ref. D) un tubo para el flujo del líquido (Fig. 13, Ref. E) bloqueándolo adecuadamente. Verifique que la alargadera rompegotas (Fig. 13, Ref. F) esté presente y correctamente instalada.

Montagem do dispositivo de despejo da condensação na versão consola

Ligar à tomada de despejo da bacia de recolha da condensação (fig. 13 ref. D) um tubo para o despejo do líquido (fig. 13 ref. E) apertando-o bem. Verificar se está presente e bem instalada a extensão anti-gotejamento (fig. 13 ref. F).

Montage van het condensafvoersysteem in de console versie

Sluit de aansluiting van de afvoer van het verzamelbakje van de condens (afb. 13 ref. D) aan op een leiding voor het afvoeren van de vloeistof (afb. 13 ref. E) en zet deze op adequate wijze vast. Controleer of het verlengstuk voor de druppelbreker (afb. 13 ref. F) aanwezig is en correct geïnstalleerd is.

κονσόλα τοποθέτηση της διάταξης εκκένωσης της συμπύκνωσης στον τύπο

Συνδέστε στο ρακόρ εκκένωσης της λεκάνης συλλογής συμπύκνωσης (εικ. 13 σχ. D) ένα σωλήνα για την εκροή του υγρού (εικ. 13 σχ. E) μπλοκάροντάς το κατάλληλα. Ελέγξτε ότι η προέκταση υδρορροής (εικ. 13 σχ. F) υπάρχει και είναι σωστά εγκαταστημένη.

Nota: Para la instalación, respete las siguientes indicaciones:

- verifique que la máquina esté perfectamente nivelada o con una ligera inclinación hacia la descarga de la condensación;
- aíslle bien los tubos de envío y retorno hasta la embocadura de la máquina, para impedir el goteo de condensación fuera de la cubeta colectora;
- aíslle el tubo de descarga de la condensación de la cubeta en toda su longitud.

N.B. respeitar as seguintes advertências para a instalação na:

- certificar-se que o aparelho esteja bem instalado e nivelado, ou com uma ligeira inclinação na direcção do despejo da condensação;
- isolard bem os tubos de saída e regresso até à entrada no aparelho, de modo a impedir gotejamentos de condensação para fora da bacia de recolha da mesma;
- isolard o tubo de despejo da condensação da bacia, em todo o seu comprimento.

N.B. neem voor de installatie de volgende waarschuwingen in acht:

- controleer of de machine perfect waterpas staat of met een lichte inclinatie in de richting van de condensafvoer;
- isoleer goed de leidingen voor afgifte en terugkeer tot aan de opening van de machine, zodat het druppelen van de condens buiten het verzamelbakje voorkomen wordt;
- isoleer de condensafvoerleiding van het bakje over de gehele lengte.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ για την τοποθέτηση ακολουθήσετε τις παρακάτω παρατηρήσεις:

- βεβαιωθείτε ότι η μηχανή είναι τοποθετημένη τελείως επίπεδα, ή με μία ελαφρά κλίση προς την εκκένωση της συμπύκνωσης^o
- μονώστε καλά τους σωλήνες παροχής και επιστροφής μέχρι την είσοδο στη μηχανή, έτσι ώστε να μην σημειωθούν σταξίματα συμπύκνωσης εξωτερικά από την ίδια τη λεκάνη συλλογής^o
- μονώστε το σωλήνα εκκένωσης της συμπύκνωσης της λεκάνης σε όλο το μήκος της.



2.8.2

2.9 REGOLAZIONE DETENTORE

I detentori in dotazione ai kit idraulici permettono una regolazione in grado di bilanciare le perdite di carico dell'impianto. Per una corretta regolazione e bilanciamento del circuito è necessario seguire la seguente procedura:

- 1 Per mezzo di un cacciavite svitare ed estrarre il grano con intaglio presente all'interno della cava esagonale
- 2 Chiudere la vite di regolazione utilizzando una chiave a brugola da 5 mm (fig. 14 rif. A)
- 3 Riavvitare il grano con intaglio fino in battuta. Poi contrassegnare con una "x" il punto di riferimento per la regolazione (fig. 14 rif. B).
- 4 Allineare il cacciavite alla "x". Quindi aprire con un numero di rotazioni (fig. 14 rif. C) secondo il diagramma Δp -Q riportato alla pagina 40.

ATTENZIONE il numero di giri si riferisce al grano micrometrico!

Quindi aprire la vite fino in battuta (fig. 14 rif. D). Ora la preregolazione è stata impostata e non cambierà in caso di aperture e chiusure ripetute con la chiave a brugola.

LOCKSHIELD ADJUSTMENT

The lockshields supplied with the hydraulic kits provide an adjustment that balances the system load losses. To ensure a correct adjustment and balancing of the circuit, follow the procedure indicated below:

- 1 With a screwdriver, loosen and remove the slotted grub screw inside the hexagonal head.
- 2 Close the adjustment screw using a 5 mm Allen key (fig. 14 ref. A)
- 3 Re-tighten the slotted grub screw then mark the reference point for the adjustment with an "x" (fig. 14 ref. B).
- 4 Align the screwdriver with the "x", then open with a number of turns (fig. 14 ref. C) according to diagram Δp -Q shown on page 40.

ATTENTION: The number of turns refers to the micrometric screw!

Then fully open the screw (fig. 14 ref. D). Now the pre-adjustment has been set and will not change if there are repeated openings or closings with the Allen key.

REGLAGE DETENDEUR

Les détendeurs fournis avec les kits hydrauliques permettent un réglage en mesure d'équilibrer les pertes de charge de l'installation. Pour un réglage et un équilibrage corrects du circuit, il est nécessaire de suivre la procédure suivante:

- 1 Au moyen d'un tournevis, dévisser et sortir la vis à encoche présente à l'intérieur de la vis creuse à six pans
- 2 Fermer la vis de réglage en utilisant une clé pour vis à six pans de 5 mm (fig. 14 réf. A)
- 3 Revisser la vis à encoche à fond. Puis marquer par une "x" le point de repère pour le réglage (fig. 14 réf. B).
- 4 Aligner le tournevis sur la "x", puis ouvrir avec un nombre de rotations (fig. 14 réf. C) conforme au tableau Δp -Q figurant page 40.

ATTENTION le nombre de tours se rapporte à la vis micrométrique!

Ensuite ouvrir la vis à fond (fig. 14 réf. D). A présent, le prérglage a été paramétré et ne changera pas en cas d'ouvertures et de fermetures répétées au moyen de la clé pour vis à six pans.

EINSTELLUNG DES RÜCKLAUFS

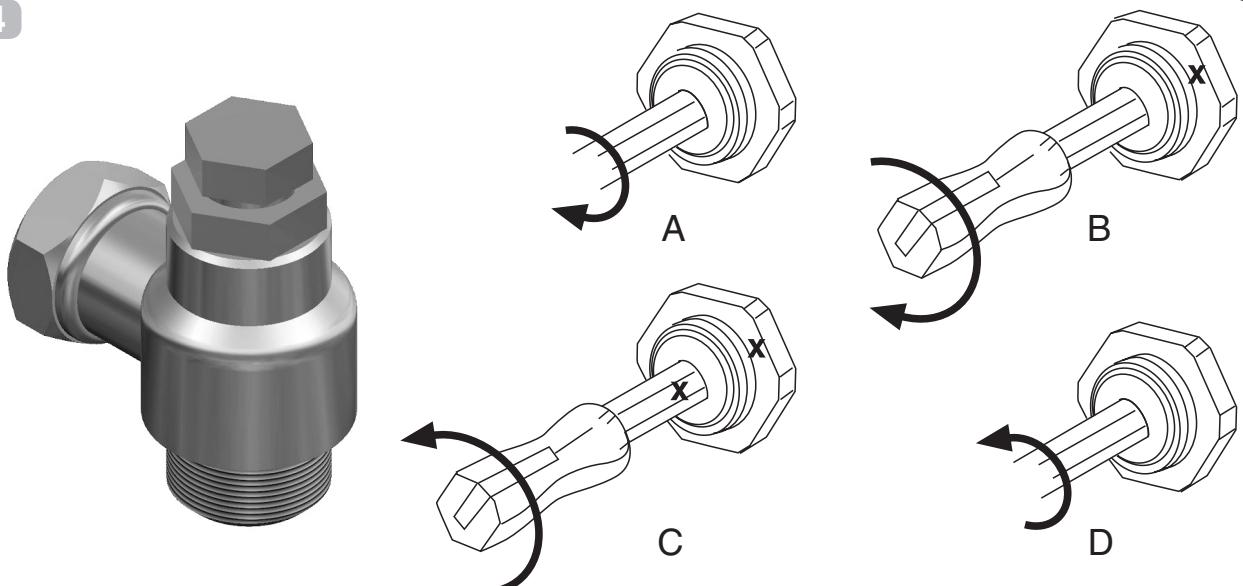
Die beiden zum Lieferumfang der Wasser-Kits gehörenden Rücklaufverschraubungen mit mikrometrischer Regelung, sind dazu geeignet, die Energiegefälle der Anlage auszugleichen. Für eine korrekte Regelung und den Ausgleich des Kreises ist folgendes Verfahren auszuführen:

- 1 Lösen und entfernen Sie mit Hilfe eines Schraubenziehers den Stift mit Schlitz im Innern der Sechskantvertiefung.
- 2 Schließen Sie die Einstellschraube mit Hilfe eines 5-mm-Sechskantschlüssels (Abb. 14 Pos. A)
- 3 Schrauben Sie den Schlitzstift bis wieder zum Anschlag ein. Markieren Sie anschließend den Referenzpunkt für die Einstellung mit einem "x" (Abb. 14 Pos. B).
- 4 Sie den Schraubenzieher auf das "x". Öffnen Sie anschließend mit einer Anzahl Drehungen (Abb. 14 Pos. C) gemäß dem Diagramm Δp -Q auf Seite 40.

ACHTUNG! Die Anzahl Umdrehungen bezieht sich auf den Mikrometerstift!

Öffnen Sie anschließend die Schraube bis zum Anschlag (Abb. 14 Pos. D). Die Vorregelung ist jetzt voreingestellt und ändert sich nicht beim wiederholten Öffnen und Schließen mit dem Sechskantschlüssel.

14



REGULACIÓN RETENTOR

Los retentores suministrados con los kits hidráulicos permiten una regulación capaz de equilibrar las pérdidas de carga de la instalación. Para una correcta regulación y equilibrado del circuito, es necesario seguir el procedimiento que se describe a continuación:

- 1 Con un destornillador, desenrosque y extraiga el tornillo prisionero ranurado presente dentro de la ranura hexagonal.
- 2 Cierre el tornillo de regulación utilizando una llave Allen de 5 mm (Fig. 14, Ref. A).
- 3 Enrosque a fondo el tornillo prisionero ranurado. Marque con una "x" el punto de referencia para la regulación (Fig. 14, Ref. B).
- 4 Alinee el destornillador con la "x". Abra con el número de vueltas (Fig. 14, Ref. C) indicado en el diagrama Δp-Q, presente en la página 40.

ATENCIÓN: El número de vueltas se refiere al tornillo prisionero micrométrico.

A continuación, abra completamente el tornillo (Fig. 14, Ref. D). La prerregulación ha sido realizada y no cambia en caso de aperturas y cierres repetidos con la llave Allen.

REGULAÇÃO DO RETENTOR

Os retentores fornecidos com os kits hidráulicos permitem uma regulação capaz de equilibrar as perdas de carga do equipamento. Para uma correcta regulação e equilíbrio do circuito é necessário proceder do seguinte modo:

- 1 Com uma chave de fendas, desapertar e extrair o troço com fenda presente no interior do orifício hexagonal
- 2 Fechar o parafuso de regulação utilizando uma chave sextavada de 5 mm (fig. 14 ref. A)
- 3 Apertar o troço com fenda até encostar. Depois, marcar com um "x" o ponto de referência para a regulação (fig. 14 ref. B).
- 4 Alinhar a chave de fendas com o "x". Depois, abrir, com um número de rotações (fig. 14 ref. C) de acordo com o diagrama Δp -Q presente na página 40.

ATENÇÃO o número de rotações refere-se ao troço micrométrico!

Depois, abrir o parafuso até tocar (fig. 14 ref. D). Agora a pré-regulação está definida e não se alterará em caso de aberturas e fechos repetidos com a chave sextavada.

INSTELLING HOUDER

De houders die in de kits met hydraulische accessoires geleverd worden dienen voor een instelling waarmee de ladingverliezen van de installatie gecompenseerd kunnen worden. Voor een correcte instelling en compensatie dient men onderstaande procedure te volgen:

- 1 Gebruik een schroeven-draaier, schroef de koploze schroef met inkeping los die binnenin de zeskante ruimte aanwezig is en verwijder hem.
- 2 Sluit de instellingsschroef met een inbussleutel van 5 mm (afb. 14 ref. A).
- 3 Draai de koploze schroef weer volledig vast. Geef met een "x" het referentiepunt voor de instelling aan (afb. 14 ref. B).
- 4 Lijn de schroevendraaier uit op de "x". De schroef nu openen met het aantal draaiingen (afb. 14 ref. C) volgens het diagram Δp -Q van pagina 40.

LET OP het aantal slagen heeft betrekking op de micro-metrische schroef!

Open de schroef nu volledig (afb. 14 ref. D). Nu is de voorinstelling uitgevoerd en zal niet veranderen bij herhaaldelijk openen en sluiten met de inbussleutel.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΕΡΙΟΡΙΣΤΗ

Oι περιοριστές που παρέχονται με τα υδραυλικά κιτ επιτρέπουν μία ρύθμιση σε θέση να εξισορροπεί τις απώλειες φορτίου της μονάδας. Για μία σωστή ρύθμιση και εξισορρόπηση του κυκλώματος είναι απαραίτητο να ακολουθήσετε την παρακάτω διαδικασία:

- 1 Με ένα κατσαβίδι ξεβιδώστε και βγάλτε τον πείρο με εγκοπή που υπάρχει στο εσωτερικό του εξάγωνου κοιλώματος
- 2 Κλείστε τη βίδα ρύθμισης χρησιμοποιώντας ένα εξάγωνο κλειδί 5 ππ (εικ. 14 σχ. A)
- 3 Ξαναβιδώστε τον πείρο με εγκοπή μέχρι το σημείο επαφής. Στη συνέχεια σημειώστε με ένα "x" το σημείο αναφοράς για τη ρύθμιση (εικ. 14 σχ. B).
- 4 Ευθυγραμμίστε το κατσαβίδι με το "x". Στη συνέχεια ανοίξτε με έναν αριθμό περιστροφών (εικ. 14 σχ. C) σύμφωνα με το διάγραμμα Δp -Q που αναφέρεται στη σελίδα 40.

ΠΡΟΣΟΧΗ ο αριθμός στροφών αναφέρεται στο μικρομετρικό πείρο!

Στη συνέχεια ανοίξτε τη βίδα μέχρι το σημείο επαφής (εικ. 14 σχ. D). Τώρα η προρύθμιση έχει καθοριστεί και δεν θα αλλάξει σε περίπτωση ανοιγμάτων και κλεισμάτων που επαναλαμβάνονται με το εξάγωνο κλειδί

2.10

UNITÀ CON VALVOLA 2 VIE CON TESTINA TERMOELETTRICA

E' composta da una valvola automatica con testina termoelettrica e da un detentore dotato di regolazione micrometrica in grado di bilanciare le perdite di carico dell'impianto (fig. 15). All'interno dell'unità sono presenti i coibentanti da montare sulla valvola e sul detentore.

2-WAY VALVE UNIT WITH THERMOELECTRIC HEAD

Consists of an automatic valve with thermo-electric head and a lockshield, fitted with micrometric adjustment, capable of balancing the system load losses (fig. 15). The insulation to be fitted to the valve and to the lockshield can be found inside the unit.

UNITE AVEC SOUPAPE 2 VOIES ET TETE TERMOELECTRIQUE

Il se compose d'une valve automatique à tête thermoélectrique et d'un détendeur doté de réglage micrométrique en mesure d'équilibrer les pertes de charge du circuit (fig. 15).

Dans l'unité il se trouve les isolants à monter sur la soupape et sur le détenteur.

EINHEIT MIT 2-WEG-VENTIL MITTHERMOELEKTRISCHEM KOPF

Besteht aus einem Automatik-Ventil mit thermoelektrischem Kopf und einem Rücklauf mit mikrometrischer Regelung zum Ausgleich der Energiegefälle der Anlage (Abb. 15).

Im Innern der Einheit befinden sich Wärmeisolierungen zur Montage auf dem Ventil und auf dem Rücklauf.

2.11

UNITÀ VALVOLA A 3 VIE CON TESTINA TERMOELETTRICA VALVOLA DEVIATRICE

E' composta da una valvola deviatrice a 3 vie con testina termoelettrica e da un detentore dotato di regolazione micrometrica in grado di bilanciare le perdite di carico dell'impianto (fig. 16). All'interno dell'unità sono presenti i coibentanti da montare sulla valvola e sul detentore.

3-WAY VALVE UNIT WITH DIVERTER VALVE THERMOELECTRIC HEAD

Consists of a 3-way deviator valve with thermo-electric head and a lockshield, fitted with micrometric adjustment, capable of balancing the system load losses (fig. 16). The insulation to be fitted to the valve and to the lockshield can be found inside the unit.

UNITE AVEC SOUPAPE 3 VOIES ET TETE TERMOELECTRIQUE SOUPAPE DE DEVIATION

Il se compose d'une valve déviatrice à 3 voies à tête thermoélectrique et d'un détendeur doté de réglage micrométrique en mesure d'équilibrer les pertes de charge du circuit (fig. 16).

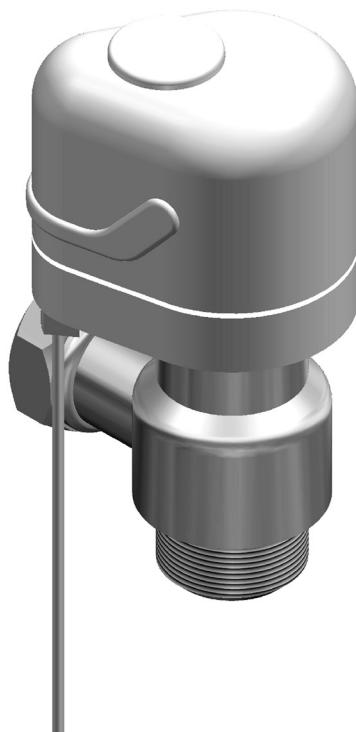
Dans l'unité il se trouve les isolants à monter sur la soupape et sur le détenteur.

EINHEIT 3-WEG-VENTIL MIT THERMOELEKTRISCHEM KOPF / UMLEITVENTIL

Besteht aus einem 3-Weg-Ventil mit thermoelektrischem Kopf und einem Rücklauf mit mikrometrischer Regelung zum Ausgleich der Energiegefälle der Anlage (Abb. 16).

Im Innern der Einheit befinden sich Wärmeisolierungen zur Montage auf dem Ventil und auf dem Rücklauf.

15



UNIDAD CON VÁLVULA DE 2 VÍAS CON CABEZAL TERMOELÉCTRICO

Está compuesta por una válvula automática con cabezal termoeléctrico y un retentor dotado de regulación micrométrica, capaz de equilibrar las pérdidas de carga de la instalación (Fig. 15). Dentro de la unidad se encuentran los aislantes para instalar en la válvula y en el retentor.

UNIDAD VÁLVULA DE 3 VÍAS CON CABEZAL TERMOELÉCTRICO Y VÁLVULA DESVIADORA

Está compuesta por una válvula desviadora de 3 vías con cabezal termoeléctrico y un retentor dotado de regulación micrométrica, capaz de equilibrar las pérdidas de carga de la instalación (Fig. 16). Dentro de la unidad se encuentran los aislantes para instalar en la válvula y en el retentor.

UNIDADE COM VÁLVULA DE 2 VIAS COM CABEÇA TERMOELÉTRICA

É composta por uma válvula automática com cabeça termoeléctrica e por um retentor com regulação micrométrica capaz de equilibrar as perdas de carga do equipamento (fig. 15). No interior da unidade encontram-se os isolantes a montar na válvula e no detentor.

UNIDADE COM VÁLVULA DE 3 VIAS COM CABEÇA TERMOELÉTRICA VÁLVULA DESVIADORA

É composta por uma válvula desviadora de 3 vias com cabeça termoeléctrica e por um retentor com regulação micrométrica capaz de equilibrar as perdas de carga do equipamento (fig. 16). No interior da unidade encontram-se os isolantes a montar na válvula e no detentor.

UNIT MET 2-WEGKLEP MET THERMO-ELEKTRISCHE KOP

Deze bestaat uit een automatische klep met thermo-elektrische kop en uit een houder met micrometrische instelling voor het compenseren van de ladingverliezen van de installatie (afb. 15). Binnenin de unit is het isolatiemateriaal aanwezig dat op de klep en op de houder gemonteerd moet worden.

UNIT 3-WEGKLEP MET THERMO-ELEKTRISCHE KOP OMLEIDKLEP

Deze bestaat uit een driewegklep voor de omleiding met thermo-elektrische kop en uit een houder met micrometrische instelling waarmee de ladingverliezen van de installatie gecompenseerd kunnen worden (afb. 16). Binnenin de unit is het isolatiemateriaal aanwezig dat op de klep en op de houder gemonteerd moet worden.

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕ ΔΙΟΔΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΜΕ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΚΕΦΑΛΗ

Αποτελείται από μία αυτόματη βαλβίδα με θερμοηλεκτρική κεφαλή και από έναν περιοριστή που διαθέτει μικρομετρική ρύθμιση σε θέση να εξισορροπεί τις απώλειες φορτίου της μονάδας (εικ. 15).

Στο εσωτερικό της μονάδας υπάρχουν τα μονωτικά που πρέπει να συναρμολογηθούν επάνω στη βαλβίδα και στον περιοριστή.

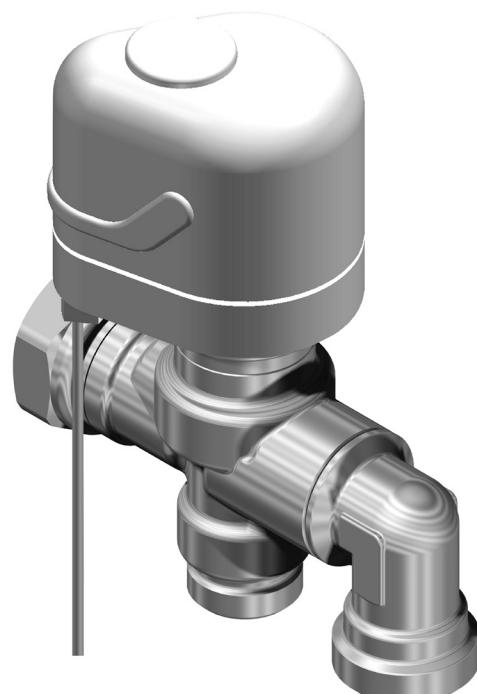
2.10

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕ ΤΡΙΟΔΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΜΕ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΚΕΦΑΛΗ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΕΚΤΡΟΠΗΣ

2.11

Αποτελείται από μία βαλβίδα εκτροπής 3 οδών με θερμοηλεκτρική κεφαλή και από έναν περιοριστή που διαθέτει μικρομετρική ρύθμιση σε θέση να εξισορροπεί τις απώλειες φορτίου της μονάδας (εικ. 16).

Στο εσωτερικό της μονάδας υπάρχουν τα μονωτικά που πρέπει να συναρμολογηθούν επάνω στη βαλβίδα και στον περιοριστή.



2.12 GRAFICI

GRAFICO A

perdite di carico in funzione della regolazione del detentore presente in tutti i kit.

GRAFICO B

perdite di carico in posizione tutta aperta valvola 2 vie.

GRAPHICS**GRAPHIC A**

load losses based on the adjustment of the lockshield present in all kits.

GRAPHIC B

load losses in completely open position of 2-way valve.

GRAPHIQUES**GRAPHIQUE A**

pertes de charge en fonction du réglage du détendeur présent dans tous les kits.

GRAPHIQUE B

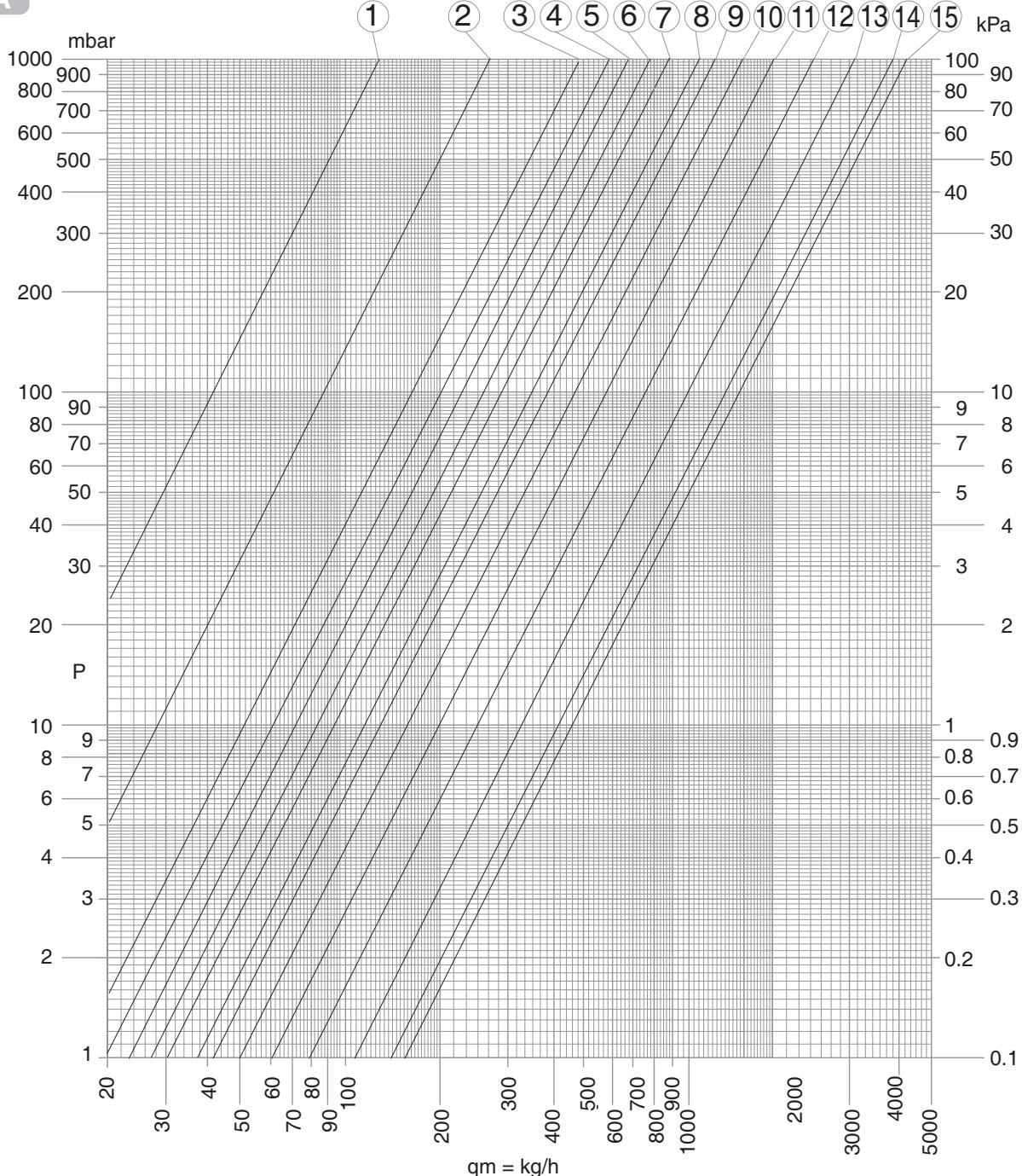
pertes de charge en position entièrement ouverte valve 2 voies.

GRAPHIKEN**GRAPHIK A**

Energiegefälle in Abhängigkeit der Einstellung des vorhandenen Rücklaufs in allen Kits.

GRAPHIK B

Energiegefälle in der vollständig geöffneten Position des 2-Weg.

A

POS.	1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14	15
ADJ	1 ^{2/4}	2	2 ^{1/4}	2 ^{1/2}	2 ^{3/4}	3	3 ^{1/4}	3 ^{2/4}	4	4 ^{1/2}	5	6	8	T.A.
K _v	0.13	0.28	0.49	0.62	0.70	0.82	0.95	1.33	1.57	1.95	2.47	3.34	4.18	4.52

E
GRÁFICOS**GRÁFICO A**

pérdidas de carga en función de la regulación del retentor presente en todos los kits.

GRÁFICO B

pérdidas de carga de la válvula de 2 vías en posición completamente abierta.

P
GRÁFICOS**GRÁFICO A**

perdas de carga em função da regulação do retentor presente em todos os kits.

GRÁFICO B

perda de carga na posição de completamente aberta da válvula de 2 vias.

NL
GRAFIEKEN**GRAFIEK A**

ladingverliezen in functie van de instelling van de houder die in alle kits aanwezig is.

GRAFIEK B

ladingverliezen in geheel geopende positie tweewegklep aanwezig.

GR
ΓΡΑΦΙΚΑ**ΓΡΑΦΙΚΟ Α**

απώλειες φορτίου σε συνάρτηση με τη ρύθμιση του περιοριστή που υπάρχει σε όλα τα κιτ.

ΓΡΑΦΙΚΟ Β

απώλειες φορτίου σε θέση όλο ανοιχτό της βαλβίδας 2 οδών που υπάρχει.

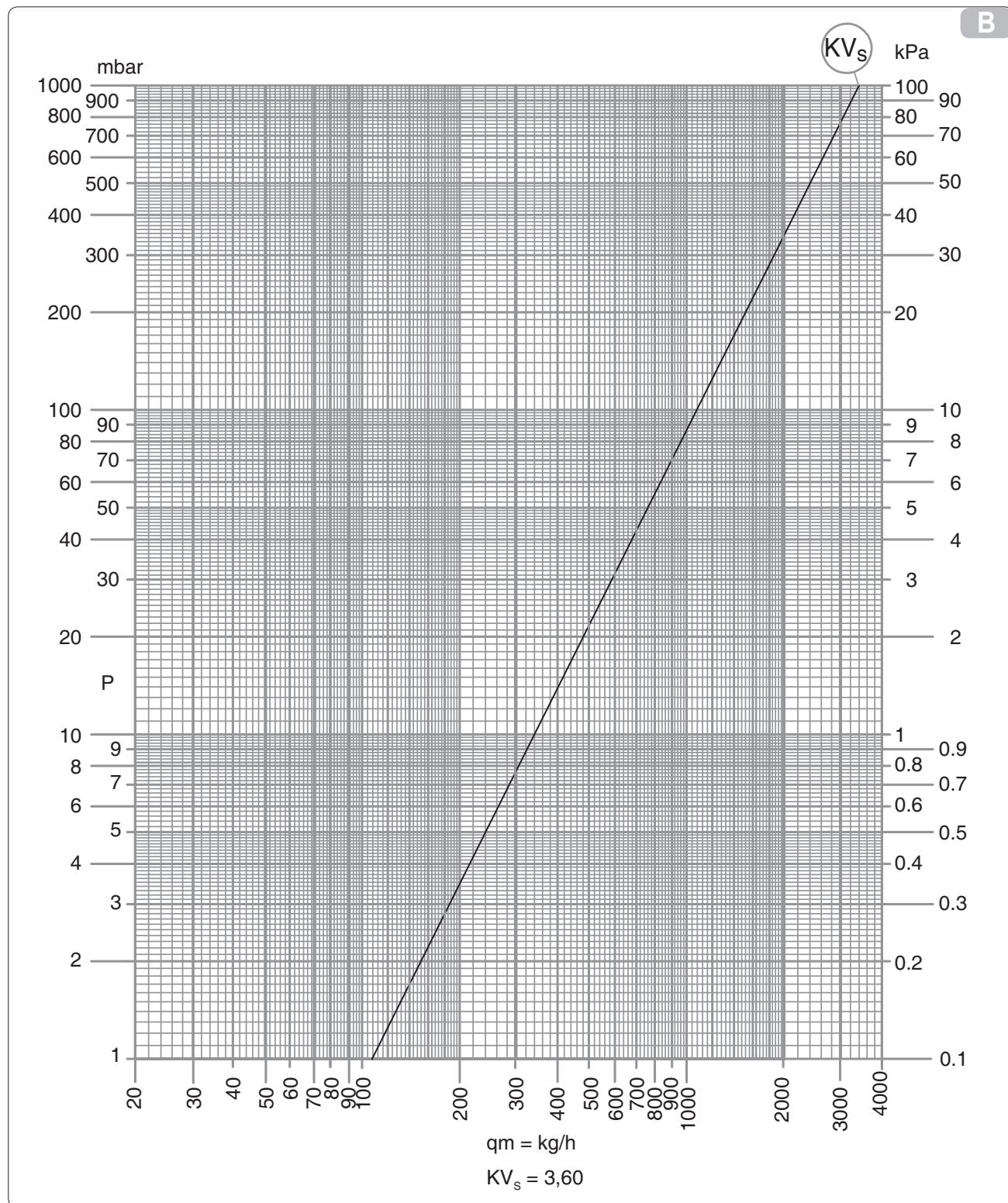


GRAFICO C

diagramma perdite di carico valvola 3 vie deviatrice, in posizione tutta aperta.

GRAFICO D

diagramma perdite di carico valvola deviatrice in posizione tutta chiusa.

GRAPHIC C

loss of head diagram for diverter 3-way valve, in fully open position.

GRAPHIC D

diagram of load losses of diverter valve in completely closed position.

GRAPHIQUE C

diagramme des pertes de charge de la soupape de déviation à 3 voies, en position complètement ouverte.

GRAPHIQUE D

diagramme des pertes de charge de la valve déviatrice en position entièrement fermée.

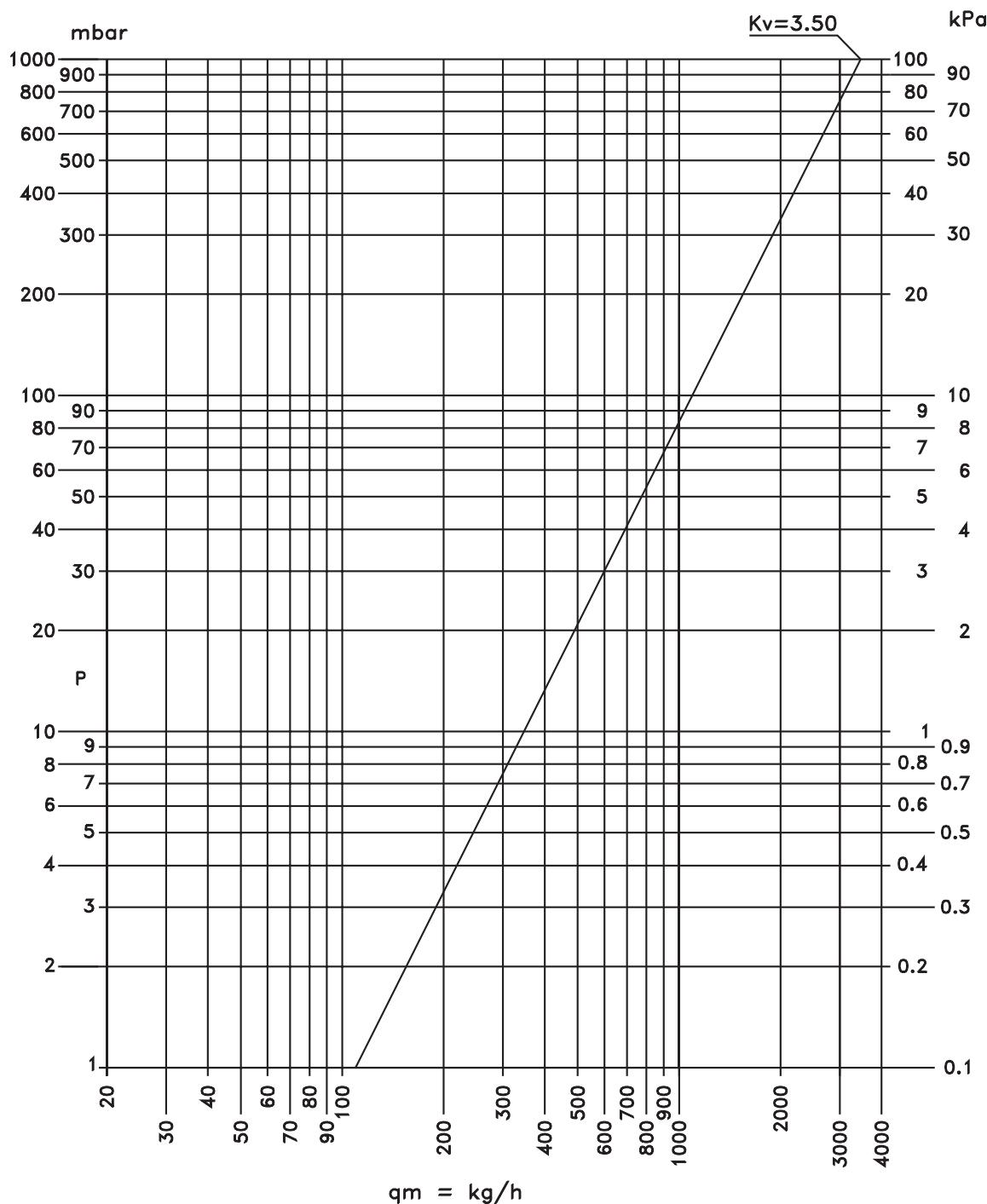
GRAPHIK C

D i a g r a m m z u d e n Energiegefällen des 3-Weg-Umleitventils in der vollständig geöffneten Position.

GRAPHIK D

Diagramm zu den Energiegefällen des Umleitventils in der vollständig geschlossenen Position.

C



E**GRÁFICO C**

diagrama de pérdidas de carga de la válvula desviadora de tres vías, en posición completamente abierta.

P**GRÁFICO C**

diagrama das perdas de carga da válvula de 3 vias desviadora, na posição totalmente aberta.

NL**GRAFIEK C**

diagram verlies van vulling 3-weg omleidklep in de geheel geopende stand.

GR**ΓΡΑΦΙΚΟ Ζ**

διάγραμμα απωλειών φορτίου τριοδης βαλβίδας εκτροπής, σε θέση όλο ανοιχτό.

GRÁFICO D

diagrama pérdidas de carga de la válvula desviadora en posición completamente cerrada.

GRÁFICO D

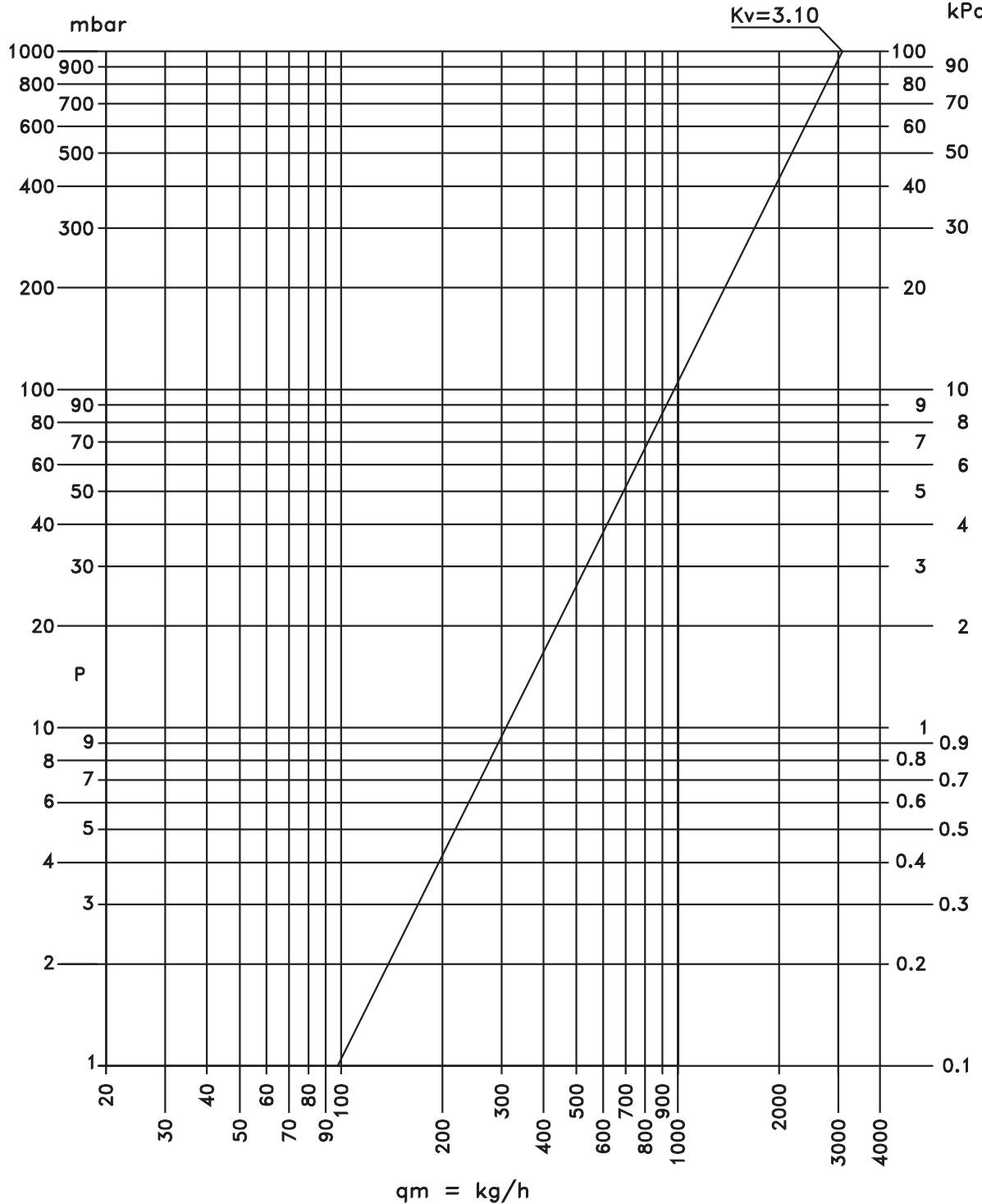
diagrama das perdas de carga da válvula desviadora na posição de completamente fechada.

GRAFIEK D

diagram ladingverliezen omleidklep in de geheel gesloten positie.

ΓΡΑΦΙΚΟ Δ

διάγραμμα απωλειών φορτίου βαλβίδας εκτροπής σε θέση όλο κλειστό.

D

2.13

RIEMPIMENTO IMPIANTO

Durante l'avviamento dell'impianto assicurarsi che il detentore sul gruppo idraulico sia aperto. Se ci si trova in mancanza di alimentazione elettrica e la termovalvola è già stata alimentata precedentemente sarà necessario utilizzare l'apposito cappuccio per premere l'otturatore della valvola per aprirla.

FILLING THE SYSTEM

When starting up the system, make sure that the hydraulic unit lockshield is open. If there is no electric power and the thermo-valve has already been powered use the special cap to press the valve stopper to open it.

REMPILAGE DU CIRCUIT

Pendant le démarrage du système, s'assurer que le détendeur sur le groupe hydraulique est bien ouvert. En l'absence d'alimentation électrique, si la thermo-vanne a déjà été alimentée précédemment, il est nécessaire d'utiliser le capuchon prévu à cet effet pour appuyer sur l'obturateur de la valve pour l'ouvrir.

FÜLLEN DER ANLAGE

Stellen Sie während des Anlaufs der Anlage sicher, dass der Halter auf der Wassergruppe offen ist. Wenn die elektrische Stromversorgung fehlt und das Thermoventil zuvor bereits gespeist wurde, ist es notwendig, die eigens vorgesehene Kappe zu verwenden, um den Ventilverschluss zum Öffnen des Ventils zu drücken.

2.14

EVACUAZIONE DELL'ARIA DURANTE IL RIEMPIMENTO DELL'IMPIANTO

- Aprire tutti i dispositivi di intercettazione dell'impianto (manuali o automatici);
- Iniziare il riempimento aprendo lentamente il rubinetto di carico acqua impianto;
- Agire (utilizzando un cacciavite) sulla sfiato della batteria posto più in alto (fig.17);
- Quando comincia ad uscire acqua dalle valvole di sfiato dell'apparecchio, chiuderle e continuare il caricamento fino al valore nominale previsto per l'impianto.

Verificare la tenuta idraulica delle guarnizioni.

Si consiglia di ripetere questa operazione dopo che l'apparecchio ha funzionato per alcune ore e di controllare periodicamente la pressione dell'impianto.

EVACUATING AIR WHILE FILLING THE SYSTEM

- Open all the system interception devices (manual or automatic);
- Start the filling by slowly opening the system water filling tap;
- Take a screwdriver and act on the highest breather of the battery (fig. 17);
- When water starts coming out of the breather valves of the appliance, close them and continue filling until reaching the nominal value for the system.

Check the hydraulic seal of the gaskets.

It is advisable to repeat these operations after the appliance has been running for a few hours and periodically check the pressure of the system.

PURGE DE L'AIR PENDANT LE REMPLISSAGE DU CIRCUIT

- Ouvrir tous les dispositifs d'interception de l'appareil (manuels ou automatiques);
- Commencer le remplissage en ouvrant lentement le robinet de remplissage en eau de l'appareil;
- Agir (au moyen d'un tournevis) sur l'évent de la batterie situé plus haut (fig. 17);
- Quand il commence à sortir de l'eau des valves d'évent de l'appareil, les fermer et continuer le chargement jusqu'à la valeur nominale prévue pour le système.

Contrôler l'étanchéité hydraulique des joints.

Il est conseillé de répéter cette opération une fois que l'appareil a fonctionné pendant quelques heures, et de contrôler régulièrement la pression du circuit.

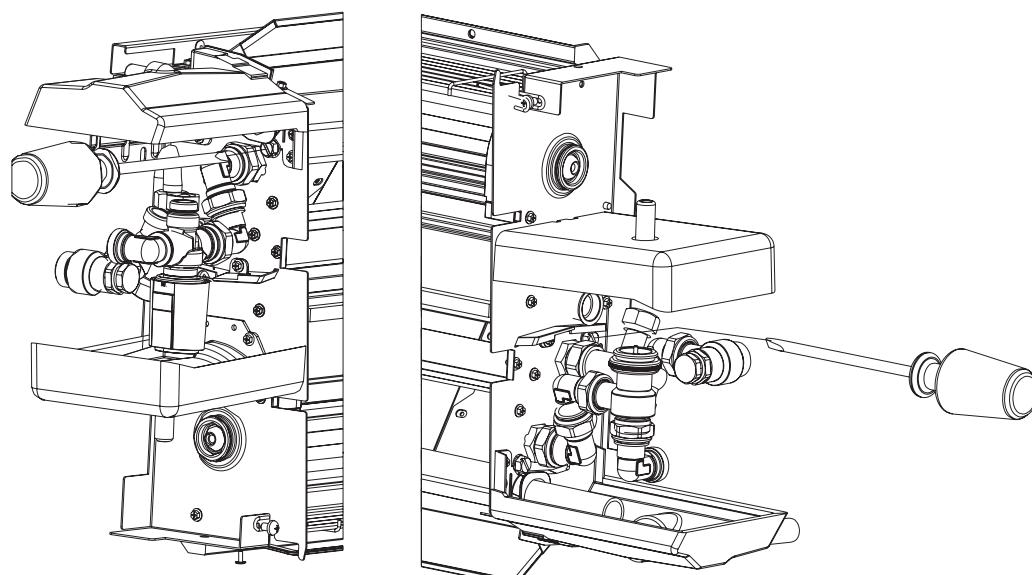
AUSLEITEN DER LUFT WÄHREND DES FÜLLENS DER ANLAGE

- Öffnen Sie alle Sperrvorrichtungen der Anlage (manuell oder automatisch).
- Beginnen Sie mit dem Füllen, indem Sie langsam den Wasserhahn der Anlage öffnen.
- Ohne Strahlplatte arbeiten Sie an der Entlüftung der am höchsten gelegenen Batterie (Abb. 17).
- Sobald Wasser aus den Entlüftungsventilen des Geräts zu treten beginnt, schließen Sie diese und setzen den Ladevorgang fort, bis der für die Anlage vorgesehene Nennwert erreicht wurde.

Überprüfen Sie die Wasserdichtigkeit der Dichtungen.

Es empfiehlt sich die Wiederholung dieses Vorgangs, nachdem das Gerät einige Stunden gelaufen ist, und regelmäßig den Anlagendruck zu überprüfen.

17



LLENADO INSTALACIÓN

Durante la puesta en marcha de la instalación, verifique que dispositivo de retención del grupo hidráulico esté abierto. En caso de ausencia de alimentación eléctrica, si la termoválvula ya ha sido alimentada, es necesario utilizar el capuchón correspondiente para pulsar el obturador de la válvula y abrirla.

EVACUACIÓN DE AIRE DURANTE EL LLENADO DE LA INSTALACIÓN

- Abra todos los dispositivos de interceptación de la instalación (manuales o automáticos).
- Inicie el llenado abriendo lentamente el grifo de carga de agua de la instalación.
- Accione con un destornillador el aliviadero de la batería situado más arriba (Fig. 17);
- Cuando comienza a salir agua a través de las válvulas de purga del aparato, ciérrelas y continúe la carga hasta el valor nominal previsto para la instalación.

Verifique la estanqueidad hidráulica de las juntas.

Se recomienda repetir esta operación después de que el aparato ha funcionado durante algunas horas y controlar periódicamente la presión de la instalación.

ENCHIMENTO DO EQUIPAMENTO

Durante o arranque do equipamento, certificar-se que detensor no grupo hidráulico esteja aberto. No caso de falta de alimentação eléctrica e a válvula térmica já tiver sido alimentada anteriormente será necessário utilizar o respectivo cachimbo para premir o obturador da válvula para abri-la.

PURGA DO AR DURANTE O ENCHIMENTO DO EQUIPAMENTO

- Abrir todos os dispositivos de corte do equipamento (manuais ou automáticos);
- Iniciar o enchimento abrindo lentamente a torneira de enchimento da água do equipamento;
- Actuar (utilizando uma chave de fendas) no respirador da bateria, colocado mais acima (fig.17);
- Quando começa a sair água pelas válvulas de purga do aparelho, fechá-las e continuar o enchimento até ao valor nominal previsto para o equipamento.

Verificar a vedação hidráulica das juntas

Aconselha-se repetir esta operação depois de o aparelho ter funcionado por algumas horas e verificar periodicamente a pressão do equipamento.

VULLEN VAN DE INSTALLATIE

Controleer tijdens het starten van de installatie of de houder op de hydraulische unit geopend is. Indien men zich in de situatie bevindt waarin de elektrische voeding ontbreekt terwijl de thermoklep reeds eerder gevoed werd, zal het nodig zijn om het speciale kapje te moeten gebruiken om op de sluiter van de klep te drukken om deze te openen.

AFVOER VAN DE LUCHT TIJDENS HET VULLEN VAN DE INSTALLATIE

- Open alle onderbrekingssystemen van de installatie (manuele of automatische);
- Begin het vullen door de watervulkraan van de installatie langzaam te openen;
- Dient men (met gebruik van een schroevendraaier) in te grijpen op het ontluchtgat van de hoger geplaatste batterij (afb. 17).
- Wanneer er water uit de ontluchtingskleppen van het apparaat komt, moeten de kleppen gesloten worden en moet het vullen voortgezet worden tot de nominale waarde bereikt wordt die voor de installatie voorgeschreven is.

Controleer de hydraulische afdichting van de pakkingen.

Er wordt aangeraden deze handelingen te herhalen nadat het apparaat enkele uren gewerkt heeft en om regelmatig de druk van de installatie te controleren.

ΠΛΗΡΩΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ

Κατά την εκκίνηση της μονάδας βεβαιωθείτε ότι ο περιοριστής του υδραυλικού γκρουπ είναι ανοιχτός. Εάν δεν υπάρχει ηλεκτρική τροφοδοσία και η θερμοβαλβίδα έχει ήδη τροφοδοτηθεί προηγουμένως θα είναι απαραίτητο να χρησιμοποιήσετε το ειδικό καπάκι για να πιέσετε το κλείστρο της βαλβίδας για να την ανοίξετε.

ΕΚΚΕΝΩΣΗ ΤΟΥ ΑΕΡΑ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΛΗΡΩΣΗ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

- Ανοίξτε όλες τις διατάξεις αναχαίτισης της μονάδας (χειροκίνητες ή αυτόματες)⁹
- Αρχίστε την πλήρωση αναγοντας αρχά τη βάνα πλήρωσης νερού της μονάδας⁹
- Επέμβετε (χρησιμοποιώντας ένα κατσαβίδι) στην πλαϊνή εξαέρωση της μπαταρίας που βρίσκεται πιο ψηλά (εικ. 17)
- Όταν αρχίζει να βγαίνει νερό από τις βαλβίδες εξαέρωσης της συσκευής, κλείστε τις και συνεχίστε την πλήρωση μέχρι την ονομαστική τιμή που προβλέπεται για τη μονάδα.

Ελέγξτε την υδραυλική στεγανότητα των φλαντζών.

Συνιστάται να επαναλάβετε το χειρισμό αυτό αφού η συσκευή έχει λειτουργήσει για ορισμένες ώρες και να ελέγχετε περιοδικά την πίεση της μονάδας.

**ALLACCIAIMENTO
ELETTRICO**


Prima di collegare il ventiliradiatore / ventilconvettore alla rete elettrica assicurarsi che:

- I valori di tensione e frequenza di alimentazione rispettino quanto specificato sui dati di targa dell'apparecchio (230Vac +/-15%, 50Hz);
- La linea elettrica sia provvista di un efficace connessione a terra e sia correttamente dimensionata per il massimo assorbimento dell'apparecchio indicato sui dati di targa (sezione minima dei cavi di collegamento pari a 1,5 mm²).
- Deve essere previsto un dispositivo di disconnessione onnipolare e adeguate protezioni contro sovraccarichi e/o cortocircuiti in conformità alle regole di installazione nazionali.



Prima di eseguire qualsiasi connessione elettrica o eventuali operazioni di manutenzione, è assolutamente indispensabile accertarsi che l'apparecchio NON sia connesso alla rete elettrica di alimentazione.

**ELECTRICAL
CONNECTION**


Before connecting the ventil radiator/fan coil to the mains, ensure that:

- *The voltage and power frequency values match those specified on the appliance plate data) (230Vac +/-15%, 50Hz);*
- *The power line is equipped with an effective earth connection and is correctly sized for maximum power consumption of the appliance indicated on the plate data (minimum section of power cables equal to 1.5 mm²).*
- *An omnipolar disconnect device and adequate protection against overloads and/or short-circuits must be added in compliance with national installation regulations.*



It is essential to ensure that the appliance is NOT connected to the mains before making any electrical connections or carrying out maintenance.

**BRANCHEMENT
ELECTRIQUE**


Avant de brancher le radiateur ventilateur/ radiateur convecteur au réseau électrique, s'assurer que:

- *Les valeurs de tension et de fréquence d'alimentation respectent les données figurant sur la plaque signalétique de l'appareil (230 Vca +/-15 %, 50Hz);*
- *La ligne électrique est dotée d'une prise de terre efficace et est correctement dimensionnée pour l'absorption maximale de l'appareil indiquée sur la plaque signalétique (section minimale des câbles de branchement égale à 1,5 mm²).*
- *Il doit être prévu un dispositif de déconnexion onnipolaire et des protections appropriées contre les surcharges et/ou les court-circuits conformément aux règles d'installation nationales.*



Avant de procéder à une connexion électrique ou à des opérations de maintenance quelles qu'elles soient, il est absolument indispensable de s'assurer que l'appareil N'EST PAS branché au réseau électrique d'alimentation.

**ELEKTRISCHER
ANSCHLUSS**


Vor dem Anschluss des Ventil-Radiators/Ventil-Konvektors an das Stromnetz sind folgende Bedingungen sicherzustellen:

- *Die Spannungs- und Frequenzwerte der Stromversorgung stehen in Übereinstimmung mit den Angaben auf dem Typenschild des Gerätes (230 V AC +/-15 %, 50 Hz).*
- *Die Stromleitung ist ausgestattet mit einer wirksamen Erdung und korrekt für die maximale Stromaufnahme des Geräts laut Typenschildbezeichnung zu dimensionieren (Mindestquerschnitt der Anschlusskabel gleich 1,5 mm²).*
- *Es müssen eine allpolige Trennvorrichtung und angemessenen Überlastungs- und Kurzschlussvorrichtungen in Übereinstimmung mit den nationalen Installationsregeln vorgesehen sein.*



Vor der Ausführung irgendeines elektrischen Anschlusses oder eventueller Wartungseingriffe ist es unablässich sicherzustellen, dass das Gerät NICHT an die Stromversorgung angeschlossen ist.

CONEXIÓN ELÉCTRICA



Antes de conectar el ventilador-radiador/ventilador-convector a la red eléctrica, verifique:

- que los valores de tensión y frecuencia de alimentación respeten lo especificado en la placa del aparato (230 Vca +/- 15 %, 50 Hz);
- que la línea eléctrica esté dotada de una eficaz conexión a tierra y esté correctamente dimensionada para la máxima absorción del aparato, indicada en los datos de placa (sección mínima de los cables de conexión: 1,5 mm²).
- Debe estar previsto un dispositivo de desconexión omnipolar y adecuadas protecciones contra sobrecargas y/o cortocircuitos, en conformidad con las reglas de instalación nacionales.



Antes de realizar cualquier conexión eléctrica o eventuales operaciones de mantenimiento, es indispensable verificar que el aparato NO esté conectado a la red eléctrica de alimentación.

LIGAÇÃO ELÉTRICA



Antes de ligar o ventilo-radiador/ventilo-convector à corrente eléctrica, certificar-se que:

- Os valores de tensão e de frequência de alimentação respeitam o que está especificado nos dados da chapa do aparelho (230Vca +/-15%, 50Hz);
- A linha eléctrica tenha uma ligação à terra eficiente e devidamente dimensionada para o consumo máximo do aparelho indicado na identificação (secção mínima dos cabos de ligação equivalente a 1,5 mm²).
- Deve estar previsto um dispositivo de desligação omnipolar e protecções adequadas contra sobrecargas e/ou curto-circuitos em conformidade com as regras de instalação nacionais.



Antes de efectuar qualquer ligação eléctrica ou eventuais trabalhos de manutenção, é rigorosamente indispensável certificar-se que o aparelho NÃO esteja ligado à corrente eléctrica de alimentação.

E L E K T R I S C H E AANSLUITING



Alvorens de een ventilatorradiator/ventilatorconvector op het elektriciteitsnet aan te sluiten, moet gecontroleerd worden of:

- De waarden van de voedingsspanning en -frequentie overeenkomen met de specificaties die op het gegevensplaatje van het apparaat staan (230Vac +/-15%, 50Hz);
- De elektrische lijn uitgerust is met een doeltreffende aardverbinding en de correcte afmetingen heeft voor de maximum absorptie van het apparaat, die op het gegevensplaatje staat (minimum doorsnede van de verbindingenkabels 1,5 mm²).
- Een universeeluitschakelsysteem en adequate beschermingen tegen overbelasting en/of kortsluiting aangebracht zijn, in overeenstemming met de nationale installatievoorschriften.



Alvorens ongeacht welke elektrische verbinding tot stand te brengen, dan wel eventuele onderhoudswerkzaamheden uit te voeren, is het absoluut noodzakelijk te controleren of het apparaat NIET op het elektrische voedingsnet aangesloten is.

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΝΔΕΣΗ



Πριν συνδέσετε το αερόθερμο καλοριφέρ/ ανεμιστήρα αγωγών θερμότητας με το ηλεκτρικό δίκτυο βεβαιωθείτε ότι:

- Οι τιμές της τάσης και συχνότητας τροφοδοσίας είναι σύμφωνες με αυτές που αναφέρονται στα δεδομένα της πινακίδας της συσκευής (230Vac +/-15%, 50Hz)
- Η ηλεκτρική γραμμή διαθέτει ικανή σύνδεση γείσωσης και είναι σωστά διαστασιοποιημένη για τη μέγιστη απορρόφηση της συσκευής που αναφέρεται στα δεδομένα της πινακίδας (ελάχιστη διατομή των καλωδίων σύνδεσης ίση με 1,5mm²).
- Πρέπει να έχει προβλεφθεί μία διάταξη πολυπολικής αποσύνδεσης και με κατάλληλες προστασίες από υπερφορτίσεις και/ή βραχυκυκλώματα σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς εγκατάστασης.



Πριν εκτελέσετε ο ποια δή ποτε ηλεκτρική σύνδεση ή ενδεχόμενες εργασίες συντήρησης, είναι απολύτως απαραίτητο να βεβαιωθείτε ότι η συσκευή ΔΕΝ είναι συνδεμένη στο ηλεκτρικό δίκτυο τροφοδοσίας.

I ALLACCIMENTO ELETTRICO

Il ventilconvettore è dotato di un cavo di alimentazione con spina.
Nel caso di utilizzo di una presa di corrente in prossimità dell'apparecchio non occorre fare altro che introdurre la spina.

In alternativa è possibile procedere all'allacciamento mediante un cavo incassato nella parete rimuovendo dalla morsettiera il cavo di alimentazione in dotazione.



Eseguire la connessione secondo le norme vigenti.

AVVERTENZA: L'eventuale sostituzione del cavo di alimentazione deve essere effettuata solamente dal servizio di assistenza tecnica Olimpia Splendid o da personale con qualifica similare.

Rimontare il pannello frontale prima di alimentare l'unità.

GB ELECTRICAL CONNECTION

The fan coil unit is fitted with an electrical supply cable and a plug.
If there is a wall socket near the unit just insert the plug.

Alternatively, the unit can be connected using a cable recessed into the wall by removing the electrical cable from the terminal.

Make the connection in compliance with the applicable safety laws.

WARNING: If the electrical supply cable is changed for any reason this may only be done by Olimpia Splendid technical assistance or by a similarly qualified technician.

Refit the front casing before switching on the unit

F BRANCHEMENT ELECTRIQUE

Le convecteur à ventilation est équipé d'un câble d'alimentation avec fiche.
Si l'on utilise une prise de courant à proximité de l'appareil, il ne faut qu'introduire la fiche.

Sinon, l'on peut effectuer le branchement à l'aide d'un câble emboîté dans la paroi, en ôtant le câble d'alimentation fourni du bornier.

Effectuer le branchement selon les lois en vigueur.

AVERTISSEMENT : Tout remplacement du câble d'alimentation ne doit être effectué que par le service d'assistance d'Olimpia Splendid ou bien par du personnel ayant une qualification analogue.

Avant de mettre l'unité sous tension, remonter le panneau avant.

D ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

Der Ventil-Konvektor ist mit einem Stromkabel mit Stecker ausgestattet.
Bei Verwendung einer Steckdose in der Nähe des Geräts muss nur der Stecker eingeführt werden.

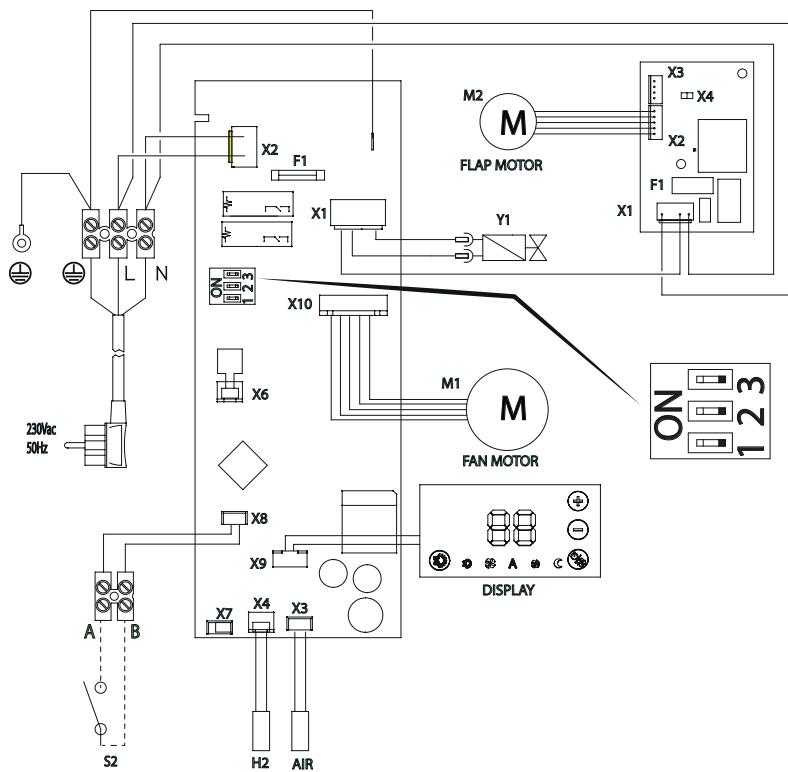
Alternativ ist es möglich, den Anschluss mittels eines in der Wand geführten Kabels herzustellen und das mitgelieferte Stromkabel von der Klemmleiste zu entfernen.

Stellen Sie den Anschluss den geltenden Vorschriften gemäß her.

HINWEIS: Die eventuelle Auswechselung des Versorgungskabels ist ausschließlich durch den technischen Kundendienst von Olimpia Splendid oder Personal mit entsprechender Qualifikation auszuführen.

Montieren Sie die Vorderblende wieder vor dem Speisen der Einheit.

18



H2 sonda temperatura acqua
AIR sonda temperatura aria
M1 motore ventilatore
M2 motore flap
Y1 elettrovalvola acqua calda (230V-50Hz, max 10W)
S2 contatto sensore presenza (non fornito a corredo)
CR comando remoto B0736I

H2 water temperature probe
AIR air temperature probe
M1 fan motor
M2 flap motor
Y1 hot water solenoid valve (230V-50Hz, max 10W)
S2 presence sensor contact (not supplied)
CR comando remoto B0736

H2 capteur de température eau
AIR capteur de température air
M1 moteur ventilateur
M2 moteur volet
Y1 électrovalve eau chaude (230V-50Hz, maxi 10W)
S2 contact capteur présence (non fourni avec l'appareil)
CR comando remoto B0736

H2 Wasser-Temperatursonde
AIR Luft-Temperatursonde
M1 Ventilator-Motor
M2 Klappenmotor
Y1 Heißwasser-Magnetventil (230V-50Hz, max 10W)
S2 Kontakt für Vorhandensein-Sensor (nicht mitgeliefert)
CR comando remoto B0736

E**CONEXIÓN ELÉCTRICA**

El ventilador-convector está dotado de un cable de alimentación con enchufe. Si se utiliza una toma de corriente cercana al aparato, es suficiente conectar el enchufe.

En alternativa, es posible realizar la conexión mediante un cable empotrado, extrayendo de la caja de bornes el cable de alimentación suministrado.

Realice la conexión según las normas vigentes.

ADVERTENCIA: La eventual sustitución del cable de alimentación debe ser realizada exclusivamente por el servicio de asistencia técnica Olimpia Splendid o por personal con cualificación similar.

Vuelva a colocar el panel frontal antes de conectar la alimentación de la unidad.

P**LIGAÇÃO ELÉTRICA**

O ventilo-convector está equipado com um cabo de alimentação com ficha. Em caso de utilização de uma tomada de corrente próxima do aparelho, basta introduzir a ficha na tomada.

Em alternativa, é possível efetuar a ligação com um cabo embutido na parede, retirando da placa de junções o cabo de alimentação.

Efetuar a ligação de acordo com as normas em vigor.

ADVERTÊNCIA: A eventual substituição do cabo de alimentação só deve ser efetuada pelo Serviço de Assistência Técnica da Olimpia Splendid, ou por pessoal com semelhante qualificação.

Montar novamente i painel frontal antes de ligar a alimentação do aparelho

NL**ELEKTRISCHE AANSLUITING**

De ventilatorconvector is uitgerust met een netsnoer met stekker.

Als een stopcontact in de nabijheid van het apparaat gebruikt wordt, volstaat het de stekker daarin te steken.

Als alternatief is het mogelijk de aansluiting tot stand te brengen met gebruik van een in de muur ingebouwde kabel, door het bijgeleverde netsnoer van de klemmenstrook te verwijderen.

Breng de verbinding tot stand volgens de van kracht zijnde normen.

WAARSCHUWING: de eventuele vervanging van het netsnoer mag alleen uitgevoerd worden door de technische assistentiedienst van Olimpia Splendid of door gelijkaardig gekwalificeerd personeel.

Monter opnieuw het voorpaneel alvorens de spanning naar de unit in te schakelen

GR**ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΝΔΕΣΗ**

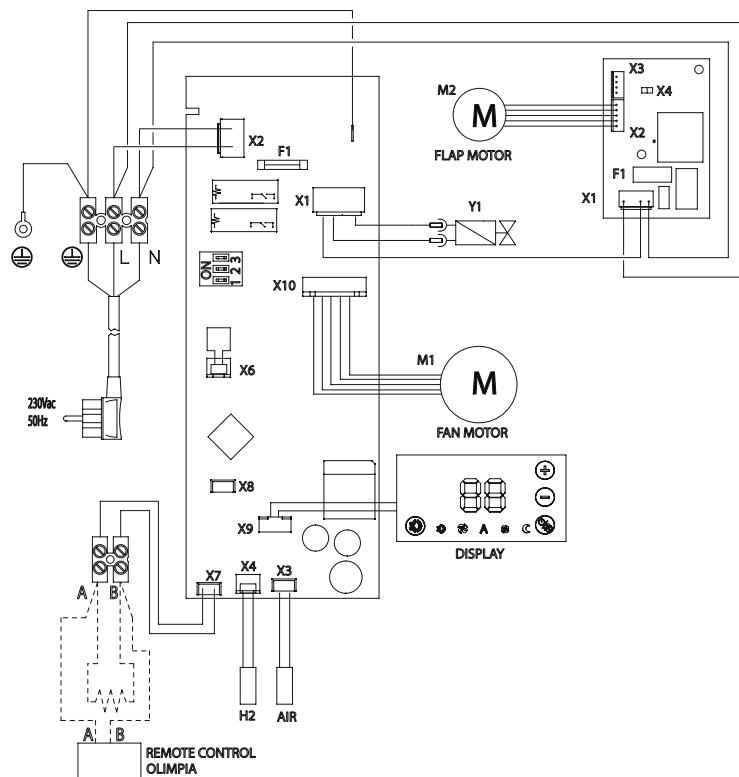
Ο ανεμιστήρας αγωγών θερμότητας διαθέτει ένα καλώδιο τροφοδοσίας με φίσ. Στην περίπτωση που χρησιμοποιείτε πρίζα ρεύματος που βρίσκεται κοντά στη συσκευή δεν έχετε παρά να βάλετε το φίσ.

Εναλλακτικά είναι δυνατόν να προχωρήσετε στη σύνδεση μέσω ενός εντοιχιζόμενου καλωδίου αφαιρώντας το παρεχόμενο καλώδιο τροφοδοσίας από την πλακέτα ακροδεκτών.

Kάντε τη σύνδεση σύμφωνα με τους ισχύοντες κανόνες.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η πιθανή αντικατάσταση του καλωδίου τροφοδότησης πρέπει να γίνεται μόνον από την υπηρεσία τεχνικής βοήθειας της Olimpia Splendid ή από ανάλογο ειδικευμένο προσωπικό.

Επαναποθετήστε το μπροστινό πάνελ πριν να τροφοδοτήσετε τη μονάδα

**19**

H2 sonda temperatura agua
AIR sonda temperatura aire
M1 motor ventilador
M2 motor deflector
Y1 electroválvula de agua caliente (230 V - 50 Hz, máx. 10 W)
S2 contacto del sensor de presencia (no suministrado)
CR comando remoto B0736

H2 sonda de temperatura da água
AIR sonda de temperatura do ar
M1 motor do ventilador
M2 motor flap
Y1 electroválvula da água quente (230V-50Hz, max 10W)
S2 contacto do sensor de presença (não fornecido)
CR comando remoto B0736

H2 temperatuursonde water
AIR temperatuursonde lucht
M1 motor ventilator
M2 motor flap
Y1 elektroklep warm water (230V-50Hz, max 10W)
S2 contacto do sensor de presencia (niet bijgeleverd)
CR comando remoto B0736

H2 αισθητήρας θερμοκρασίας νερού
AIR αισθητήρας θερμοκρασίας αέρα
M1 κινητήρας ανεμιστήρα
M2 κινητήρας flap
Y1 ηλεκτροβαλβίδα ζεστού νερού (230V-50Hz, max 10W)
S2 επαφή αισθητήρα παρουσίας (δεν παρέχεται με τον εξοπλισμό)
CR comando remoto B0736

La scheda elettronica deve essere configurata a seconda del tipo di installazione e in base a determinate preferenze di funzionamento della macchina. I tre selettori J1, J2 e J3 indicati in fig. 18 devono essere impostati come segue:

J1 = OFF verificare che sia in questa posizione per un corretto funzionamento.

J2 = ON: in modalità raffrescamento il ventilatore rimane alimentato anche al raggiungimento della temperatura ambiente desiderata.

J2 = OFF: in modalità raffrescamento il ventilatore viene disattivato al raggiungimento della temperatura impostata.

J3 = ON (apparecchi da installare a parete alta): viene inserita una compensazione di temperatura

J3 = OFF (apparecchi da installare a installare a consolle): Non viene inserita alcuna compensazione di temperatura.

I tre selettori possono essere posizionati in tutte le combinazioni possibili in quanto le rispettive funzioni sono indipendenti l'una dall'altra.

2.17

INGRESSO CONTATTO PRESENZA

Ai morsetti A e B (fig. 18) è possibile collegare il contatto pulito (non in tensione) di un eventuale sensore presenza (non fornito a corredo), alla chiusura del quale viene automaticamente incrementata (in raffreddamento) o decrementata (in riscaldamento) la temperatura ambiente selezionata di 2,5°C. Quando impostato a 0°C, alla chiusura del contatto l'apparecchio viene disattivato (stand-by impostazione di fabbrica).

Tale valore può essere modificato in fabbrica o da un centro assistenza autorizzato su preventiva richiesta del cliente.

I

GB

F

D

CONFIGURATION

The electronic circuit board must be configured according to the type of installation and based on certain machine operating preferences. The three selectors J1, J2 and J3 shown in fig. 18 must be set as follows:

J1 = OFF: makes sure it is in this position in order to work correctly.

J2 = ON: in cooling mode the fan remains powered even when the required ambient temperature is reached.

J2 = OFF: in cooling mode the fan deactivates on reaching the set temperature.

J3 = ON (units to be wall mounted): a temperature compensation is entered.

J3 = OFF (units to be installed in a console): No temperature compensation is entered.

The three selectors can be positioned in all possible combinations, as the respective functions are independent of one another.

PRESENCE CONTACT INPUT

The free contact (not powered) of a presence sensor (not supplied) can be connected to terminals A and B (fig. 18), upon closure of which the selected ambient temperature is automatically increased (in cooling) or decreased (in heating) by 2.5°C. When set to 0°C, when the contact closes the appliance deactivates (stand-by factory setting).

This value can be changed in the factory or by an authorised service centre at the request of the customer.

CONFIGURATION

La carte électronique doit être configurée selon le type d'installation et les préférences de fonctionnement préétablies de la machine. Les trois sélecteurs J1, J2 et J3 indiqués dans la fig.18 doivent être paramétrés de la façon suivante :

J1 = OFF : vérifier s'il est dans cette position pour un fonctionnement correct.

J2 = ON : en mode refroidissement le ventilateur reste branché même lors de l'atteinte de la température ambiante souhaitée.

J2 = OFF : en mode refroidissement le ventilateur est désactivé lors de l'atteinte de la température paramétrée.

J3 = ON : (appareil à installer à paroi haute) : une compensation de température est introduite.

J3 = OFF : (appareil à installer à console) : aucune compensation de température n'est introduite.

Les trois sélecteurs peuvent être placés dans toutes les combinaisons possibles, car les fonctions correspondantes sont indépendantes l'une de l'autre.

ENTRÉE CONTACT PRÉSENCE

Sur les bornes A et B (fig. 18), il est possible de brancher le contact propre (pas sous tension) d'un éventuel capteur de présence (non fourni avec l'appareil) à la fermeture duquel la température ambiante sélectionnée augmente (en climatisation) ou diminue (en chauffage) automatiquement de 2,5°C.

Lorsqu'elle est paramétrée sur 0°C, à la fermeture du contact l'appareil est désactivé (veille paramétrage d'usine).

Cette valeur peut être modifiée en usine ou par un centre d'assistance agréé sur demande préalable du client.

KONFIGURATION

Die Elektronikkarte ist je nach dem Installationstyp und auf der Grundlage bestimmter Präferenzen für den Maschinenbetrieb zu konfigurieren. Die drei in Abb. 18 bezeichneten Wahlschalter J1, J2 und J3 werden wie folgt eingestellt: J1 = OFF: stellen Sie sicher, dass diese Position gegeben ist, um einen einwandfreien Betrieb zu gewährleisten.

J2 = ON: Im Kühlmodus bleibt der Ventilator auch beim Erreichen der gewünschten Raumtemperatur gespeist.

J2 = OFF: Im Kühlmodus wird der Ventilator beim Erreichen der eingestellten Raumtemperatur deaktiviert.

J3 = ON (an der hohen Wand zu installierende Apparatur): Es wird ein Temperatursausgleich eingefügt.

J3 = OFF (auf Konsolen zu installierende Apparaturen): Es wird kein Temperatursausgleich eingefügt.

Die drei Wahlschalter können in allen möglichen Kombinationen positioniert werden, die jeweiligen Funktionen voneinander unabhängig sind.

EINGANG KONTAKT VORHANDENSEIN

An den Klemmen A und B (Abb. 18) ist es möglich, den potentialfreien Kontakt (nicht unter Spannung) eines eventuellen (nicht mitgelieferten) Vorhandenseins-Sensors anzuschließen, bei dessen Schließung die gewählte Raumtemperatur um 2,5°C erhöht (im Kühlmodus) oder erniedrigt (im Heizmodus) wird. Bei Einstellung auf 0 °C wird das Gerät bei Schließung des Kontakts deaktiviert (Stand-by Werkseinstellung). Dieser Wert kann ab Werk oder auf vorherige Anfrage des Kunden von einem autorisierten Kundendienstzentrum geändert werden.

CONFIGURACIÓN

La tarjeta electrónica se debe configurar en función del tipo de instalación y en base a determinadas preferencias de funcionamiento de la máquina. Los tres selectores (J1, J2 y J3) indicados en la fig. 18 se deben regular en la forma siguiente:
 J1 = OFF: verifique que esté en esta posición para garantizar un correcto funcionamiento.
 J2 = ON: en modo refrigeración, el ventilador permanece activo también al alcanzarse la temperatura ambiente deseada.
 J2 = OFF: en modo refrigeración, el ventilador se desactiva al alcanzarse la temperatura regulada;
 J3 = ON (aparatos para instalar en la pared, en posición alta): se introduce una compensación de temperatura.
 J3 = OFF (aparatos para instalar en consola): no se introduce ninguna compensación de temperatura.
 Los tres selectores se pueden poner en todas las combinaciones posibles, dado que sus respectivas funciones son independientes entre sí.

ENTRADA CONTACTO PRESENCIA

En los bornes A y B (Fig. 18) es posible conectar a un contacto libre (no en tensión) un eventual sensor de presencia (no suministrado), cuyo cierre determina automáticamente el aumento (en refrigeración) o la reducción (en calefacción) de la temperatura ambiente seleccionada en 2,5 °C. Cuando está regulado en 0 °C, al cerrarse el contacto, el aparato se desactiva (stand-by regulación de fábrica). Este valor puede ser modificado en la fábrica o en un centro de asistencia autorizado, previa solicitud del cliente.

CONFIGURAÇÃO

A placa eletrônica deve ser configurada em função do tipo de instalação e com base em determinadas preferências de funcionamento da máquina. Os três seletores J1, J2 e J3 indicados na fig. 18 devem ser configurados como segue:
 J1 = OFF: verificar que esteja nesta posição para um correcto funcionamento.
 J2 = ON: na modalidade arrefecimento, o ventilador permanece alimentado mesmo quando se alcança a temperatura ambiente desejada.
 J2 = OFF: na modalidade arrefecimento, o ventilador é desativado quando se alcança a temperatura programada.
 J3 = ON: (aparelhos a serem instalados em parede alta): é inserida uma compensação de temperatura.
 J3 = OFF: (aparelhos a serem instalados em consola): Não é inserida qualquer compensação de temperatura.
 Os três seletores podem ser colocados em todas as combinações possíveis pois as respectivas funções são independentes, uma da outra.

ENTRADA DO CONTACTO DE PRESENÇA

É possível ligar nos bornes A e B (fig. 18) o contacto limpo (sem tensão) de um eventual sensor de presença (não fornecido) fechando o qual é automaticamente aumentada (em arrefecimento) ou diminuída (em aquecimento) a temperatura ambiente selecionada de 2,5°C. Quando programado em 0°C, quando se fecha o contacto, o aparelho é desativado (stand-by configuração de fábrica). Esse valor pode ser modificado na fábrica ou num centro de assistência autorizado, a pedido do cliente.

CONFIGURATIE

De elektronische kaart moet geconfigureerd worden al naargelang het type installatie en op grond van bepaald werkvoordeuren van de machine. De drie keuzeschakelaars J1, J2 en J3 van afb. 19 moeten als volgt ingesteld worden:
 J1 = OFF: controleer of hij in deze stand staat voor een correcte werking.
 J2 = ON: in de koelwerkwijze blijft de ventilator ook gevoed bij het bereiken van de gewenste omgevingstemperatuur.
 J2 = OFF: in de koelwerkwijze wordt de ventilator gedeactiveerd bij het bereiken van de ingestelde temperatuur.
 J3 = ON: (apparaten die op een hoge muur geïnstalleerd worden): er wordt een temperatuurcompensatie ingeschakeld.
 J3 = OFF: (apparaten die op een console geïnstalleerd worden): Er wordt geen enkele temperatuurcompensatie ingeschakeld.
 De drie keuzeschakelaars kunnen in alle mogelijke combinaties gebruikt worden omdat de respectieve functies onafhankelijk van elkaar zijn.

INGANG CONTACT AANWEZIGHEID

Het is mogelijk om op de klemmetjes A en B (afb. 18) het schoon contact (niet onder spanning) van een eventuele (niet bijgeleverde) sensor aan te sluiten, bij het sluiten waarvan de geselecteerde omgevingstemperatuur automatisch met 2,5°C verhoogd wordt (bij koeling) of verlaagd wordt (bij verwarming). Wanneer 0°C ingesteld is, wordt het apparaat bij het sluiten van het contact gedeactiveerd (stand-by fabrieksinstelling). Deze waarde kan in de fabriek gewijzigd worden, of door een geautoriseerd assistentiecentrum, op preventief verzoek van de klant.

ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ

Η ηλεκτρονική κάρτα πρέπει να διαμορφωθεί σύμφωνα με τον τύπο εγκατάστασης και με βάση συγκεκριμένες προτιμήσεις λειτουργίας του μηχανήματος. Οι τρεις επιλογές J1, J2 και J3 που απεικονίζονται στην εικ.19 πρέπει να καθορίστανται ως εξής:
 J1 = OFF: ελέγχετε ότι βρίσκεται σ' αυτήν τη θέση για μία σωστή λειτουργία.
 J2 = ON: στη λειτουργία δροσιάς ο ανεμιστήρας παραμένει τροφοδοτημένος ακόμη και όταν επιτευχθεί η επιθυμητή θερμοκρασία περιβάλλοντος.
 J2 = OFF: στη λειτουργία δροσιάς ο ανεμιστήρας απενεργοποιείται όταν επιτευχθεί η καθορισμένη θερμοκρασία.
 J3 = ON: (συσκευές για εγκατάσταση σε ψηλό τοίχο): εισάγεται μία αντιστάθμιση θερμοκρασίας;
 J3 = OFF: (συσκευές για εγκατάσταση σε κονσόλα): Δεν εισάγεται καμία αντιστάθμιση θερμοκρασίας.
 Οι τρεις επιλογές μπορούν να τοποθετηθούν σε όλους τους δυνατούς συνδυασμούς, καθώς οι αντίστοιχες λειτουργίες είναι ανεξάρτητες η μία από την άλλη.

ΕΙΣΑΓΓΕΛΙΑ ΕΠΑΦΗ • ΠΑΡΟΥΣΙΑ 2.17

Στους ακροδέκτες A και B (εικ. 18) είναι δυνατόν να συνδέσετε την έλεανη άδαρβ (ύπε όλους) ενός ενδεχόμενου αισθητήρα παρουσίας (δεν παρέχεται με τον εξόπλισμό) με το κλείσιμο του οποίου αυξάνεται αυτόματα (στην ψυξή) ή μειώνεται (στη θέρμανση) η επιλεγόμενη θερμοκρασία χώρου κατά 2,5°C.
 Όταν είναι καθορισμένη στους 0°C, με το κλείσιμο της επαφής η συσκευή απενεργοποιείται (stand-by εργοστασιακή ρύθμιση).
 Η τιμή αυτή μπορεί να τροποποιηθεί στο εργοστάσιο ή από ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο υποστήριξης μετά από ζήτηση του πελάτη.



Non è possibile collegare l'ingresso in parallelo a quello di altre schede elettroniche (usare contatti separati).

Per il collegamento al sensore presenza è necessario utilizzare un cavo a doppio isolamento con sezione minima $2 \times 0,5 \text{ mm}^2$ e lunghezza massima 20 m (tenere separato questo collegamento dalla linea di alimentazione elettrica dell'apparecchio).



The input cannot be connected in parallel to one of another electronic board (use separate contacts).

To connect the presence sensor, use double insulated cable with minimum section of $2 \times 0.5 \text{ mm}^2$ and maximum length 20m (keep this connection separate from the appliance's main power line).



Il n'est pas possible de relier l'entrée en parallèle à l'entrée d'autres cartes électroniques (utiliser des contacts séparés).

Pour le branchement au capteur de présence, il est nécessaire d'utiliser un câble à double isolation d'une section minimale de $2 \times 0,5 \text{ mm}^2$ et d'une longueur maximale de 20 m (tenir séparé ce branchement de la ligne d'alimentation électrique de l'appareil).



Es ist nicht möglich, den Eingang parallel zu den anderen Elektronikkarten zu schalten (getrennte Kontakte verwenden).

Für den Anschluss des Vorhandensein-Sensors ist der Einsatz eines Doppelisolationskabels mit einem Mindestquerschnitt von $2 \times 0,5 \text{ mm}^2$ und einer maximalen Länge von 20 m zu verwenden (halten Sie diesen Anschluss getrennt von der elektrischen Stromversorgung des Geräts).

2.18 FUNZIONI SPECIALI

- Air sampling': in modalità riscaldamento o raffrescamento e con temperatura ambiente rispettivamente superiore o inferiore al valore desiderato, il ventilatore viene alimentato per 1 minuto alla minima velocità periodicamente. In questo modo il sistema è in grado di tenere controllata adeguatamente la temperatura nell'ambiente circostante e riattivarsi più velocemente in caso sia necessario.
- Blocco comandi: per bloccare i tasti tenere premuto contemporaneamente i tasti per 5 secondi.

- Comando remoto tramite termostato B0736 (kit optional). Per abilitare la comunicazione con il termostato B0736, tenere premuti i tasti e per 10 secondi. Il termostato deve essere connesso come descritto nell'apposito paragrafo.

NB.:

- Quando è attiva la connessione il telecomando viene disabilitato.

- Non è possibile gestire il flap dal comando remoto.

SPECIAL FUNCTIONS

- Air sampling': in heating or cooling mode and with an ambient temperature respectively higher or lower than the preferred value, the fan runs for 1 minute periodically at minimum speed. the system is able to control the temperature of the surrounding environment and reactivate more quickly if necessary.
- Control blocking: to block the keys hold down the keys together for 5 seconds.

- Remote control by means of B0736 thermostat (optional kit). To enable communication with the thermostat B0736, hold down keys and for 10 seconds. The thermostat must be connected as described in the relative paragraph.

N.B.:

- When the connection is active the remote control is disabled.

- The flap cannot be controlled using the remote control.

FONCTIONS SPECIALES

- Air sampling' : en mode chauffage ou refroidissement et à une température ambiante respectivement supérieure ou inférieure à la valeur souhaitée, le ventilateur reste branché pendant 1 minute à la vitesse minimum périodiquement. De cette façon, le système est en mesure de contrôler de façon appropriée la température ambiante et de se réactiver plus rapidement si cela est nécessaire.
- Bloc commandes : pour bloquer les touches, maintenir enfoncées simultanément les touches pendant 5 secondes.

- Commande à distance par thermostat B0736 (kit optionnel). Pour activer la communication avec le thermostat B0736, garder les touches et enfoncées pendant 10 secondes. Le thermostat doit être relié de la façon décrite au paragraphe correspondant.

Nota :

- Lorsque la connexion est active, la télécommande est désactivée.

- Il est impossible de gérer le volet à l'aide de la télécommande.

SONDERFUNKTIONEN

- Air Sampling': Im Heiz- oder Kühlmodus und bei einer Raumtemperatur über oder unter dem gewünschten Wert, wird der Ventilator für 1 Minute bei Mindestgeschwindigkeit periodisch gespeist. Das System ist so in der Lage, die Temperatur im umgebenden Raum angemessen kontrolliert zu halten und wird im gegebenen Fall schneller aktiviert.
- Sperre der Bedienelemente: Zum Sperren der Tasten halten Sie gleichzeitig die Tasten für 5 Sekunden gedrückt.

- Fernbedienung mittels Thermostat B0736 (Optional-Kit). Zur Freigabe der Kommunikation mit dem Thermostat B0736 halten Sie die Tasten und für 10 Sekunden gedrückt. Das Thermostat ist so wie im entsprechenden Abschnitt beschrieben anzuschließen.

N.B.:

- Wenn die Verbindung aktiv ist, wird die Fernbedienung deaktiviert.

- Es besteht keine Möglichkeit zur Verwaltung der Klappe von der Fernbedienung.



No es posible conectar la entrada en paralelo a la de otras tarjetas electrónicas (use contactos separados).

Para la conexión al sensor de presencia, es necesario utilizar un cable de doble aislamiento, con una sección mínima de $2 \times 0,5 \text{ mm}^2$ y una longitud máxima de 20 m (mantenga separada esta conexión de la línea de alimentación eléctrica del aparato).

FUNCIONES ESPECIALES

- Air sampling': en modo calefacción o refrigeración y, respectivamente, con temperatura ambiente superior o inferior al valor deseado, el ventilador es alimentado periódicamente durante 1 minuto a la velocidad mínima. En este modo de funcionamiento, el sistema puede mantener adecuadamente controlada la temperatura en el ambiente circundante y reactivarse más rápidamente cuando es necesario.
- Bloqueo de los mandos: para bloquear los botones, mantenga pulsado simultáneamente los botones durante 5 segundos.

- Mando remoto mediante termostato B0736 (kit opcional). Para habilitar la comunicación con el termostato B0736, mantenga pulsados los botones y durante 10 segundos. El termostato se debe conectar tal como se describe en el párrafo correspondiente.

NOTA:

- Cuando está activa la conexión, se inhabilita el mando a distancia.

- No es posible controlar el deflecto con el mando remoto.



Não é possível ligar a entrada em paralelo à de outras placas electrónicas (usar contactos separados).

Para a ligação ao sensor de presença é necessário utilizar um cabo com isolamento duplo de secção mínima $2 \times 0,5 \text{ mm}^2$ e comprimento máximo de 20 m (manter esta ligação separada da linha de alimentação eléctrica do aparelho).

FUNÇÕES ESPECIAIS

- *Air sampling': em modo arrefecimento ou resfriamento e com temperatura ambiente respetivamente superior ou inferior ao valor desejado, o ventilador é alimentado por 1 minuto na velocidade mínima periodicamente. Deste modo, o sistema é capaz de manter a temperatura do ambiente circundante devidamente controlada e de se reactivar mais rapidamente no caso em que seja necessário.*
- *Bloqueio dos comandos: para bloquear os botões, manter premido simultaneamente os botões durante 5 segundos.*

- Comando remoto por meio de termostato B0736 (kit opcional). Para habilitar a comunicação com o termostato B0736, manter as teclas e carregadas por 10 segundos. O termostato deve ser conectado como descrito no parágrafo específico.

Nota:

- Quando a conexão está ativa o controlo remoto é desabilitado.

- Não é possível administrar o flap a partir do controlo remoto.



Het is niet mogelijk de ingang parallel op die van andere elektronische kaarten aan te sluiten (gebruik gescheiden contacten).

Voor de aansluiting op de aanwezigheidssensor is het nodig gebruik te maken van een kabel met dubbele isolatie en een minimum doorsnede van $2 \times 0,5 \text{ mm}^2$ met een maximum lengte van 20 m (hou deze aansluiting gescheiden van de elektrische voedingslijn van het apparaat).

SPECIALE FUNCTIES

- *Air sampling': in de verwarmings- of koelwerkwijze, en met een omgevingstemperatuur die respectievelijk hoger of lager dan de gewenste waarde is, wordt de ventilator gedurende 1 minuut periodiek van voedingsspanning voorzien bij de minimum snelheid. Op deze wijze is het systeem in staat de temperatuur in de omringende omgeving op adequate wijze gecontroleerd te houden en zo snel mogelijk opnieuw geactiveerd te worden wanneer dat nodig is.*
- *Blokkeering bedieningsorganen: houd voor de blokkering van de toetsen de toetsen 5 seconden gelijktijdig ingedrukt.*

- Afstandsbediening via thermostaat B0736 (optionele kit). Om de communicatie met thermostaat B0736 in te schakelen, moeten de toetsen en gedurende 10 seconden ingedrukt gehouden worden. De thermostaat moet verbonden zijn zoals beschreven wordt in de betreffende paragraaf.

NB.:

- Wanneer de verbinding actief is, wordt de afstandsbediening uitgeschakeld.

- Het is niet mogelijk de flap met de afstandsbediening te beheren.



Δεν είναι δυνατόν να συνδέσετε την είσοδο παράλληλα με αυτήν άλλων ηλεκτρονικών καρτών (χρησιμοποιήστε χωριστές επαφές).

Για τη σύνδεση με τον αισθητήρα παρουσίας είναι απαραίτητο να χρησιμοποιήσετε ένα καλώδιο διπλής μόνωσης με ελάχιστη διατομή $2 \times 0,5 \text{ mm}^2$ και μέγιστο μήκος 20 m (κρατήστε χωριστή αυτήν τη σύνδεση από τη γραμμή ηλεκτρικής τροφοδοσίας της συσκευής).

ΕΙΔΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

2.18

- *Air sampling': στη λειτουργία θέρμανσης ή δροσίσας και με θερμοκρασία περιβάλλοντος αντίστοιχα μεγαλύτερο ή μικρότερο από την επιθυμητή τιμή, ο ανεμιστήρας τροφοδοτείται περιοδικά για 1 λεπτό στην ελάχιστη ταχύτητα. Με αυτόν τον τρόπο το σύστημα είναι σε θέση να διατηρεί ελεγχόμενη κατάλληλη την θερμοκρασία στον περιβάλλοντα χώρο και να επανενεργοποιείται πιο γρήγορα σε περίπτωση που είναι απαραίτητο.*
- *Εμπλοκή εντολών: για να μπλοκάρετε τα κουμπιά κρατήστε πατημένα τα κουμπιά για 5 δευτερόλεπτα.*

- Απομακρυσμένη εντολή μέσω θερμοστάτη B0736 (προαιρετικό κιτ). Για να ενεργοποιήσετε την επικοινωνία με τον θερμοστάτη B0736, κρατήστε πατημένα τα κουμπιά και για 10 δευτερόλεπτα. Ο θερμοστάτης πρέπει να είναι συνδεδεμένος όπως περιγράφεται στην ειδική παράγραφο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Όταν είναι ενεργή η σύνδεση το τηλεχειριστήριο απενεργοποιείται.*
- *Δεν είναι δυνατή η διαχείριση του flap από την απομακρυσμένη εντολή.*

3 CONNESSIONE CON COMANDO REMOTO A FILO B0736

-Spostare il connettore presente sulla connessione X8 sul connettore X7.
il contatto finestra CP sarà gestito dal controllo a parete B0736
-Connettere i cavi provenienti dalla connessione AB del comando B0736 con il connettore AB del controllo (avendo cura di rispettare la polarità vedi fig.19) terminando l'unità più lontana con la resistenza da 120 Ohm (vedi paragrafo collegamenti del B0736).
-Abilitare la connessione premendo per 10 secondi i tasti e . Per disabilitare la connessione premere per 10 secondi i tasti e .
-I comandi fig.1 saranno disabilitati e comparirà sul display la scritta "rE" ad ogni loro attivazione.
-Gli indicatori visualizzeranno modalità di funzionamento e velocità di ventilazione impostate.
-Per quanto riguarda le funzionalità e impostazioni vedere le istruzioni del comando B0736.
Terminate le operazioni di allacciamento ed eventuale configurazione procedere a richidere il quadro elettrico (fig.1 rif.C) mediante le viti rimosse in precedenza.
Riposizionare il pannello anteriore fig.6 avendo cura di collegare il connettore del display. Fissare il pannello anteriore con le 2 viti fig.6. A questo punto è possibile alimentare la macchina.

3.1 IMPOSTAZIONE MODALITA' RAFFRESCAMENTO / RISCALDAMENTO AUTOMATICA

L'impostazione di questo tipo di regolazione permette al comando di effettuare automaticamente la selezione della modalità raffrescamento o riscaldamento escludendo la normale selezione manuale. Per attivare questa funzione mantenere premuto il tasto selezione raffrescam/riscaldam. (fig. 1 rif. B1) per 10 secondi fino all'accensione simultanea dei simboli blu e rosso (fig. 1 rif. C1 e D1). Questa impostazione viene mantenuta anche in caso di interruzione di alimentazione. Per disattivare la funzione impostazione automatica raffrescamento/riscaldamento, premere nuovamente il tasto selezione raffrescam/riscaldam per 10 secondi. Verificare successivamente che ad ogni pressione dello stesso tasto sia possibile impostare ciclicamente la modalità solo raffrescamento (indicatore blu fig. 1 rif. C1 acceso), solo riscaldamento (indicatore rosso fig. 1 rif. C1 acceso) o ventilazione (indicatori blu e rosso entrambi spenti).

CONNECTION WITH WIRED CONTROLLER B0736

-Move the connector on connection X8 to connector X7.
the CP window contact will be controlled from the wall-mounted control B0736
- Connect the cables from connection AB of the B0736 controller to connector AB on the control (being careful to observe the polarity, see fig.19) ending the furthest unit with the 120 Ohm resistance (see the paragraph on connecting the B0736).
-Enable the connection by pressing keys and for 10 seconds. To disable the connection press keys and for 10 seconds
-The commands in fig.1 will be disabled and the display will show the wording "rE" each time they are activated.
- The indicators will show the operating mode and the fan speed set.
- For the functions and settings see the instructions for the B0736 controller.
Once the connection and any configuration operations are complete, close the electrical panel again (fig.1 ref.C) using the screws removed previously.
Refit the front panel back fig.6 making sure to connect the display connector. Secure the front panel with the 2 screws fig.6. The machine can now be powered up.

SETTING AUTOMATIC COOLING/ HEATING MODE

Setting this type of adjustment enables the control to automatically select cooling or heating mode, excluding normal manual selection. To activate this function, hold down the cooling/heating selection key (fig. 1 ref. B1) for 10 seconds until the blue and red symbols light up simultaneously (fig. 1 ref. C1 and D1). This setting is also maintained in the event of a power failure. To deactivate the automatic cooling/heating function, press the cooling/heating selection key again for 10 seconds. Then check that each time the key is pressed it is possible to cycle through cooling only (blue indicator fig. 1 ref. C1 on), heating only (red indicator fig. 1 ref. C1 on) or ventilation mode (blue and red indicators both off).

CONNEXION AVEC COMMANDE A DISTANCE A FIL B0736

-Déplacer le connecteur présent sur la connexion X8 sur le connecteur X7.
le contact fenêtre CP sera géré par la commande à pareti B0736
-Connecter les câbles provenant de la connexion AB de la commande B0736 au connecteur AB du contrôle (en veillant à respecter la polarité, voir fig.19) en terminant l'unité la plus éloignée avec la résistance de 120 Ohms (voir paragraphe des raccordements du B0736).
-Activer la connexion en appuyant les touches et pendant 10 secondes.
Pour désactiver la connexion, enfoncez les touches et pendant 10 secondes.
- Les commandes fig.1 seront désactivées et le dispositif d'affichage affichera le message « rE » à chaque activation.
- Les indicateurs afficheront le mode de fonctionnement et les vitesses de ventilation paramétrées.
- Pour les fonctionnalités et les paramétrages, voir les instructions de la commande B0736.
Après les opérations de branchement et de configuration, refermer le coffret électrique (fig.1 réf. C) à l'aide des vis enlevées auparavant.
Remplacer le panneau avant (fig.6) en veillant à relier le connecteur du dispositif d'affichage. Fixer le panneau avant à l'aide des 2 vis fig. 6. A ce point, il est possible d'alimenter la machine.

PARAMÉTRAGE MODÈLE CLIMATISATION/CHAUFFAGE AUTOMATIQUE

Le paramétrage de ce type de réglage permet à la commande d'effectuer automatiquement la sélection du mode climatisation ou chauffage en excluant la sélection manuelle normale.Pour activer cette fonction, maintenir enfoncée la touche sélection clim./chauff. (fig. 1 réf. B1) pendant 10 secondes jusqu'à l'allumage simultané des symboles bleu et rouge (fig. 1 réf. C1 et D1). Ce paramétrage est maintenu même en cas d'interruption d'alimentation. Pour désactiver la fonction paramétrage automatique climatisation/chauffage, appuyer de nouveau sur la touche sélection clim./chauff. pendant 10 secondes. Vérifier ensuite qu'à chaque pression de cette même touche il est possible de paramétrier cycliquement le mode climatisation seule (indicateur bleu fig. 1 réf. C1 allumée), chauffage seul (indicateur rouge fig. 1 réf. C1 allumée) ou ventilation seule (indicateurs bleu et rouge éteints).

VERBINDUNG MIT KABELFERNBEDIENUNG B0736

- Verschieben Sie den auf dem Anschluss X8 vorhandenen Verbinde auf den Anschluss X7.
der Fensterkontakt CP wird von der Wandsteuerung B0736 verwaltet
- Verbinden Sie die vom Anschluss AB der Steuerung B0736 kommenden Kabel mit dem Verbinder AB der Kontrolle (achten Sie dabei auf die korrekte Polung, siehe Abb.19), wobei Sie die am weitesten entfernte Einheit mit dem 120-Ohm-Widerstand belegen (siehe Abschnitt zu den Anschlüssen von B0736).
- Schalten Sie die Verbindung frei, indem Sie für 10 Sekunden die Tasten und drücken.
Zur Deaktivierung der Verbindung drücken Sie für 10 Sekunden die Tasten und drücken.
- Die Steuerungen Abb.1 werden deaktiviert, und am Display erscheint die Meldung "rE" bei jeder Betätigung.
- Die Anzeigen zeigen die eingestellten Betriebsmodalitäten und Geschwindigkeiten für die Belüftung an.
- Hinsichtlich der Funktionen und Einstellungen siehe die Anweisungen der Steuerung B0736. Nach Abschluss der Anschlussarbeiten und der eventuellen Konfiguration schließen Sie die elektrische Schalttafel (Abb.1 Pos.C) wieder mit Hilfe der zuvor entfernten Schrauben.
Positionieren Sie die Vorderblende Abb.6 wieder, wobei darauf zu achten ist, den Display-Anschluss herzustellen. Befestigen Sie die Vorderblende mit den 2 Schrauben Abb.6. Die Maschine kann nun gespeist werden.

AUTOMATISCHE EINSTELLUNG DES KÜHLMODUS/HEIZMODUS

Die Einstellung dieses Regelungstyps erlaubt der Steuerung die automatische Durchführung der Wahl der Kühlung oder der Heizung mit Ausschluss der normalen manuellen Wahl. Diese Regelung ist besonders angezeigt für die Versionen mit 4-Rohr-Geräten und kann nur von einem qualifizierten und autorisierten Installationstechniker aktiviert werden. Zur Aktivierung dieser Funktion halten Sie die Taste Kühlung/Heizung (Abb. 1 Pos. B1) 10 Sekunden lang bis zum gleichzeitigen Angehen der blauen und roten LED gedrückt (Abb. 1 Pos. C1 und D1). Diese Einstellung wird auch bei Unterbrechung der Stromversorgung beibehalten. Zur Deaktivierung der Funktion der automatischen Einstellung der Kühlung/Heizung drücken Sie erneut für 10 Sekunden die Wahltafel Kühlung/Heizung. Stellen Sie anschließend sicher, dass es bei jedem Drücken derselben Taste möglich ist, zyklisch den Modus "Nur Kühlung" (blaue Anzeige Abb. 1 Pos. C1 leuchtet), "Nur Heizung" (rote Anzeige Abb. 1 Pos. C1 leuchtet) oder "Belüftung" (blaue und rote Anzeige beide aus) einzustellen.

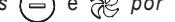
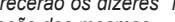
CONEXIÓN CON MANDO REMOTO DE CABLE B0736

- Ponga el conector presente en la conexión X8 en el conector X7. el contacto ventana CP se controlará con el control de pared B0736
 - Conecte los cables provenientes de la conexión AB del mando B0736 al conector AB del control (con la polaridad indicada en la fig. 19), terminando la unidad más lejana con la resistencia de 120 ohmios (véase el párrafo Conexiones del B0736).
 - Habilite la conexión pulsando durante 10 segundos los botones  y .
 Para inhabilitar la conexión, pulse durante 10 segundos los botones  y .
 - Los mandos  quedan inhabilitados y en el display se visualizará la indicación "rE" en cada activación.
 - Los indicadores  visualizan el modo de funcionamiento y la velocidad de ventilación configuradas.
 - En cuanto respecta a las funciones y configuraciones, véanse las instrucciones del mando B0736.
 Una vez terminadas las operaciones de conexión y eventual configuración, cierre el cuadro eléctrico (fig. 1, ref. C) con los tornillos extraídos previamente.
 Coloque el panel delantero fig.6, conectando el conector del display. Fije el panel delantero con los 2 tornillos que se muestra en la fig.6. A partir de este momento es posible conectar la alimentación de la máquina.

CONFIGURACIÓN DEL MODO REFRIGERACIÓN/CALEFACCIÓN AUTOMÁTICA

Esta configuración permite al mando realizar automáticamente la selección de refrigeración/calefacción, excluyendo la selección manual normal. Para activar esta función, mantenga pulsado el botón de selección refrigeración/calefacción (Fig. 1, Ref. B1) durante 10 segundos, hasta el encendido simultáneo de los símbolos azul y rojo (Fig. 1, Ref. C1 y D1). Esta configuración se mantiene en caso de interrupción de la alimentación. Para desactivar la función de regulación automática refrigeración/calefacción, pulse nuevamente el botón de selección refrigeración/calefacción durante 10 segundos. A continuación verifique que, mediante la presión del mismo botón, sea posible regular cíclicamente el modo solo refrigeración (indicador azul encendido, Fig. 1, Ref. C1), solo calefacción (indicador rojo encendido, Fig. 1, Ref. C1) o ventilación (indicadores azul y rojo apagados).

CONEXÃO COM COMANDO REMOTO COM CABO B0736

- Deslocar o conector presente na conexão X8 no conector X7. o contato janela CP será administrado pelo controle de parede B0736
 - Conectar os cabos provenientes da conexão AB do comando B0736 com o conector AB do controlo (tendo o cuidado de respeitar a polaridade, ver fig. 19) terminando a unidade mais afastada com a resistência de 120 Ohm (ver parágrafo conexões do B0736).
 - Habilitar a conexão carregando nas teclas  e  por 10 segundos.
 Para desabilitar a conexão carregar nas teclas  e  por 10 segundos.
 - Os comandos  fig. 1 serão desabilitados e no display aparecerão os dizeres "rE" a cada ativação dos mesmos.
 - Os indicadores  visualizarão o modo de funcionamento e velocidade de ventilação configurados.
 - No que diz respeito às funções e configurações, ver as instruções do comando B0736.
 Terminadas as operações de conexão e eventual configuração fechar o quadro elétrico (fig. 1 ref. C) utilizando os parafusos removidos anteriormente.
 Repositionar o painel dianteiro fig. 6 tendo o cuidado de conectar o conector do display. Fixar o painel dianteiro com os 2 parafusos fig. 6. Neste ponto é possível alimentar a máquina.

CONFIGURAÇÃO DA MODALIDADE AUTOMÁTICA DE ARREFECIMENTO/AQUECIMENTO

A programação deste tipo de regulação permite que o comando efectue automaticamente a selecção do arrefecimento ou do aquecimento excluindo a selecção manual normal. Para activar esta função, manter premido o botão de selecção de arrefecim./aquecim. (fig. 1 ref. B1) durante 10 segundos, até ao acendimento simultâneo dos símbolos azul e vermelho (fig. 1 ref. C1 e D1). Esta configuração também é mantida em caso de interrupção de alimentação. Para desactivar a função de configuração automática do arrefecimento/aquecimento, premir novamente o botão de selecção do arrefecimento/aquecimento durante 10 segundos. Depois, verificar se sempre que se carrega no mesmo botão é possível configurar ciclicamente a modalidade de apenas arrefecimento (indicador azul fig. 1 ref. C1 aceso), de apenas aquecimento (indicador vermelho fig. 1 ref. C1 aceso) ou de ventilação (indicador azul e vermelho ambos apagados).

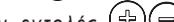
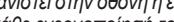
AANSLUITING VAN BEDRADE AFSTANDSBEDIENING B0736

- Verplaats de connector die aanwezig is op verbinding X8 naar connector X7.
 Het venstercontact CP zal beheerd worden door muurbediening B0736
 - Verbind de kabels afkomstig van verbinding AB van bediening B0736 met connector AB van de controle (zorg ervoor de polariteiten in acht te nemen, zie afb. 19) en sluit de verste unit af met de weerstand van 120 Ohm (zie de paragraaf aansluitingen van de B0736).
 - Schakel de verbinding in door 10 seconden op de toetsen  en  te drukken.
 Druk om de verbinding uit te schakelen 10 seconden op de toetsen  en .
 - De commando's  van afb. 1 zullen uitgeschakeld zijn en op het display zal de tekst "rE" verschijnen bij iedere activering ervan.
 - De controrelampjes  zullen de ingestelde werkwijze en ventilatiesnelheid weergeven.
 - Betreft de werking en de instellingen, zie de instructies voor bediening B0736.
 Zijn de aansluitingen en de eventuele configuratie tot stand gebracht, sluit dan opnieuw het schakelbord (afb. 1 ref. C) met de eerder weggenomen schroeven.
 Plaats het voorpaneel afb. 6 weer terug en zorg voor de aansluiting van de connector van het display. Zet het voorpaneel vast met de 2 schroeven, afb. 6. Nu is het mogelijk de voedingsspanning naar de machine in te schakelen.

INSTELLING AUTOMATISCHE WERKWIJZE KOELING/VERWARMING

De instelling van dit type regeling stelt de bediening in staat om de selectie van koeling of verwarming automatisch uit te voeren waarbij de gewone manuele selectie wordt buiten gesloten. Om deze functie te activeren, moet de toets voor de selectie koeling/verwarming (afb. 1 ref. B1) 10 seconden ingedrukt gehouden blijven tot de blauwe en rode symbolen (afb. 1 ref. C1 en D1) gelijktijdig ingeschakeld worden. Deze instelling wordt ook gehandhaafd in geval van een onderbreking van de voeding. Om de functie van de automatische instelling van de koeling/verwarming te deactiveren, moet opnieuw gedurende 10 seconden op de toets voor de selectie van de koeling/verwarming gedrukt worden. Controleer vervolgens of het mogelijk is om bij iedere druk op deze toets op cyclische wijze de werkwijze voor alleen koeling (blauw controrelampje afb. 1 ref. C1 brandt), alleen verwarming (rood controrelampje afb. 1 ref. C1 brandt) of ventilatie (blauwe en rode controrelampjes beide uit) in te stellen.

ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΗ ΕΝΤΟΛΗ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ B0736

-Μετακινήστε το συνδετήρα που υπάρχει στη σύνδεση X8 στον συνδετήρα X7.
 η διαχείριση της επαφής παράθυρου CP θα γίνει από τον επιπολύ έλεγχο B0736
 -Συνδέστε τα καλώδια που προέρχονται από τη σύνδεση AB της εντολής B0736 με τον συνδετήρα AB του ελέγχου (φροντίζοντας να ακολουθήσετε την πολικότητα βλέπε εικ.19) τελειώνοντας την πιο μακρινή μονάδα με την αντίσταση των 120 Ohm (βλέπε παράγραφο συνδέσεων του B0736).
 -Ενεργοποιήστε τη σύνδεση πατώντας για 10 δευτερόλεπτα τα κουμπιά  και . Για να απενεργοποιήσετε τη σύνδεση πατήστε για 10 δευτερόλεπτα τα κουμπιά  και .
 - Οι εντολές  εικ.1 θα απενεργοποιηθούν και θα εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη "rE" σε κάθε ενεργοποίησή τους.
 -Οι δείκτες  θα προβάλλουν τρόπο λειτουργίας και ταχύτητα ανεμιστήρα που έχουν καθοριστεί.
 - Όσον αφορά τις λειτουργίες και τις ρυθμίσεις δείτε τις οδηγίες της εντολής B0736.
 Αφού ολοκληρωθούν οι εργασίες σύνδεσης και η ενδεχόμενη διαμόρφωση, προχωρήστε ξανακλείνοντας τον ηλεκτρικό πίνακα (εικ.1 σχ. C) με τις βίδες που αφαιρέσατε προηγουμένως.
 Ξαναποθετήστε το μπροστινό πάνελ εικ.6 φροντίζοντας να συνδέσετε τον συνδετήρα της οθόνης. Στερέωστε το μπροστινό πάνελ με τις 2 βίδες εικ.6. Στο σημείο αυτό είναι δυνατόν να τροφοδοτήσετε το μηχάνημα.

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΔΡΟΣΙΑΣ/ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

Ο καθορισμός αυτού του τύπου ρύθμισης επιτρέπει στην εντολή να κάνει αυτόματα την επιλογή της δροσιάς ή της θέρμανσης αποκλείοντας τη συνήθη χειροκίνητη επιλογή. Ο καθορισμός αυτού του τύπου ρύθμισης επιτρέπει στην εντολή να κάνει αυτόματα την επιλογή της λειτουργίας δροσιάς ή θέρμανσης αποκλείοντας τη συνήθη χειροκίνητη επιλογή. Για να ενεργοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία κρατήστε πατημένο το κουμπί επιλογής δροσιάς/θέρμανσης (εικ. 1 σχ. B1) για 10 δευτερόλεπτα μέχρι να ανάψουν ταυτόχρονα το μπλε και το κόκκινο σύμβολο (εικ. 1 σχ. C1 και D1). Ο καθορισμός αυτός διατηρείται και σε περίπτωση διακοπής της τροφοδοσίας. Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία αυτόματου καθορισμού δροσιάς/θέρμανσης, πατήστε και πάλι το κουμπί επιλογής δροσιάς/θέρμανσης για 10 δευτερόλεπτα. Εξακριβώστε στη συνέχεια ότι με κάθε πάτημα του ίδιου του κουμπιού είναι δυνατόν να καθοριστεί κυκλικά η λειτουργία μόνο δροσιάς (μπλε δείκτης εικ. 1 σχ. C1 αναμένο), μόνο θέρμανσης (κόκκινος δείκτης εικ. 1 σχ. C1 αναμένο) ή εξαερισμός (μπλε και κόκκινος δείκτης σβήσοται και οι δύο).

Il comando rende completamente autonoma la regolazione della temperatura ambiente tramite i programmi AUTO, SILENZIOSO, NOTTURNO e MAX per mezzo di una sonda posizionata nella parte inferiore del ventiloradiatore/ventilconvettore e garantisce una sicurezza antigelo anche quando è posto in stand-by.

Descrizione pannello comandi (fig. 1)

- A1 Selettore temperatura ambiente (15°C-30°C)
- B1 Tasto selezione modalità raffrescamento/riscaldamento
- C1 Indicatore funzionamento in modalità raffrescamento/riscaldamento
- D1 Indicatore funzionamento massima velocità
- E1 Indicatore funzionamento automatico
- F1 Indicatore funzionamento silenzioso
- G1 Indicatore funzionamento notturno
- H1 Tasto ON/Stand-by e selezione funzionamento ventilatore

The command makes the temperature regulation completely autonomous through the AUTO, SILENT, NIGHT and MAX programmes, with a probe positioned in the lower part of the ventil radiator/fan coil, and guarantees anti-freeze security even when in stand-by.

Control panel description (fig. 1)

- A1** Ambient temperature selector (15°C-30°C)
- B1** Key for selecting cooling/heating mode
- C1** Indicator light for cooling/heating mode
- D1** Maximum speed operation indicator light
- E1** Automatic operation indicator light
- F1** Silent operation indicator light
- G** Night time operation indicator light
- H1** ON/Stand-by and fan selector key

La commande rend entièrement autonome le réglage de la température ambiante au moyen des programmes AUTO, SILENCIEUX, NOCTURNE et MAX à l'aide d'un capteur situé dans la partie inférieure du ventilateur-radiateur/ventilateur-convector, et elle assure une sécurité antigel même quand elle est mise en veille.

Description du pupitre de commande (fig. 1)

- A1** Sélecteur température ambiante (15°C-30°C)
- B1** Touche de sélection mode climatisation / chauffage
- C1** Indicateur de fonctionnement en mode climatisation / chauffage
- D1** Indicateur de fonctionnement vitesse maximale
- E1** Indicateur de fonctionnement automatique
- F1** Indicateur de fonctionnement silencieux
- G1** Indicateur de fonctionnement nocturne
- H1** Touche ON/veille et sélection fonctionnement ventilateur

Die Steuerung sieht die vollkommen unabhängige Regelung der Umgebungstemperatur der Programme MAX, AUTO, GERÄUSCHARM und NACHTBETRIEB mittels einer im unteren Teil des Ventilradiators/Ventilkonvektors positionierten Sonde vor und garantiert einen Frostschutz auch im Stand-by-Modus.

Beschreibung der Bedientafel (Abb. 1)

- A1** Wahlschalter für Raumtemperatur (15 °C – 30 °C)
- B1** Modus-Wahlschalter Kühl/Heizung
- C1** Anzeige Betrieb im Kühl-/Heizmodus
- D1** Anzeige Betrieb bei maximaler Geschwindigkeit
- E1** Anzeige des Automatikbetriebs
- F1** Anzeige des geräuschlosen Betriebs
- G1** Anzeige des Nachtbetriebs
- H1** ON/Stand-by und Betriebswahl Ventilator

4.1 ATTIVAZIONE/DISATTIVAZIONE

Nel caso sia stato previsto un interruttore generale sulla linea elettrica di alimentazione, questo deve essere inserito.

Per attivare il ventilconvettore/ventilradiatore, premere il tasto (fig. 1 rif. H1) per 2 secondi.

Per spegnere l'apparecchio tenere premuto il tasto (fig. 1 rif. H1) per circa 2 secondi. La mancanza di qualsiasi segnalazione luminosa identifica lo stato 'stand-by' (assenza di funzione).

Quando il comando si trova in questo modo di funzionamento garantisce una sicurezza antigelo. Nel caso in cui la temperatura ambiente scenda al di sotto dei 5°C viene attivata l'elettrovalvola acqua calda e il motore ventilatore alla minima velocità (il display indica il codice AF).

SWITCHING ON/OFF

If there is a master switch on the mains power supply then it must be switched on.

To switch on the fan coil unit, press key (fig. 1 ref. H1) for 2 seconds.

To switch off the appliance hold down key (fig. 1 ref. H1) for around 2 seconds. No light signal means the unit is in 'stand-by' mode (not running).

When the control is in this operating mode, protection against freezing is guaranteed. If the ambient temperature drops below 5°C the hot water solenoid is activated and the fan motor runs at minimum speed (the display shows the AF code).

ACTIVATION/ DESACTIVATION

S'il est prévu un interrupteur général sur la ligne électrique d'alimentation, il doit être enclenché.

Pour activer le ventilo-convector/ventilateur-radiateur, appuyer sur la touche

(fig. 1 réf. H1) pendant 2 secondes.

Pour éteindre l'appareil, maintenir enfoncée la touche (fig. 1 réf. H1) pendant environ 2 secondes. L'absence de tout signal lumineux identifie l'état de « veille » (absence de fonction).

Quand la commande se trouve dans ce mode de fonctionnement, cela garantit une sécurité antigel. Si la température ambiante descend au-dessous de 5 ° C, le système active l'électrovalve eau chaude et le moteur ventilateur à la vitesse minimale (le dispositif d'affichage affiche le code AF).

AKTIVIERUNG/DEAKTIVIERUNG

Sollte ein Hauptschalter auf der elektrischen Stromleitung vorhanden sein, muss dieser eingeschaltet sein.

Zur Aktivierung des Ventil-Konvektors/Ventil-Radiators drücken Sie die Taste (Abb. 1 Pos. H1) für 2 Sekunden.

Zum Ausschalten des Gerätes halten Sie die Taste (Abb. 1 Pos. H1) für zirka 2 Sekunden lange gedrückt. Das Fehlen jeglicher Leuchtmeldung kennzeichnet den „Stand-by“-Status (Fehlen von Funktion)

Die Steuerung garantiert in dieser Betriebsart einen Frostschutz. Sollte die Raumtemperatur unter 5 °C sinken, wird das Heißwasser-Magnetventil aktiviert und der Ventilator-Motor auf minimale Geschwindigkeit (Das Display zeigt den Code AF an) geschaltet.

El mando vuelve completamente autónoma la regulación de la temperatura ambiente con los programas AUTO, SILENCIOSO, NOCTURNO y MAX., mediante una sonda situada en la parte inferior del ventilador-radiador/ventilador-convector, y garantiza la función anticongelación también cuando está en stand-by.

Descripción del tablero de control (Fig. 1)

A1	Selector de temperatura ambiente (15 °C - 30 °C)
B1	Botón de selección modo refrigeración/calefacción
C1	Indicador de funcionamiento en modo refrigeración/calefacción
D1	Indicador de funcionamiento a máxima velocidad
E1	Indicador de funcionamiento automático
F1	Indicador de funcionamiento silencioso
G1	Indicador de funcionamiento nocturno
H1	Botón ON/STAND-BY y selección de funcionamiento del ventilador

ACTIVACIÓN/DEACTIVACIÓN

Si se ha instalado un interruptor general en la línea eléctrica de alimentación, el mismo debe estar conectado.

Para activar el ventilador-convector/ventilador-radiador, pulse el botón (fig. 1, ref. H1) durante 2 segundos.

Para apagar el aparato, mantenga pulsado el botón (fig. 1, ref. H1) durante aproximadamente 2 segundos. La ausencia de cualquier indicación luminosa identifica el estado "stand-by" (ausencia de función).

Cuando el mando se encuentra en este modo de funcionamiento, garantiza una seguridad antihielo. Si la temperatura ambiente desciende por debajo de 5 °C, se activa la electroválvula de agua caliente y el motor del ventilador a velocidad mínima (el display muestra el código AF).

O comando torna completamente autónoma a regulação da temperatura ambiente através dos programas AUTO, SILENCIOSO, NOCTURNO e MAX. por intermédio de uma sonda situada na parte inferior do ventiloconvector/ventiladorradiador e garante uma segurança anticongelamento mesmo quando está em standby.

Descrição do painel de comandos (fig. 1)

A1	Selector da temperatura ambiente (15°C-30°C)
B1	Botão de seleção da modalidade arrefecimento/aquecimento
C1	Indicador de funcionamento na modalidade arrefecimento/aquecimento
D1	Indicador de funcionamento na velocidade máxima
E1	Indicador de funcionamento em automático
F1	Indicador de funcionamento silencioso
G1	Indicador de funcionamento nocturno
H1	Botão ON/Stand-by e seleção do funcionamento do ventilador

ACTIVAÇÃO/DEACTIVAÇÃO

No caso em que tenha sido instalado um interruptor geral na linha eléctrica de alimentação, este deve ser ligado.

Para activar o ventiloconvector/ventiladorradiador, premir o botão (fig. 1 ref. H1) durante 2 segundos.

Para desligar o aparelho, manter premido o botão (fig. 1 ref. H1) durante cerca de 2 segundos. A ausência de qualquer sinal luminoso identifica o estado de 'stand-by' (ausência de função).

Quando o comando se encontra neste modo de funcionamento garante uma segurança anticongelamento. No caso em que a temperatura ambiente desça abaixo dos 5°C, é activada a electroválvula da água quente e o motor do ventilador na velocidade mínima (o display indica o código AF).

De bediening maakt de instelling van de omgevingstemperatuur volledig autonoom via de programma's AUTO, STIL, NACHT en MAX door middel van een sonde die in het lage deel van de ventilatorradiator/ventilatorconvector geplaatst is en die een antivriesbeveiliging garandeert, ook wanneer het apparaat op stand by staat.

Beschrijving bedieningspaneel (afb. 1)

A1	Keuzeschakelaar omgevingstemperatuur (15°C-30°C)
B1	Toets selectie werkwijze koeling/verwarming
C1	Indicator werking in werkwijze koeling/verwarming
D1	Indicator werking maximum snelheid
E1	Indicator automatische werking
F1	Indicator geruisloze werking
G1	Indicator nachtwerking
H1	Toets ON/Stand-by en selectie werking ventilator

ACTIVERING/DEACTIVERING

Indien een hoofdschakelaar op de elektrische voedingslijn voorzien wordt, moet deze ingeschakeld zijn. Druk voor het activeren van de ventilatorconvector/ventilatorradiatior 2 seconden op de toets (afb. 1 ref. H1).

Houd voor het uitschakelen van het apparaat de toets (afb. 1 ref. H1) circa 2 seconden ingedrukt. De afwezigheid van ongeacht welke lichtsignalering duidt op de 'stand-by'-status (afwezigheid van werking).

Wanneer het bedieningsorgaan zich in deze werkwijze bevindt, garandeert het een antivriesbeveiliging. Mocht de omgevingstemperatuur onder de 5°C dalen, dan wordt de elektroklep van het warme water geactiveerd, evenals de minimum snelheid (het display toont de code AF) van de motor van de ventilator.

H εντολή, καθιστά εντελώς αυτόνομη τη ρύθμιση της θερμοκρασίας περιβάλλοντος μέσω των προγραμμάτων AUTO, ΑΘΟΡΥΒΗ, ΝΥΧΤΕΡΙΝΗ και MAX μέσω ενός αισθητήρα που βρίσκεται στο κάτω μέρος του αερόθερμου καλοριφέρ/ανεμιστήρα α γωνίαν θερμότητας και εξασφαλίζει μία αντιψυκτική ασφάλεια ακόμη και όταν είναι σε stand-by.

Περιγραφή πίνακα εντολών (εικ. 1)

A1	Ε πιλογέας θερμοκρασίας περιβάλλοντος (15°C-30°C)
B1	Κουμπί επιλογής λειτουργίας δροσιάς/θέρμανσης
C1	Δείκτης λειτουργίας στη δροσιά/θέρμανση
D1	Δείκτης λειτουργίας μεγιστης ταχύτητας
E1	Δείκτης αυτόματης λειτουργίας
F1	Δείκτης αθόρυβης λειτουργίας
G1	Δείκτης νυχτερινής λειτουργίας
H1	Κουμπί ON/Stand-by και επιλογή λειτουργίας ανεμιστήρα

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ / ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ

Σε περίπτωση που έχει προβλεφθεί ένας γενικός διακόπτης στην ηλεκτρική γραμμή τροφοδοσίας, αυτός πρέπει να ενεργοποιηθεί.

Για να ενεργοποιήσετε τον ανεμιστήρα αγωγών θερμότητας/αερόθερμο καλοριφέρ, πατήστε το κουμπί (εικ. 1 σχ. H1) για 2 δευτερόλεπτα.

Για να σβήσετε τη συσκευή κρατήστε πατημένο το κουμπί (εικ. 1 σχ. H1) για περίπου 2 δευτερόλεπτα. Η έλλειψη οποιασδήποτε φωτεινής επισήμανσης προσδιορίζει την κατάσταση 'stand-by' (απουσία λειτουργίας).

Όταν η εντολή βρίσκεται σ' αυτόν το τρόπο λειτουργίας εξασφαλίζει μία αντιψυκτική ασφάλεια. Σε περίπτωση που η θερμοκρασία περιβάλλοντος κατέβει κάτω από τους 5°C ενεργοποιείται η ηλεκτροβαλβίδα ζεστού νερού και ο κινητήρας ανεμιστήρα στην ελάχιστη ταχύτητα (η οθόνη δείχνει τον κωδικό AF).

4.2 SELEZIONE MANUALE RAFFRESCAMENTO / RISCALDAMENTO

Premendo il tasto  (fig. 1 rif. B1) per 2 secondi, è possibile selezionare ciclicamente le modalità raffrescamento (LED blu), riscaldamento (LED rosso) o ventilazione (LED rosso e LED blu spenti).

In modalità ventilazione l'eletrovalvola rimane disabilitata, mentre il ventilatore viene attivato alla velocità impostata.

La selezione manuale della modalità raffrescamento/riscaldamento/ventilazione non è disponibile se è stata precedentemente impostata dall'installatore la modalità raffrescamento/riscaldamento automatica. Tale funzione è segnalata dall'accensione alternata dei LED blu e rosso ad ogni pressione del tasto  (fig. 1 rif. B1).

L'effettivo funzionamento dell'apparecchio in modalità raffrescamento o riscaldamento è sempre condizionato dalla temperatura dell'acqua circolante all'interno dell'impianto. Se la temperatura dell'acqua non raggiunge un valore idoneo alla modalità impostata (cioè se l'acqua è troppo calda in raffrescamento o troppo fredda in riscaldamento), il motore ventilatore rimane spento e l'indicatore della modalità corrente blu per modo raffrescamento, o rosso per modo riscaldamento (fig. 1 rif. C1) lampeggia.

4.3 IMPOSTAZIONE DELLA TEMPERATURA

E' possibile impostare il valore di temperatura ambiente desiderato tramite l'apposito selettore (fig. 1 rif. A1). La temperatura minima impostabile è pari a 15°C, mentre la temperatura massima impostabile è pari a 30°C.

4.4 IMPOSTAZIONE FUNZIONAMENTO AUTOMATICO

Per selezionare questa modalità, premere il tasto  (fig. 1 rif. H1) fino all'attivazione dell'indicatore  (fig. 1 rif. E1). In questa modalità il sistema a microprocessore adegua automaticamente il funzionamento dell'apparecchio ai variare delle condizioni ambientali. In particolare, la regolazione della velocità del ventilatore è completamente automatica tra in valore minimo ed un valore massimo, secondo le necessità di riscaldamento o raffrescamento dell'ambiente.

MANUAL COOLING/HEATING SELECTION

Press key  ((fig. 1 ref. B1) for 2 seconds to select the cooling (blue LED), heating (red LED) or ventilation (red LED and blue LED off) modes in sequence.

In fan mode the solenoid valve is disabled, while the fan runs at the speed set.

Manual cooling/heating/ventilation mode selection is not available if the automatic cooling/heating mode has already been set by the installer. This function is signalled by the blue and red LEDs coming on alternately each time the  key is pressed (fig. 1 ref. B1).

The capacity of the appliance to operate in cooling or heating mode is always subject to the temperature of the water circulating inside the circuit. If the water temperature does not reach a suitable value for the mode set (i.e. if the water is too hot in cooling mode or too cold in heating mode), the fan motor stays off and the current indicator light - blue for the cooling mode, or red for the heating mode (fig. 1 ref. C1) – will blink.

SELECTION MANUELLE CLIMATISATION / CHAUFFAGE

En appuyant sur la touche  (fig. 1 réf. B1) pendant 2 secondes, il est possible de sélectionner de façon cyclique le mode climatisation (LED bleue), chauffage (LED rouge) ou ventilation (LED rouge et LED bleue éteintes).

En mode ventilation, l'électrovalve reste désactivée, alors que le ventilateur est activé à la vitesse paramétrée.

La sélection manuelle du mode climatisation / chauffage / ventilation n'est pas disponible si l'installateur a précédemment paramétré le mode climatisation / chauffage automatique. Cette fonction est signalée par l'allumage alterné des LED bleue et rouge à chaque pression de la touche  (fig. 1réf. B1).

Le fonctionnement effectif de l'appareil en mode climatisation ou chauffage est toujours conditionné par la température de l'eau circulant à l'intérieur du circuit. Si la température de l'eau n'atteint pas une valeur appropriée au mode paramétré (autrement dit, si l'eau est trop chaude en climatisation ou trop froide en chauffage), le moteur du ventilateur reste éteint et l'indicateur du mode actuel bleu pour le mode climatisation ou rouge pour le mode chauffage (fig. 1 réf. C1) clignote.

MANUELLE WAHL KÜHLUNG / HEIZUNG

Beim Drücken der Taste  (Abb. 1 Pos. B1) für 2 Sekunden besteht die Möglichkeit zurzyklischen Wahl des Kühlmodus (blaue LED), des Heizmodus (rote LED) oder des Belüftungsmodus (rote LED und blaue LED aus).

Im Modus Belüftung bleibt das Magnetventil deaktiviert, während der Ventilator bei der eingestellten Geschwindigkeit aktiviert wird.

Die manuelle Wahl des Kühl-/Heiz-/Belüftungsmodus steht nicht zur Verfügung, wenn der Installateur zuvor den automatischen Kühl-/Heiz-/Belüftungsmodus eingestellt hat. Diese Funktion wird signalisiert durch das abwechselnde Aufleuchten der blauen und roten LED bei jedem Drücken der Taste  (Abb. 1 Pos. B1).

Der effektive Betrieb des Geräts im Kühl- oder Heizmodus ist stets durch die Temperatur des in der Anlage zirkulierenden Wassers bedingt. Wenn die Wassertemperatur im eingestellten Modus keinen geeigneten Wert erreicht (das heißt, wenn das Wasser zu heiß in der Kühlung oder zu kalt in der Heizung ist), dann bleibt der Ventilator-Motor ausgeschaltet, und die Anzeige des aktuellen Modus in der Farbe Blau für Kühlung oder Rot für Heizung (Abb. 1 Pos. C1) blinkt.

SETTING THE TEMPERATURE

The ambient temperature required can be set using the relevant selector (fig. 1 ref. A1). The minimum temperature that can be set is 15°C, while the maximum temperature that can be set is 30°C.

PARAMETRAGE DE LA TEMPERATURE

Il est possible de paramétriser la valeur de température ambiante souhaitée au moyen du sélecteur prévu à cet effet (fig. 1 réf. A1). La température minimale paramétrable est de 15°C, tandis que la température maximale paramétrable est de 30°C.

SETTING AUTOMATIC RUNNING MODE

To select this mode, press key  (fig. 1 ref. H1) until the indicator light  comes on (fig. 1 ref. E1). In this mode the microprocessor system automatically adapts the operation of the unit to the changes in the room conditions. In particular, the fan speeds adjusts automatically between the minimum and maximum values, depending on the heating or cooling requirements of the room.

PARAMETRAGE DU FONCTIONNEMENT AUTOMATIQUE

Pour sélectionner ce mode, appuyer sur la touche  (fig. 1 réf. H1) jusqu'à l'activation de l'indicateur  (fig. 1 réf. E1). Dans ce mode, le système à microprocesseur adapte automatiquement le fonctionnement de l'appareil en fonction de la variation des conditions extérieures. En particulier, le réglage de la vitesse du ventilateur est complètement automatique entre une valeur minimale et une valeur maximale, selon les nécessités de chauffage ou de climatisation de la pièce.

TEMPERATUREINSTELLUNG

Es ist möglich, den gewünschten Wert der Raumtemperatur mit Hilfe des vorgesehenen Wahlschalters (Abb. 1 Pos. A1) einzustellen. Die einstellbare Mindesttemperatur beträgt 15°C. Die einstellbare Höchsttemperatur beträgt 30°C.

EINSTELLUNG DES AUTOMATIKBETRIEBS

Zur Wahl dieses Modus drücken Sie die Taste  (Abb. 1 Pos. H1) bis zur Aktivierung der Anzeige  (Abb. 1, Pos. E1). In diesem Modus passt das Mikroprozessorsystem den Betrieb des Geräts bei Änderung der Umgebungsbedingungen automatisch an. Insbesondere die Einstellung der Belüftungsgeschwindigkeit erfolgt vollautomatisch zwischen einem Mindest- und einem Höchstwert je nach Heiz- oder Kühlertfordernis der Umgebung.

SELECCIÓN MANUAL REFRIGERACIÓN/CALEFACCIÓN

Pulsando el botón  (fig. 1, ref. B1) durante 2 segundos, es posible seleccionar cíclicamente los modos refrigeración (led azul), calefacción (led rojo) y ventilación (led rojo y led azul apagados).

En modo ventilación, la electroválvula permanece inhabilitada, mientras que el ventilador se activa a la velocidad configurada.

La selección manual del modo refrigeración/calefacción/ventilación no está disponible, si previamente el instalador ha regulado el modo refrigeración/calefacción automático. Esta función está indicada por el encendido alternado de los leds azul y rojo con cada presión del botón  (fig. 1, ref. B1).

El efectivo funcionamiento del aparato en modo refrigeración o calefacción siempre está condicionado por la temperatura del agua circulante dentro de la instalación. Si la temperatura del agua no alcanza un valor idóneo para el modo configurado (es decir, si el agua está demasiado caliente en refrigeración o demasiado fría en calefacción), el motor del ventilador permanece apagado y el indicador del modo de funcionamiento actual (azul para el modo refrigeración o rojo para el modo calefacción, fig. 1, ref. C1) parpadea.

REGULACIÓN DE LA TEMPERATURA

Es posible regular la temperatura ambiente deseada con el selector correspondiente (fig. 1, ref. A1). La temperatura mínima regulable es de 15 °C, mientras que la temperatura máxima regulable es de 30 °C.

CONFIGURACIÓN DE FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO

Para seleccionar este modo de funcionamiento, pulse el botón  (fig. 1, ref. H1) hasta que se encienda el indicador  (fig. 1, ref. E1). En este modo de funcionamiento, el sistema de microprocesador adecua automáticamente el funcionamiento del aparato a las variaciones de las condiciones ambientales. En particular, la regulación de la velocidad del ventilador es completamente automática entre un valor mínimo y un valor máximo, según las necesidades de calefacción o refrigeración del ambiente.

SELECCÃO MANUAL DE ARREFECIMENTO/ AQUECIMENTO

Premindo o botão  (fig. 1 ref. B1) durante 2 segundos, é possível seleccionar ciclicamente as modalidades de arrefecimento (LED azul), de aquecimento (LED vermelho) ou de ventilação (LED vermelho e LED azul apagados).

Em modo ventilação a válvula solenoide fica desabilitada enquanto o ventilador é ativado na velocidade configurada.

A selecção manual da modalidade de arrefecimento/aquecimento/ventilação não está disponível se tiver sido previamente programada pelo instalador a modalidade de arrefecimento/aquecimento automático. Esta função é assinalada pelo acendimento alternado do LED azul e do vermelho cada vez que se preme o botão  (fig. 1 ref. B1).

O funcionamento efectivo do aparelho na modalidade de arrefecimento ou de aquecimento está sempre condicionado pela temperatura da água circulante no interior do equipamento. Se a temperatura da água não alcança um valor adequado à modalidade programada (isto é, se a água está demasiado quente em arrefecimento, ou demasiado fria em aquecimento), o motor do ventilador permanece desligado e o indicador da modalidade corrente, azul para o modo arrefecimento, ou vermelho para o modo aquecimento (fig. 1 ref. C1) pisca.

PROGRAMAÇÃO DA TEMPERATURA

É possível programar o valor desejado da temperatura ambiente no respectivo selector (fig. 1 ref. A1). A temperatura mínima programável é de 15°C, enquanto a temperatura máxima é de 30°C.

PROGRAMAÇÃO DO FUNCTIONAMENTO AUTOMÁTICO

Para seleccionar esta modalidade, premir o botão  (fig. 1 ref. H1) até ao acendimento do indicador  (fig. 1 ref. E1). Nesta modalidade, o sistema por microprocessador adapta automaticamente o funcionamento do aparelho quando variam as condições ambientais. Em especial, a regulação da velocidade do ventilador é totalmente automática entre o valor mínimo e o valor máximo, de acordo com as necessidades de aquecimento ou de arrefecimento do ambiente.

HANDMATIGE SELECTIE KOELING/VERWARMING

Door 2 seconden op de toets  (afb. 1 ref. B1) te drukken, is het mogelijk op cyclische wijze de werkwijzen koeling (blauwe LED), verwarming (rode LED) of ventilatie (rode LED en blauwe LED uit) te selecteren.

In de ventilatiewerkwijze blijft de elektroklep uitgeschakeld terwijl de ventilator met de ingestelde snelheid geactiveerd wordt. Deze functie wordt aangegeven door het afwisselend branden van de blauwe en rode LED bij iedere druk op de toets  (afb. 1 ref. B1).

De daadwerkelijke werking van het apparaat in de werkwijze koeling of verwarming is altijd afhankelijk van de temperatuur van het water dat binnenin de installatie circuleert. Als de temperatuur van het water geen waarde bereikt die geschikt is voor de ingestelde werkwijze (dus als het water te warm is bij koeling of te koud is bij verwarming) blijft de ventilatormotor uit en knippert de indicator van de huidige werkwijze blauw voor de koelmodus of rood voor de verwarmingsmodus (afb. 1 ref. C1).

INSTELLING VAN DE TEMPERATUUR

Het is mogelijk de waarde van de gewenste omgevingstemperatuur in te stellen met de daarvoor bestemde keuzeschakelaar (afb. 1 ref. A1). De minimale instelbare temperatuur is 15°C terwijl de maximaal instelbare temperatuur 30°C is.

INSTELLING AUTOMATISCHE WERKING

Druk om deze werkwijze te selecteren op de toets  (afb. 1 ref. H1) tot activering van de indicator  (afb. 1 ref. E1) plaatsvindt. In deze werkwijze past het systeem met microprocessor de werking van het apparaat automatisch aan al naargelang het variëren van de omgevingsomstandigheden. Met name is de regeling van de snelheid van de ventilator volledig automatisch tussen een minimum waarde en een maximum waarde, al naargelang de noodzaak van verwarming of koeling.

XEIROKINHTH EPILOUGH DROSIAΣ/ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

Πατώντας το κουμπί  (εικ. 1 σχ. B1) για 2 δευτερόλεπτα, είναι δυνατόν να επιλέξετε κυκλικά τη λειτουργία δροσιάς (μπλε LED), θέρμανσης (κόκκινο LED) ή εξαερισμού (κόκκινο LED και μπλε LED σβηστά).

Στη λειτουργία αερισμού η ηλεκτροβαλβίδα παραμένει απενεργοποιημένη, ενώ ο ανεμιστήρας ενεργοποιείται στην ταχύτητα που έχει καθοριστεί.

Η χειροκίνητη επιλογή της λειτουργίας δροσιάς/θέρμανσης/εξαερισμού δεν είναι διαθέσιμη εάν έχει προηγουμένως καθοριστεί από τον εγκαταστάτη στην αυτόματη λειτουργία δροσιάς/θέρμανσης. Η λειτουργία αυτή επισημάνεται από το εναλλασσόμενο άναμμα του μπλε και κόκκινου LED με κάθε πάτημα του κουμπιού  (εικ. 1 σχ. B1).

Η πραγματική λειτουργία της συσκευής στη δροσιά ή θέρμανση εξαρτάται πάντα από την θερμοκρασία του νερού που κυκλοφορεί στο εσωτερικό της μονάδας. Εάν η θερμοκρασία του νερού δεν φθάσει σε μία κατάλληλη τιμή για την καθορισμένη λειτουργία (δηλαδή εάν το νερό είναι πάρα πολύ κρύο στη θέρμανση), ο κινητήρας ανεμιστήρα παραμένει σβηστός και αναβοσθήνει ο δείκτης της τρέχουσας λειτουργίας, μπλε για τη λειτουργία δροσιάς ή κόκκινος για τη λειτουργία θέρμανσης (εικ. 1 σχ. C1).

4.2

KΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΤΗΣ 4.3 ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ

Είναι δυνατόν να καθορίσετε την επιθυμητή τιμή θερμοκρασίας περιβάλλοντος μέσω του ειδικού επιλογέα (εικ. 1 σχ. A1). Η ελάχιστη θερμοκρασία που μπορεί να καθοριστεί είναι ίση με 15°C, ενώ η μέγιστη θερμοκρασία που μπορεί να ρυθμιστεί είναι ίση με 30°C.

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ 4.4 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Για να επιλέξετε αυτήν τη λειτουργία, πατήστε το κουμπί  (εικ. 1 σχ. H1) μέχρι την ενεργοποίηση του δείκτη  (εικ. 1 σχ. E1). Στη λειτουργία αυτή το σύστημα με μικροεξεργαστή προσαρμόζει αυτόματα τη λειτουργία της συσκευής όταν μεταβάλλονται οι περιβαλλοντικές συνθήκες. Ειδικότερα, η ρύθμιση της ταχύτητας του ανεμιστήρα είναι εντελώς αυτόματη μεταξύ μιας ελάχιστης τιμής και μιας μέγιστης τιμής, σύμφωνα με τις ανάγκες θέρμανσης ή δροσιάς του περιβάλλοντος.

4.5 FUNZIONAMENTO ALLA MASSIMA VELOCITÀ

Per selezionare questa modalità, premere il tasto  (fig. 1 rif. H1) fino all'attivazione dell'indicatore  (fig. 1, rif. D1). Con questa modalità si ottiene immediatamente il massimo della potenza erogabile sia in raffrescamento che in riscaldamento (il motore ventilatore viene sempre attivato alla massima velocità). Una volta raggiunta la temperatura ambiente desiderata, si suggerisce di passare ad un altro tipo di funzionamento per ottenere un miglior confort termico ed acustico.

4.6 FUNZIONAMENTO SILENZIOSO

Per selezionare questa modalità, premere il tasto  (fig. 1 rif. H1) fino all'attivazione dell'indicatore  (fig. 1, rif. F1). In questa modalità la velocità di ventilazione è sempre impostata al minimo valore possibile per ottenere il massimo comfort acustico dell'apparecchio in qualsiasi condizione di funzionamento.

4.7 FUNZIONAMENTO NOTTURNO

Per selezionare questa modalità, premere il tasto  (fig. 1 rif. H1) fino all'attivazione dell'indicatore  (fig. 1, rif. G1). In questa modalità viene limitata la velocità di ventilazione ad un valore molto contenuto, e la temperatura impostata viene modificata automaticamente come segue:

- diminuita di 1°C dopo un'ora e un ulteriore grado dopo 2 ore nella funzione riscaldamento;
- aumentata di 1°C dopo un'ora e un ulteriore grado dopo 2 ore nella funzione raffreddamento.

MAXIMUM SPEED MODE

To select this mode, press key  (fig. 1 rif. H1) until the indicator light comes on  (fig. 1, rif. D1). This mode immediately gives the maximum power available in both cooling and heating modes (the fan motor always runs at maximum power). Once the required ambient temperature has been reached, a different operating mode should be selected to obtain the optimum setting in terms of heat and noise.

SILENT-RUNNING FUNCTION

To select this mode, press key  (fig. 1 ref. H1) until the indicator light  comes on (fig. 1, ref. F1). In this mode the fan speed is always set to the minimum value to provide the most silent running in any operating mode.

NIGHT-TIME FUNCTION

To select this mode, press key  (fig. 1 ref. H1) until the indicator light  comes on (fig. 1, ref. G1). In this mode the fan speed is kept at a low value, and the temperature is automatically set as follows:

- *reduced by 1°C after one hour and by a further degree after 2 hours in heating mode;*
- *increased by 1°C after one hour and by a further degree after 2 hours in cooling mode.*

FONCTIONNEMENT A LA VITESSE MAXIMALE

Pour sélectionner ce mode, appuyer sur la touche  (fig. 1 réf. H1) jusqu'à l'activation de l'indicateur  (fig. 1, réf. D1). Avec ce mode, l'on obtient immédiatement le maximum de la puissance disponible aussi bien en climatisation qu'en chauffage (le moteur ventilateur est toujours activé à la vitesse maximale). Une fois atteint la température ambiante souhaitée, il est conseillé de passer à un autre type de fonctionnement pour obtenir un meilleur confort thermique et sonore.

FONCTIONNEMENT SILENCIEUX

Pour sélectionner ce mode, appuyer sur la touche  (fig. 1 réf. H1) jusqu'à l'activation de l'indicateur  (fig. 1, réf. F1). Dans ce mode, la vitesse de ventilation est toujours paramétrée sur la valeur minimale possible pour obtenir le maximum de confort sonore de l'appareil dans n'importe quelle condition de fonctionnement.

FONCTIONNEMENT NOCTURNE

Pour sélectionner ce mode, appuyer sur la touche  (fig. 1 réf. H1) jusqu'à l'activation de l'indicateur  (fig. 1, réf. G1). Dans ce mode, la vitesse de ventilation est limitée à une valeur très contenue, et la température paramétrée est modifiée automatiquement de la façon suivante :

- diminuée de 1°C après une heure et un degré supplémentaire après 2 heures dans la fonction chauffage ;
- augmentée de 1°C après une heure et un degré supplémentaire après 2 heures dans la fonction climatisation.

BETRIEB BEI MAXIMALER GE SCHWINDIGKEIT

Zur Wahl dieses Modus drücken Sie die Taste  (Abb. 1 Pos. H1) bis zur Aktivierung der Anzeige  (Abb. 1, Pos. D1). Mit diesem Modus erhalten Sie unverzüglich die maximal abgabbare Leistung sowohl in Heizung als auch in Kühlung (der Ventilator-Motor wird stets bei Höchstgeschwindigkeit aktiviert). Nach dem Erreichen der gewünschten Raumtemperatur empfiehlt sich der Übergang auf eine andere Betriebsart, um einen besseren Wärme- und Akustikkomfort zu erhalten.

GERÄUSCHARMER BETRIEB

Zur Wahl dieses Modus drücken Sie die Taste  (Abb. 1 Pos. H1) bis zur Aktivierung der Anzeige  (Abb. 1, Pos. F1). In diesem Modus ist die Belüftungsgeschwindigkeit stets auf den möglichen Mindestwert für den Erhalt des maximalen akustischen Komforts des Geräts unter jeglichen Betriebsbedingungen eingestellt.

NACHTBETRIEB

Zur Wahl dieses Modus drücken Sie die Taste  (Abb. 1 Pos. H1) bis zur Aktivierung der Anzeige  (Abb. 1, Pos. G1). In diesem Modus wird die Belüftungsgeschwindigkeit auf einen sehr gemäßigten Wert begrenzt, und die eingestellte Temperatur wird automatisch wie folgt geändert:

- Abnahme um 1°C nach einer Stunde und um ein weiteres Grad nach 2 Stunden in der Heizfunktion
- Erhöhung um 1°C nach einer Stunde und um ein weiteres Grad nach 2 Stunden in der Kühlfunktion

FUNCIONAMIENTO A LA MÁXIMA VELOCIDAD

Para seleccionar este modo de funcionamiento, pulse el botón  (fig. 1, ref. H1) hasta la activación del indicador  (fig. 1, ref. D1). Con este modo de funcionamiento, se obtiene inmediatamente la máxima potencia, tanto en refrigeración como en calefacción (el motor del ventilador se activa siempre a la máxima velocidad). Una vez alcanzada la temperatura ambiente deseada, se sugiere pasar a otro tipo de funcionamiento para obtener un mayor confort térmico y acústico.

FUNCIONAMIENTO SILENCIOSO

Para seleccionar este modo de funcionamiento, pulse el botón  (fig. 1, ref. H1) hasta que se encienda el indicador  (fig. 1, ref. F1). En este modo de funcionamiento, la velocidad de ventilación siempre está regulada al valor mínimo posible, para obtener el máximo confort acústico del aparato en todas las condiciones de funcionamiento.

FUNCIONAMIENTO NOCTURNO

Para seleccionar este modo de funcionamiento, pulse el botón  (fig. 1, ref. H1) hasta que se encienda el indicador  (fig. 1, ref. G1). En este modo de funcionamiento, se limita la velocidad de ventilación a un valor muy reducido y la temperatura regulada varía automáticamente en la forma siguiente:

- en modo calefacción, disminución de 1 °C después de una hora y otro grado después de dos horas;
- en modo refrigeración, aumento de 1 °C después de una hora y otro grado después de dos horas.

4.5 FUNCIONAMENTO À VELOCIDADE MÁXIMA

Para seleccionar esta modalidade, premir o botão  (fig. 1 ref. H1) até à activação do indicador  (fig. 1, ref. D1). Com esta modalidade obtém-se imediatamente o máximo da potência possível quer em aquecimento (o motor do ventilador é sempre activado na velocidade máxima). Depois de alcançada a temperatura ambiente desejada, recomenda-se passar para outro tipo de funcionamento para obter um melhor conforto térmico e acústico.

FUNCIONAMENTO SILENCIOSO

Para seleccionar esta modalidade, premir o botão  (fig. 1 ref. H1) até ao acendimento do indicador  (fig. 1, ref. F1). Nesta modalidade, a velocidade de ventilação é sempre programada no valor mínimo possível para obter o máximo de conforto acústico do aparelho em qualquer condição de funcionamento.

FUNCIONAMENTO NOCTURNO

Para seleccionar esta modalidade, premir o botão  (fig. 1 ref. H1) até ao acendimento do indicador  (fig. 1, ref. G1). Nesta modalidade é limitada a velocidade de ventilação a um valor muito reduzido, e a temperatura programada é modificada automaticamente, do modo seguinte:

- diminuída de 1°C após uma hora e mais um grau após 2 horas na função de aquecimento;
- aumentada de 1°C após uma hora e mais um grau após 2 horas na função de arrefecimento.

4.5 WERKING BIJ DE MAXIMUM SNELHEID

Druk om deze werkwijze te selecteren op de toets  (afb. 1 ref. H1) tot activering van de indicator  (afb. 1, ref. D1) plaatsvindt. Met deze werkwijze wordt onmiddellijk het maximum van het af te geven vermogen verkregen, zowel van de koeling als van de verwarming (de ventilatormotor wordt altijd bij de maximum snelheid geactiveerd). Is de gewenste omgevingstemperatuur eenmaal bereikt, dan wordt aangeraden over te gaan naar een ander type werking om het beste thermische en akoestische comfort te verkrijgen.

GERUISLOZE WERKING

Druk om deze werkwijze te selecteren op de toets  (afb. 1 ref. H1) tot activering van de indicator  (afb. 1, ref. F1) plaatsvindt. In deze werkwijze is de ventilatiesnelheid altijd op een zo laag mogelijke waarde ingesteld om, maximaal akoestisch comfort van het apparaat in ongeacht welke werking te verkrijgen.

NACHTWERKING

Druk om deze werkwijze te selecteren op de toets  (afb. 1 ref. H1) tot activering van de indicator  (afb. 1, ref. G1) plaatsvindt. In deze werkwijze wordt de ventilatiesnelheid op een zeer lage waarde gehouden en wordt de temperatuur automatisch als volgt ingesteld:

- wordt verlaagd met 1°C na een uur en met nog een graad na 2 uur in de verwarmingsfunctie;
- wordt verhoogd met 1°C na een uur en met nog een graad na 2 uur in de koelfunctie.

4.5 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΣΤΗ ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ

Για να επιλέξετε αυτήν τη λειτουργία, πατήστε το κουμπί  εικ. 1 σχ. H1) μέχρι την ενεργοποίηση του δείκτη  (εικ. 1, σχ. D1). Με αυτήν τη λειτουργία επιτυχάνεται άμεσα η μέγιστη ισχύς που μπορεί να διανεμηθεί είτε κατά τη λειτουργία δροσιάς είτε κατά τη λειτουργία θέρμανσης (ο κινητήρας ανεμιστήρα ενεργοποιείται πάντα με την μέγιστη ταχύτητα). Αφού επιτευχθεί η επιθυμητή θερμοκρασία περιβάλλοντος, προτείνεται η πρόσβαση σε έναν άλλον τύπο λειτουργίας για να επιτευχθεί η καλύτερη δυνατή θερμική και ακουστική άνεση.

ΑΘΟΡΥΒΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

4.6

Για να επιλέξετε αυτήν τη λειτουργία, πατήστε το κουμπί  (εικ. 1 σχ. H1) μέχρι την ενεργοποίηση του  (εικ. 1 σχ. F1). Στη λειτουργία αυτή η ταχύτητα εξαερισμού καθορίζεται πάντα στην ελάχιστη δυνατή τιμή ώστε να επιτευχθεί η μέγιστη ακουστική άνεση της συσκευής σε οποιαδήποτε συνθήκη λειτουργίας.

ΝΥΧΤΕΡΙΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

4.7

Για να επιλέξετε αυτήν τη λειτουργία, πατήστε το κουμπί  (εικ. 1 σχ. H1) μέχρι την ενεργοποίηση του δείκτη  (εικ. 1, σχ. G1). Σ' αυτήν τη λειτουργία περιορίζεται η ταχύτητα εξαερισμού σε μία πολύ συγκρατημένη θερμοκρασία μεταβάλλεται αυτόμata ως εξής:

- μειώνεται κατά 1°C μετά από μία ώρα και κατά έναν ακόμη βαθμό μετά από 2 ώρες κατά τη λειτουργία θέρμανσης
- αυξάνεται κατά 1°C μετά από μία ώρα και κατά έναν ακόμη βαθμό μετά από 2 ώρες κατά τη λειτουργία ψύξης.

4.8 INDICAZIONE DEI LED

I LED rosso e blu (fig. 1 rif. C1) indicano l'attivazione del funzionamento in riscaldamento o raffrescamento. Quando i LED sono spenti, l'apparecchio è impostato in modalità ventilazione (entrambe le eventuali valvole acqua calda e fredda non vengono attivate). Il lampeggio di uno dei due LED indica che la richiesta di acqua (calda o fredda) non è soddisfatta e comporta l'arresto del ventilatore finché la temperatura dell'acqua non raggiunge un valore adeguato a soddisfare la richiesta. L'accensione alternata dei LED rosso e blu (fig. 1 rif. C1) indica che è attiva la modalità raffrescamento/riscaldamento automatica.

I 4 LED (fig. 1) indicano la modalità di funzionamento impostata, tutti spenti in corrispondenza della modalità Stand-by. Ciascuno di questi LED è attivato in modo lampeggiante (soft-blinking) se in riscaldamento o raffrescamento (LED rosso o blu acceso) la temperatura impostata è rispettivamente inferiore o superiore alla temperatura ambiente rilevata dall'apparecchio.

Per aumentare il comfort nelle ore notturne, la luminosità dei LED sul pannello elettronico viene diminuita dopo 15 secondi di inattività sui tasti o sul selettore di temperatura.

LED INDICATORS

The red and blue LEDs (fig. 1 ref. C1) indicate whether the unit is running in heating or cooling mode. When the LEDs are off, the appliance is set in ventilation mode (both hot and cold water valves are not activated). If either of the two LEDs flashes, this means that the water demand (hot or cold) is not satisfied and so the fan shuts down until the water temperature reaches a suitable value to satisfy the demand. When the red and blue LEDs (fig. 1 ref. C1) come on alternately, this indicates that the automatic cooling/heating mode is on.

The 4 LEDs (fig. 1) indicate the running mode set, and they are all off in Stand-by mode. Each of these LEDs start blinking (soft-blinking) if in heating or cooling modes (red or blue LEDs on) the temperature set is respectively lower or higher than the room temperature detected by the appliance.

The brightness of the LEDs on the electronic panel is reduced after 15 seconds of inactivity on the keys or temperature selector for increased comfort at night.

INDICATION DES LED

L'allumage des LED rouge et bleue (fig. 1 réf. C1) indique l'activation du fonctionnement en chauffage ou en climatisation. Quand les LED sont éteintes, l'appareil est paramétré en mode ventilation (les deux valves eaux chaude et froide éventuelles ne sont pas activées). Le clignotement de l'une des deux LED indique que la demande d'eau (chaude ou froide) n'est pas satisfaite et comporte l'arrêt du ventilateur jusqu'à ce que la température de l'eau atteigne une valeur appropriée pour satisfaire la demande. L'allumage alterné des LED rouge et bleue (fig. 1 réf. C1) indique l'activation du mode chauffage / climatisation automatique.

Les 4 LED (fig. 1) indiquent le mode de fonctionnement paramétré, toutes éteintes pour le mode Veille. Chacune des LED est activée en mode clignotant (soft-blinking) si, en chauffage ou en climatisation, (LED rouge ou bleue allumée), la température paramétrée est respectivement inférieure ou supérieure à la température ambiante mesurée par l'appareil.

Pour augmenter le confort dans les heures nocturnes, la luminosité des diodes électroluminescentes sur le pupitre électronique est diminuée après 15 secondes d'inactivité sur les touches ou sur le sélecteur de température.

ANGABE DER LED

Die rote und die blaue LED (Abb. 1 Pos. C1) zeigen die Aktivierung der Betriebsart Heizung oder Kühlung an. Wenn beide LED ausgeschaltet sind, ist das Gerät im Belüftungsmodus eingestellt (die beiden eventuellen Heißwasser- und Kaltwasserventile werden nicht aktiviert). Das Blinken einer der beiden LED zeigt an, dass die Anforderung von Wasser (heiß oder kalt) nicht erfüllt wurde und bewirkt den Stopp des Ventilators, bis die Wassertemperatur einen angemessenen Wert zur Erfüllung der Anforderung erreicht hat. Das abwechselnde Aufleuchten der blauen und roten LED (Abb. 1 Pos. C1) zeigt an, dass der automatische Kühl-/Heizmodus aktiviert wurde.

Die 4 grünen LED (Abb. 1) zeigen die eingestellte Betriebsart an. Im Stand-by-Modus sind alle Led ausgeschaltet. Jede dieser LED wird im Blinkmodus (Soft Blinking) aktiviert, wenn die eingestellte Temperatur im Heiz- oder Kühlmodus (rote oder blaue LED leuchtet) unter oder über der vom Gerät erfassenen Raumtemperatur liegt.

Zur Erhöhung des Komforts in den Nachtstunden nimmt die Helligkeit der LED auf der Bedienkonsole nach 15 Sekunden Inaktivität an den Tasten oder am Temperatur-Wahlschalter ab.

4.9 SPEGNIMENTO PER LUNGI PERIODI

In caso di spegnimenti stagionali o per vacanze procedere come segue:

- disattivare l'apparecchio
- posizionare l'interruttore generale impianto su Spento'

La funzione antigelo non è attiva.

SHUT-DOWN FOR LONG PERIODS

When switching off for long periods or holidays, proceed as follows:

- Deactivate the appliance
- Set the master switch to OFF.

The anti-freeze function is not active.

EXTINCTION PENDANT DE LONGUES PÉRIODES

En cas d'extinctions saisonnières ou pour les vacances, procéder comme suit:

- Désactiver l'appareil.
- Amener l'interrupteur général de l'appareil sur "Eteint".

La fonction antigel n'est pas active.

AUSSCHALTEN FÜR LANGE ZEITRÄUME

Bei Saison-Abschaltungen oder bei Ferien gehen Sie wie folgt vor:

- Deaktivieren Sie das Gerät.
- Stellen Sie den Hauptschalter der Anlage auf "Aus"

Die Frostschutzfunktion ist nicht aktiv.

INDICACIÓN DE LOS LEDS

Los leds rojo y azul (fig. 1, ref. C1) indican, respectivamente, la activación del funcionamiento en modo calefacción o refrigeración. Cuando ambos leds están apagados, el aparato está regulado en modo ventilación (no se activan las eventuales válvulas de agua caliente y fría). El parpadeo de uno de los dos leds indica que la demanda de agua (caliente o fría) no está satisfecha, y comporta la parada del ventilador hasta que la temperatura del agua alcanza un valor adecuado para satisfacer la demanda. El encendido alternado de los leds rojo y azul (fig. 1, ref. C1) indica que está activo el modo refrigeración/calefacción automático.

Los 4 leds , ,  y  (fig. 1) indican el modo de funcionamiento configurado (todos apagados en correspondencia con el modo STAND-BY). Cada uno de estos leds se activa en forma intermitente (soft-blinking) si, en calefacción o en refrigeración (led rojo o azul encendidos), la temperatura regulada es, respectivamente, inferior o superior a la temperatura ambiente detectada por el aparato. Para ofrecer un mayor confort durante las horas nocturnas, la luminosidad de los leds del panel electrónico se reduce después de 15 segundos de inactividad de los botones o del selector de temperatura.

APAGADO POR PERÍODOS PROLONGADOS

En caso de apagado por fin de temporada o durante las vacaciones, proceda en el modo siguiente:

- Desactive el aparato.
- Ponga el interruptor general de la instalación en APAGADO.

La función anticongelación está desactivada.

INDICAÇÃO DOS LEDS

Os LEDs, vermelho e azul (fig. 1 ref. C1) indicam a activação do funcionamento em aquecimento ou em arrefecimento. Quando os LEDs estão apagados, o aparelho está programado na modalidade de ventilação (ambas as eventuais válvulas de água quente e fria não são activadas). O piscar de um dos dois LEDs indica que o pedido de água (quente ou fria) não foi executado e implica a paragem do ventilador até que a temperatura da água alcance um valor adequado para satisfazer o pedido. O acendimento alternado dos LEDs, vermelho e azul (fig. 1 ref. C1), indica que está activa a modalidade de arrefecimento/aquecimento automática.

Os 4 LEDs , ,  e  (fig. 1) indicam a modalidade de funcionamento programada, todos apagados correspondem à modalidade Stand-by. Cada um destes LEDs é activado no modo intermitente (soft-blinking) se em aquecimento ou em arrefecimento (LED vermelho ou azul acesos) a temperatura programada é respetivamente, inferior ou superior, à temperatura ambiente detectada pelo aparelho.

Para aumentar o conforto nas horas nocturnas, a luminosidade dos LEDs no painel electrónico é reduzida após 15 segundos de inactividade nos botões ou no selector de temperatura.

DESLIGAMENTO POR PERÍODOS DE TEMPO PROLONGADOS

Em caso de necessidade de desligar o aparelho nos finais das estações ou para férias, proceder do seguinte modo:

- Desactivar o aparelho.
- Pôr o interruptor geral do equipamento em Desligado.

A função anticongelamento não está activa.

AANDUIDING VAN DE LEDS

De rode en blauwe LEDS (afb. 1 ref. C1) duiden op de activering van de werkwijze verwarming of koeling. Wanneer de LEDS uit zijn, is het apparaat op de werkwijze ventilatie ingesteld (de eventueel beide kleppen van warm en koud water worden niet geactiveerd). Het knipperen van een van de twee LEDS geeft aan dat niet aan de vraag naar (warm of koud) water is voldaan en dit veroorzaakt de stilstand van de ventilator tot de temperatuur van het water een waarde bereikt die geschikt is om aan het verzoek te voldoen. Het afwisselend branden van de rode en blauwe LEDS (afb. 1 ref. C1) geeft aan dat de werkwijze automatische koeling/verwarming actief is

De 4 LEDS , ,  en  (afb. 1) duiden op de ingestelde werkwijze en zijn alle uitgeschakeld ter hoogte van de werkwijze Stand-by. Ieder van deze LEDS wordt knipperend geactiveerd (soft-blinking) als de ingestelde temperatuur van verwarming of koeling (rode of blauwe LED branden) respectievelijk lager of hoger is dan de door het apparaat gemeten omgevingstemperatuur.

Om 's nachts het comfort te verhogen, wordt de helderheid van de LEDS op het elektronische paneel verlaagd na 15 seconden van inaktiviteit van de toetsen of van de keuzeschakelaar van de temperatuur.

UITSCHAKELING VOOR LANGE PERIODES

Handel als volgt voor de uitschakeling voor het seizoen of voor vakantie:

- Deactiveer het apparaat.
- Zet de hoofdschakelaar van de installatie op Uit.

De antivriesfunctie is niet actief.

ΕΝΔΕΙΞΗ ΤΩΝ LED

Το κόκκινο και το μπλε LED (εικ. 1 σχ. C1) δείχνουν την ενεργοποίηση της λειτουργίας θέρμανσης ή δροσιάς. Όταν τα LED είναι σβηστά, η συσκευή καθορίζεται στη λειτουργία έξαερισμού (και οι δύο ενδεχόμενες βαλβίδες ζεστού και κρύου νερού δεν ενεργοποιούνται). Η αναλαμπή ενός από τα 2 LED δείχνει ότι η ζήτηση νερού (ζεστού ή κρύου) δεν έχει ικανοποιηθεί και επιφέρει το σταμάτημα του ανεμιστήρα μέχρι η θερμοκρασία του νερού να φθάσει μία κατάλληλη τιμή που θα ικανοποιεί τη ζήτηση. Η εναλλασσόμενη αναλαμπή του κόκκινου και του μπλε LED (εικ. 1 σχ. C1) δείχνει ότι είναι ενεργή η λειτουργία αυτόματης δροσιάς/θέρμανσης.

Ta 4 LED , ,  και  (εικ. 1) δείχνουν τον τρόπο λειτουργίας που έχει καθοριστεί, όλα σβηστά σε αντιστοιχία της λειτουργίας Stand-by. Το καθένα από αυτά τα LED ενεργοποιείται με αναλαμπή (soft-blinking), εάν στη θέρμανση ή στη δροσιά (κόκκινο ή μπλε LED αναμένεται) η θερμοκρασία που έχει καθοριστεί είναι αντίστοιχα μικρότερη ή μεγαλύτερη από την θερμοκρασία περιβάλλοντος που ανιχνεύεται από τη συσκευή.

Για να αυξήσετε την άνεση κατά τις νυχτερινές ώρες, η φωτεινότητα των LED στο ηλεκτρονικό πάνελ μειώνεται μετά από 15 δευτέρωπτα μη λειτουργίας στα κουμπιά ή στον επιλογέα θερμοκρασίας.

ΣΒΗΣΙΜΟ ΓΙΑ ΜΕΓΑΛΑ ΧΡΟΝΙΚΑ ΔΙΑΣΤΗΜΑΤΑ 4.9

Σε περίπτωση εποχιακών σβησμάτων ή για διακοπές προχωρήστε ως εξής:

- Απενεργοποιήστε τη συσκευή.
- Τοποθετήστε το γενικό διακόπτη της μονάδας στο Σβηστό.

Η αντιψυκτική λειτουργία δεν είναι ενεργή.

5 LEGENDA DEI SIMBOLI E TASTI DEL TELECOMANDO (Fig.18)

- B1: ON/Standy;
- B2: Selezione modalità operativa (raffreddamento => ventilazione => riscaldamento);
- B3: Selezione posizione flap (se disponibile);
- B4: Aumento temperatura;
- B5: Riduzione temperatura;
- B6: Selezione velocità ventilatore (velocità max => velocità med => velocità min => auto....);
- B7: LED;
- B8: Impostazione accensione programmata unità;
- B9: Impostazione spegnimento programmato unità;
- B10: Conferma/annullamento accensione/spegnimento programmati unità;
- B11: Selezione modalità Night (on/off);

KEY TO THE SYMBOLS AND BUTTONS ON REMOTE CONTROL (Fig.18)

- B1: ON/Standy;
- B2: Operating mode selection (cooling => ventilation => heating);
- B3: Flap position selection (if available);
- B4: Temperature set increase;
- B5: Temperature set decrease;
- B6: Fan speed selection (max speed => med speed => min speed => auto....);
- B7: LED;
- B8: Unit switch ON delay setting;
- B9: Unit switch OFF delay setting;
- B10: Unit switch ON/OFF delay confirmation/cancel;
- B11: Night mode selection (on/off);

LEGENDE DES SYMBOLES ET DES TOUCHES DE LA TELECOMMANDE (Fig.18)

- B1: ON / Veille;
- B2: Sélection du mode de fonctionnement (refroidissement => ventilation => chauffage);
- B3: Sélection de la position du volet (s'il est prévu) ;
- B4: Augmentation de la température;
- B5: Réduction de la température;
- B6: Sélection de la vitesse du ventilateur (vitesse max. => vitesse moyenne=> vitesse min. => auto...);
- B7: LED;
- B8: Réglage de l'allumage programmé de l'appareil;
- B9: Réglage de l'extinction programmé de l'appareil;
- B10: Confirmation/annulation de l'allumage/extinction programmés de l'appareil;
- B11: Sélection du mode Night (on/off);

LEGENDE DER SYMbole UND TASTEN DER FERNBEDIENUNG (Abb. 18)

- B1: ON/Stand-by;
- B2: Wahl der Betriebsart: (Kühlung => Belüftung => Heizung);
- B3: Wählen Sie die Klappen-Bedienung (falls verfügbar)
- B4: Erhöhung der Temperatur
- B5: Erniedrigung der Temperatur
- B6: W a h l d e r Ventilatorgeschwindigkeit (maximale Geschwindigkeit => mittlere Geschwindigkeit => minimale Geschwindigkeit => Auto)
- B7: LED;
- B8: Einstellung der programmierten Einschaltung der Einheit
- B9: Einstellung der programmierten Ausschaltung der Einheit
- B10: Bestätigung/Annulierung der programmierten Einschaltung/ Ausschaltung der Einheit
- B11: Wahl des Night-Modus (on/off);

5.1 ACCENSIONE GENERALE E GESTIONE DEL FUNZIONAMENTO

Per trasmettere i comandi occorre rivolgere la parte anteriore del telecomando verso la consolle del climatizzatore.

SWITCHING ON THE APPLIANCE AND FUNCTION MANAGEMENT

To transmit command signals from the remote control to the appliance, point the front part of the remote handset towards the control panel on the air conditioner.

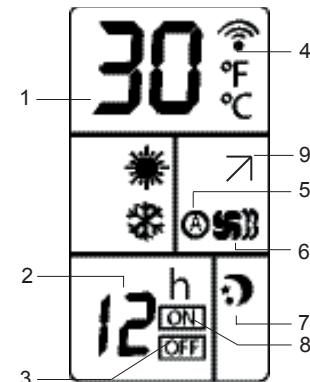
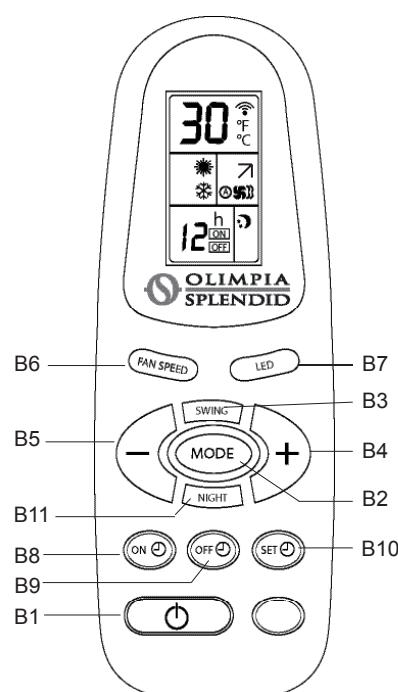
MISE EN MARCHE GÉNÉRALE ET GESTION DU FONCTIONNEMENT

Pour transmettre les commandes, diriger la partie avant de la télécommande vers la console du climatiseur.

EINSCHALTEN UND BETRIEBSSTEUERUNG

Zur Übersendung der Befehle richten Sie die Frontseite der Fernbedienung auf die Konsole des Klimagerätes.

18



E
LEYENDA DE LOS SÍMBOLOS Y BOTONES DEL CONTROL REMOTO (Fig. 18)

- B1: ON/Standby
- B2: selección modo operativo (refrigeración => ventilación => calefacción);
- B3: Selección de posición de la aleta (si está disponible);
- B4: Aumento temperatura
- B5: Reducción temperatura
- B6: Selección de velocidad del ventilador (velocidad máx. => velocidad med. => velocidad mín. => AUTO...);
- B7: LED;
- B8: Regulación encendido programado unidad
- B9: Regulación apagado programado unidad
- B10: Confirmación/anulación encendido / apagado programados unidad
- B11: Selección modo Night (on/off)

ENCENDIDO GENERAL Y CONDUCCIÓN DEL FUNCIONAMIENTO

Para transmitir los mandos es necesario dirigir la parte anterior del control remoto hacia la consola del climatizador.

P
LEGENDA DOS SÍMBOLOS DOS BOTÕES DO TELECOMANDO (Fig. 18)

- B1: ON/Standby;
- B2: Selecção da modalidade de funcionamento (arrefecimento => ventilação => aquecimento);
- B3: Seleção da posição da palheta (se disponível);
- B4: Aumento de temperatura;
- B5: Redução de temperatura;
- B6: Seleção da velocidade do ventilador (velocidade máx => velocidade méd => velocidade min => auto...);
- B7: LED;
- B8: Regulação da ligação programada da unidade;
- B9: Regulação da desligação programada da unidade;
- B10: Confirmação/anulação da ligação/desligação programada da unidade;
- B11: Seleção da modalidade Night (on/off);

ACENDIMENTO GERAL E GESTÃO DO FUNCIONAMENTO

Para transmitir os comandos deve-se apontar a parte frontal do telecomando para o painel de comandos do climatizador.

NL
LEGENDA VAN DE SYMBOLEN EN VAN DE TOETSEN VAN DE AFSTANDBEDIENING (Afb.18)

- B1: ON/Stand-by;
- B2: Selectie werkmodaliteit (koeling => ventilatie => verwarming);
- B3: Selectie positie flap (indien beschikbaar);
- B4: Verhoging temperatuur;
- B5: Verlaging temperatuur;
- B6: Selectie snelheid ventilator (max snelheid => med snelheid => min snelheid => auto....);
- B7: LED;
- B8: Instelling geprogrammeerde inschakeling unit;
- B9: Instelling geprogrammeerde uitschakeling unit;
- B10: Bevestigen/annuleren geprogrammeerde inschakeling/ uitschakeling unit;
- B11: Selectie werkwijze Night (on/off);

ALGEMENE INSCHAKELING EN BEDIENING VAN DE WERKING

Om de opdrachten te verzenden moet de voorkant van de afstandsbediening naar de console van de klimaatregelaar gericht worden.

GR
ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΤΩΝ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΚΑΙ ΚΟΥΜΠΙΩΝ ΤΟΥ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ (Εικ.18)

- B1: ON / Standby
- B2: Επιλογή τρόπου λειτουργίας (ψύξη => αφύγρανση => θέρμανση)
- B3: Επιλογή θέσης flap (εάν είναι διαθέσιμη)
- B4: Αύξηση θερμοκρασίας
- B5: Μείωση θερμοκρασίας
- B6: Επιλογή ταχύτητας ανεμιστήρα (ταχύτητα max => ταχύτητα μέση => ταχύτητα min => auto)
- B7: LED
- B8: Καθορισμός προγραμματισμένου ανάμματος μονάδας
- B9: Καθορισμός προγραμματισμένου σβησμάτων μονάδας
- B10: Επιβεβαίωση/ακύρωση geprogrammeerde inschakeling/ uitschakeling unit;
- B11: Selectie werkwijze Night (on/off)

ΓΕΝΙΚΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Για τη μετάδοση των εντολών χρειάζεται να στρέψετε το μπροστινό τμήμα του τηλεχειριστηρίου προς την κονσόλα του κλιματιστικού.

I
1. Impostazione temperatura
2. Impostazione ritardo
3. Spegnimento programmato
4. Trasmissione telecomando
5. Modalità Auto fan
6. Velocità ventilatore/ Modalità ventilatore
7. Modalità notturna
8. Accensione programmata

GB
1. Temperature set
2. Delay time set
3. Delayed switch OFF
4. Rc transmission
5. Auto fan mode
6. Fan speed/fan mode
7. Night mode
8. Delayed switch ON

F
1. Réglage de la température
2. Réglage du retard
3. Extinction programmée
4. Transmission de la télécommande
5. Mode Ventilateur automatique
6. Vitesse ventilateur / Mode ventilateur
7. Mode nocturne
8. Allumage programmé

D	18
1. Einstellung der Temperatur	
2. Einstellung der Verzögerung	
3. Programmierter Ausschaltung	
4. Übertragung von Fernbedienung	
5. Betriebsart Auto fan	
6. Ventilatorgeschwindigkeit/ Ventilatorbetriebsart	
7. Betriebsart Nacht	
8. Programmierter Einschaltung	

E
1. Regulación temperatura
2. Regulación retraso
3. Apagado programado
4. Transmisión control remoto
5. Modo auto fan
6. Velocidad ventilador/modo ventilador
7. Modo nocturno
8. Encendido programado

P
1. Programação da temperatura
2. Programação do atraso
3. Desligação programada
4. Transmissão do telecomando
5. Modalidade Auto fan
6. Velocidade do ventilador/ Modalidade do ventilador
7. Modalidade nocturna
8. Ligação programada

NL
1. Instelling temperatuur
2. Instelling vertraging
3. Geprogrammeerde uitschakeling
4. Uitzending afstandsbediening
5. Werkwijze Auto fan
6. Snelheid ventilator/ Werkwijze ventilator
7. Nachtverwarming
8. Geprogrammeerde inschakeling

GR
1. Καθορισμός θερμοκρασίας
2. Καθορισμός καθυστέρωσης
3. Προγραμματισμένο σβησμό
4. Μετάδοση τηλεχειριστηρίου
5. Λειτουργία Auto fan
6. Ταχύτητα ανεμιστήρα/ Λειτουργία ανεμιστήρα
7. Νυχτερινή λειτουργία
8. Προγραμματισμένο άναμμα

**AVVERTENZE**

Il telecomando fornito a corredo dell'apparecchio è stato studiato in modo da conferirgli la massima robustezza ed un'eccezionale funzionalità, comunque esso deve essere maneggiato con alcune cautele.

WARNINGS

Although the remote control handset supplied with the appliance is designed to be as robust and practical to use as possible, please handle with due care and attention.

INSTRUCTIONS

La télécommande fournie avec l'appareil a été conçue pour être dotée d'une extrême robustesse et d'une fonctionnalité exceptionnelle. Il faut cependant la manipuler en adoptant quelques précautions.

HINWEISE

Die Fernbedienung des Gerätes ist so ausgelegt, dass eine maximale Stabilität und optimale Funktionalität gewährleistet werden kann; bei ihrer Benutzung müssen jedoch einige Vorsichtsmaßnahmen beachtet werden.

Evitare di:

- lasciarlo esposto alla pioggia, versare liquidi sulla sua tastiera o farlo cadere in acqua;
- fargli subire forti urti o lasciarlo cadere su superfici dure,
- lasciarlo esposto ai raggi solari,
- frapporre ostacoli tra il telecomando e l'apparecchio mentre si usa il telecomando stesso.

Do not:

- expose to rain, spill any liquids on the keypad or drop in water,
- subject to violent knocks or drop on hard surfaces,
- expose to sunlight,
- introduce obstacles between the remote control and the appliance while using the remote control.

Éviter :

- de la laisser sous la pluie, de verser du liquide sur son clavier ou de la faire tomber dans l'eau,
- qu'elle ne subisse de gros chocs ou qu'elle ne tombe sur des surfaces dures,
- de l'exposer aux rayons du soleil,
- d'interposer des obstacles entre la télécommande et l'appareil lors de l'utilisation de la télécommande elle-même.

So sollte man vermeiden:

- sie Regen auszusetzen, Flüssigkeiten auf die Tastatur zu gießen oder sie ins Wasser fallen zu lassen;
- starke Stöße oder das Herunterfallen auf harte Oberflächen,
- Sonneneinstrahlung,
- Hindernisse zwischen dem Gerät und der Fernsteuerung während der Benutzung der Fernsteuerung.

Inoltre:

- nel caso in cui nello stesso ambiente vengano usati altri apparecchi dotati di telecomando (TV, radio, gruppi stereo, etc.), si potrebbero verificare alcune interferenze;
- le lampade elettroniche e fluorescenti possono interferire nelle comunicazioni tra il telecomando e l'apparecchio,
- estrarre le batterie in caso di prolungato inutilizzo del telecomando.

Furthermore:

- any other appliances in the same room controlled by a remote control (TV, radio, stereo, etc.), may cause interferences;
- electronic and fluorescent lamps may interfere with the signal transmission between the remote control and the appliance;
- remove the batteries if the remote control is not used for long periods.

En outre :

- des interférences pourraient se produire en cas d'utilisation, dans la même pièce, d'autres appareils dotés de télécommande (TV, radio, chaînes stéréo, etc.);
- les lampes électroniques et fluorescentes peuvent interférer dans les communications entre la télécommande et l'appareil;
- extraire les piles en cas de nonutilisation prolongée de la télécommande.

Beachten Sie außerdem:

- werden in demselben Raum noch andere ferngesteuerte Geräte benutzt (Fernsehgeräte, Radio, Stereoanlagen usw.), kann es zu gegenseitigen Beeinträchtigungen kommen;
- elektronische und Leuchtstofflampen können die Kommunikation zwischen der Fernbedienung und dem Gerät beeinträchtigen;
- wird die Fernbedienung über einen längeren Zeitraum nicht benutzt, nehmen Sie die Batterien heraus.

ADVERTENCIAS

El telemando suministrado como complemento del equipo se estudió para otorgarle la máxima robustez y un óptimo funcionamiento; se recomienda utilizarlo con cautela.

ADVERTÊNCIAS

O telecomando fornecido com o aparelho foi estudado de modo a proporcionar a máxima robustez e uma excepcional funcionalidade; no entanto, o mesmo deverá ser utilizado com alguns cuidados.

BELANGRIJKE AANWIJZINGEN

Bij het ontwerpen van de bij het apparaat geleverde afstandsbediening zijn we uitgegaan van maximale degelijkheid en uitzonderlijk gebruiksgemak, maar desalniettemin moet bij het gebruik ervan met het onderstaande rekening gehouden worden.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

To τηλεχειριστήριο που παρέχεται με τον εξοπλισμό έχει μελετηθεί ούτως ώστε να παρέχεται η μέγιστη αντοχή και η βέλτιστη λειτουργικότητα αλλά παρόλα αυτά θα πρέπει να το μεταχειρίζεστε με ορισμένες προφυλλάξεις.



Evitar:

- dejarlo expuesto a la lluvia, volcarle líquidos sobre el teclado o hacerlo caer en el agua,
- golpearlo con grandes impactos o hacerlo caer sobre superficies duras,
- dejarlo expuesto a las radiaciones solares,
- interponer obstáculos entre el telemmando y el equipo mientras se usa dicho telemmando.

Evite:

- deixá-lo exposto à chuva, deitar líquidos sobre as teclas ou deixá-lo cair na água;
- fazer com que sofra fortes choques ou que caia sobre superfícies duras,
- deixá-lo exposto aos raios solares,
- interpor obstáculos entre o telecomando e o aparelho enquanto usar o telecomando.

Además:

- si en el mismo ambiente se utilizaran otros equipos provistos con telemmando (TV, radio, grupos estéreo, etc.), se podrían producir algunas interferencias;
- las lámparas electrónicas y fluorescentes pueden interferir en las comunicaciones entre el telemmando y el equipo;
- extraer las baterías en el caso de una inutilización prolongada del telemmando.

Além disso:

- no caso de, no mesmo ambiente, serem utilizados também outros aparelhos dotados de telecomando (TV, rádio, aparelhos de som, etc.) podem ocorrer interferências;
- as lâmpadas electrónicas e fluorescentes podem interferir nas comunicações entre o telecomando e o aparelho,
- extrair as pilhas em caso de prolongada inutilização do telecomando.

U moet bijvoorbeeld vermijden om:

- hem in de regen te laten liggen, vloeistoffen op de toetsen te laten komen of hem in het water te laten vallen;
- er hard tegen aan te stoten of hem op harde oppervlakken te laten vallen;
- hem aan direct zonlicht bloot te stellen;
- tijdens het gebruik van de afstandsbediening zelf, obstakels tussen de afstandsbediening en het apparaat te plaatsen.

Verder:

- als er in dezelfde ruimte andere apparaten met afstandsbediening (TV, radio, stereo-installatie enz.) gebruikt worden kunnen er zich bepaalde storingen voordoen;
- elektronische en TL-lampen kunnen de communicatie tussen de afstandsbediening en het apparaat beïnvloeden;
- verwijder de batterijen als de afstandsbediening langere tijd niet gebruikt wordt.

Αποφεύγετε :

- την έκθεση στη βροχή, να χύνετε υγρά στο πληκτρολόγιο ή να πέσει στο νερό
- δυνατές συγκρούσεις ή να το αφήνετε να πέφτει πάνω σε σκληρές επιφάνειες
- την έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία
- την εναπόθεση εμποδίων μεταξύ του τηλεχειριστήριου και της συσκευής ενώ χρησιμοποιείται το τηλεχειριστήριο.

Επίσης :

- στην περίπτωση που στο ίδιο περιβάλλον χρησιμοποιούνται άλλες συσκευές με τηλεχειριστήριο (TV, ραδιόφωνο, στερεοφωνικό σύστημα, κλπ), μπορεί να δημιουργηθούν ορισμένες παρεμβολές
- οι ηλεκτρονικές λυχνίες και οι λυχνίες φθορισμού μπορεί να δημιουργήσουν παρεμβολές στις επικοινωνίες μεταξύ του τηλεχειριστηρίου και της συσκευής
- αφαίρεστε τις μπαταρίες στην περίπτωση που το τηλεχειριστήριο δεν χρησιμοποιείται για μακρό χρονικό διάστημα.

5.2 INSERIMENTO/RIMOZIONE DELLE BATTERIE

Per il telecomando devono essere esclusivamente usate 2 batterie a secco LR03 AAA da 1,5 V che, una volta scariche, devono essere eliminate solamente tramite gli appositi punti di raccolta predisposti dalle Autorità Locali per i rifiuti di questo tipo.



ATTENZIONE:

Entrambe le batterie devono essere sostituite contemporaneamente.

Per inserire le batterie occorre aprire l'apposito sportellino a scatto che si trova nella parte posteriore del telecomando (fig.19).

Le batterie devono essere inserite rispettando scrupolosamente i segni di polarità indicati sul fondo del vano.

Richiudere il portellino a scatto una volta inserite le batterie.

INSERTING/REMOVING BATTERIES

Only use two dry LR03 AAA 1.5 V batteries to power the remote control.

Always dispose of discharged batteries using the collection points set up for this type of waste product by your Local Authority.

WARNING:

Always change both batteries at the same time.

To insert the batteries, open the flap on the back of the remote control (fig.19).

Strictly adhere to the polarity signs on the bottom of the battery housing.

Re-close the flap once the batteries have been inserted.

INTRODUCTION/ENLEVEMENT DES BATTERIE

N'utiliser, pour la télécommande, que 2 piles sèches LR03 AAA de 1,5 V qui, une fois déchargées, ne doivent être éliminées qu'aux points de collecte prévus pour ce genre de déchets par les Autorités Locales.

EINSETZEN/ENTFERNEN DER BATTERIEN

Für die Fernbedienung dürfen ausschließlich 2 Trockenbatterien LR03 AAA mit 1,5 V verwendet werden, die nach ihrer Entleerung nur über eine von den örtlichen Behörden eingerichtete Sammelstelle für diese Art von Abfällen entsorgt werden müssen.

5.3 ACCENSIONE/ SPEGNIMENTO DELL'APPARECCHIO

L'apparecchio può essere acceso o spento premendo B1 sul telecomando. Quando l'apparecchio è spento tutti i timer vengono resettati.

SWITCHING THE APPLIANCE ON/OFF

The appliance can be switched ON or OFF for by pressing B1 on the remote control. When the appliance is OFF all the working timers are 'reset'.

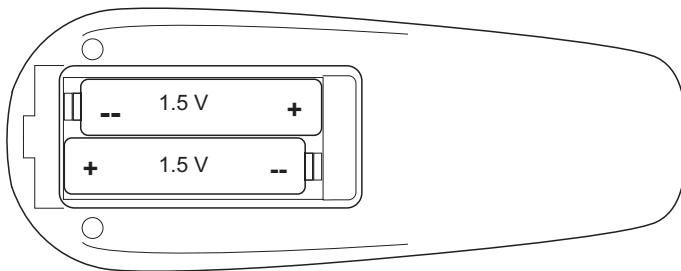
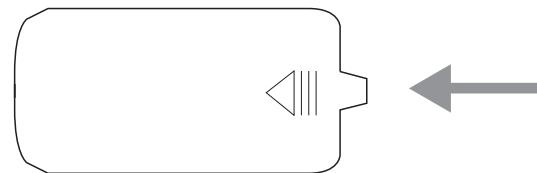
ALLUMAGE/EXTINCTION DE L'APPAREIL

L'appareil peut être allumé ou éteint en appuyant sur B1 sur la télécommande. Quand l'appareil est éteint, tous les temporiseurs sont remis à zéro.

EINSCHALTEN / AUSSCHALTEN DES GERÄTES

Das Gerät kann feingeschaltet oder ausgeschaltet werden, indem B1 auf der Fernbedienung. Beim ausgeschaltetem Gerät werden alle Timer zurückgesetzt.

19



**COLOCACIÓN/EXTRACCIÓN
DE LAS BATERÍAS**

Para el telemando sólo se deberán utilizar 2 baterías en seco LR03 AAA de 1,5 V. Cuando estén descargadas, se deberán eliminar sólo en los correspondientes lugares de recolección predispuestos por las Autoridades Locales para los desechos de este tipo.

ATENCIÓN:

Ambas baterías se deberán reemplazar simultáneamente.
Para introducir las baterías se deberá abrir la respectiva portilla de resorte que se encuentra en la parte posterior del telemando (fig.19).
Las baterías se deberán introducir respetando los signos de los polos indicados en el fondo del alojamiento.
Volver a cerrar la portilla de resorte luego de haber introducido las baterías.

ENCENDIDO/APAGADO DEL APARATO

El aparato puede ser encendido o apagado pulsando B1 en el control remoto.
Cuando el aparato está apagado, se reinician todos los temporizadores.

INSERÇÃO/REMOÇÃO DAS BATERIAS

Para o telecomando devem ser utilizadas exclusivamente 2 pilhas a seco, LR03 AAA de 1,5 V que, uma vez descarregadas, devem ser eliminadas apenas nos pontos específicos de recolha instalados pelas Autoridades Locais para os resíduos deste tipo.

ATENÇÃO:

*Ambas as pilhas devem ser substituídas simultaneamente.
Para introduzir as pilhas deve-se abrir a portinhola do compartimento que se encontra na parte traseira do telecomando (fig.19).
As pilhas devem ser introduzidas respeitando escrupulosamente os sinais de polaridade indicados no fundo do compartimento.
Feche a portinhola do compartimento após a introdução das pilhas.*

LIGAÇÃO/DESLIGAÇÃO DO APARELHO

*O aparelho pode ser ligado ou desligado premindo B1 no telecomando.
Quando o aparelho está desligado, os temporizadores passam todos a zero.*

INVOEGING/VERWIJDERING VAN DE BATTERIJEN

Voor de afstandsbediening mogen uitsluitend 2 droge batterijen LR03 AAA van 1,5 V gebruikt worden die, als ze eenmaal leeg zijn, uitsluitend via de door de plaatselijke overheid ingestelde speciale verzamelpunten voor dit soort afval weggegooid mogen worden.

LET OP:

*Beide batterijen moeten gelijktijdig vervangen worden.
Voor het plaatsen van de batterijen moet u het speciale klepje met kliksluiting aan de achterkant van de afstandsbediening openmaken (afb.19).
Bij het plaatsen van de batterijen moet u goed oplettten dat de polariteitstekens onderin het vakje nauwgezet aangehouden worden.
Sluit het klepje met kliksluiting weer nadat u de batterijen weer geplaatst heeft.*

INSCHAKELING / UITSCHAKELING VAN HET APPARAAT

Het apparaat kan voor ingeschakeld of uitgeschakeld worden door op de afstandsbediening op B1 of op het controlepaneel. Wanneer het apparaat uitgeschakeld is worden alle timers gereset.

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ/ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΩΝ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ

Για το τηλεχειριστήριο θα πρέπει να χρησιμοποιούνται αποκλειστικά 2 μπαταρίες ξηρού τύπου LR03 AAA των 1,5V οι οποίες αφού εκφορτισθούν θα πρέπει να απορριφθούν αποκλειστικά στα ειδικά σημεία συλλογής που προβλέπονται από τις τοπικές αρχές για τα απορρίματα αυτού του τύπου.

ΡΟΣΟΧΗ :

*Και οι δύο οι μπαταρίες θα πρέπει να αντικαθίστανται ταυτόχρονα.
Για να τοποθετήσετε τις μπαταρίες πρέπει να ανοίξετε την ειδική θυρίδα που βρίσκεται στο πίσω μέρος του τηλεχειριστηρίου (εικ.19).
Οι μπαταρίες θα πρέπει να τοποθετούνται ακολουθώντας πιστά τα πρόσημα πολικότητας που εμφανίζονται στο κάτω τμήμα του χώρου των μπαταριών.*

Ξανακλείστε τη θυρίδα αφού τοποθετήσετε τις μπαταρίες.

5.2

ΑΝΑΜΜΑ/ΣΒΗΣΙΜΟ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ

*Η συσκευή μπορεί να ανάψει ή να σβήσει πατώντας B1 από το τηλεχειριστήριο.
Όταν η συσκευή είναι σβηστή γίνεται το reset όλων των timer.*

5.5 MODALITÀ VENTILAZIONE

Usando questa modalità l'apparecchio non esercita alcuna azione né sulla temperatura né sull'umidità dell'aria in ambiente, ma la mantiene solamente in circolazione. Questa modalità può essere selezionata premendo B2 fino a quando il simbolo di solo ventilatore (🌀) compare sul telecomando. In questa modalità operativa il ventilatore interno è sempre acceso ed è possibile selezionare la velocità desiderata del ventilatore in qualsiasi momento premendo l'apposito tasto B6. Queste sono le velocità possibili per il ventilatore.

-  Velocità MASSIMA
-  Velocità MINIMA
-  Velocità AUTO

VENTILATION MODE

When this operating mode is used the appliance has no effect on the temperature or humidity of the environment, it merely circulates the air. This mode can be selected by pressing B2 until only fan symbol (🌀) is shown on remote control. In this working mode the internal fan is always switched on and it's possible to select the desired fan speed at any time by pressing the relative key B6. Here are the details about the available fan speeds.

-  High FAN
-  Min FAN
-  AUTO speed

MODE VENTILATION

Dans ce mode, l'appareil n'exerce aucune action, ni sur la température, ni sur l'humidité de l'air dans la pièce, mais il se contente de le garder en circulation. Ce mode peut être sélectionné en appuyant sur B2 jusqu'à ce que le symbole de ventilateur seul (🌀) apparaisse sur la télécommande. Dans ce mode de fonctionnement, le ventilateur interne est toujours allumé et il est possible de sélectionner la vitesse souhaitée du ventilateur à tout moment en appuyant sur la touche prévue à cet effet, B6. Ce sont les vitesses possibles pour le ventilateur.

-  High FAN
-  Min FAN
-  Vitesse AUTO

5.6 FUNZIONAMENTO IN RAFFREDDAMENTO

Usando questa modalità l'apparecchio deumidifica e raffredda l'ambiente. Questa modalità può essere selezionata premendo B2 fino a quando il simbolo di solo raffreddamento (❄️) compare sul telecomando. Il ventilatore interno è sempre acceso alla velocità selezionata (premendo B6). Il set-point di temperatura (Temperatura impostata') può essere regolato da 16°C a 30°C con variazioni di 1°C grazie a B4/B5, ed il relativo valore compare sia sul telecomando, sia sul display locale.

5.7 FUNZIONAMENTO IN RISCALDAMENTO

Usando questa modalità l'apparecchio riscalda l'ambiente. La modalità riscaldamento può essere selezionata premendo il tasto B2 del telecomando, fino a quando il simbolo di solo riscaldamento (☀️) compare sul telecomando. Il ventilatore interno si accende sempre alla minima velocità e dopo alcuni minuti si porta alla velocità di ventilazione selezionata (premendo B6). Il valore della temperatura impostata può essere regolato da 16 °C a 30 °C con variazioni di 1 °C premendo i tasti B4/B5. Il relativo valore di temperatura compare sia sul telecomando che sul display del pannello di controllo.

COOLING FUNCTION

In this mode the appliance cools and dehumidifies the environment. This mode can be selected by pressing B2 until the only cooling symbol (❄️) is shown on remote control. The internal fan is always switched on, and runs at the selected speed (set by pressing B6). The temperature set-point (Tset) can be adjusted from 16°C to 30°C in 1°C steps by means of B4/B5, and its value is shown both on remote and local interfaces.

HEATING MODE

When used in this mode, the appliance heats the room. Heating mode can be selected by pressing key B2 on the remote control, until the heating only symbol (☀️) appears on the remote control. The internal fan always switches on at minimum speed and after a few minutes goes to the selected ventilation speed (by pressing B6). The set temperature can be adjusted between 16 °C and 30 °C with 1 °C variations by pressing keys B4/B5. The relative temperature appears on the remote control and on the control panel display

FONCTIONNEMENT EN REFROIDISSEMENT

Dans ce mode, l'appareil déshumidifie et refroidit la pièce. Ce mode peut être sélectionné en appuyant sur B2 jusqu'à ce que le symbole de refroidissement seul (❄️) apparaisse sur la télécommande. Le ventilateur interne est toujours allumé à la vitesse sélectionnée (en appuyant sur B6). La valeur de consigne de température (Tset) peut être réglée de 16°C à 30°C, avec des variations de 1°C, au moyen de B4/B5, et la valeur correspondante apparaît aussi bien sur la télécommande que sur l'afficheur de l'appareil.

FONCTIONNEMENT EN CHAUFFAGE

Dans ce mode, l'appareil réchauffe la pièce. Le mode chauffage peut être sélectionné en appuyant sur la touche B2 de la télécommande, jusqu'à ce que le symbole de chauffage seul (☀️) apparaisse sur la télécommande. Le ventilateur interne s'allume toujours à la vitesse minimale et, au bout de quelques minutes, se porte à la vitesse de ventilation sélectionnée (en appuyant sur B6). La valeur de la température paramétrée peut être réglée de 16 °C à 30 °C, avec des variations de 1 °C en appuyant sur les touches B4/B5. La valeur de température correspondante apparaît tant sur la télécommande que sur l'afficheur du panneau de commande.

BETRIEBSART BELÜFTUNG

Bei Verwendung dieser Betriebsart hat das Gerät weder auf die Temperatur noch auf die Feuchtigkeit der Umgebungsluft Wirkung, sondern hält die Luft nur in Zirkulation. Diese Betriebsart kann gewählt werden durch Drücken von B2 bis zum Erscheinen des Symbols Nur Ventilator (🌀) sowohl auf der Fernbedienung. In dieser Betriebsart ist der innere Ventilator stets eingeschaltet, und es ist möglich, die gewünschte Geschwindigkeit des Ventilators in einem beliebigen Moment durch Drücken der entsprechenden Taste B6 zu wählen. Dies sind die möglichen Geschwindigkeiten für den Ventilator.

-  High FAN
-  Min FAN
-  AUTO-Geschwindigkeit

KÜHLBETRIEB

Bei Verwendung dieser Betriebsart entfeuchtet und kühlt das Gerät die Umgebung. Diese Betriebsart kann gewählt werden durch Drücken von B2 bis zum Erscheinen des Symbols Nur Kühlung (❄️) sowohl auf der Fernbedienung. Der innere Ventilator ist stets bei der (durch Drücken von B6) aus eingeschaltet. Der Temperatur-Setpoint (Tset) kann eingestellt werden zwischen 16°C und 30°C mit Abstufungen von 1°C dank B4/B5. Der entsprechende Wert erscheint sowohl auf der Fernbedienung als auch auf dem lokalen Display.

BETRIEB IM HEIZMODUS

Bei Verwendung dieser Betriebsart heizt das Gerät die Umgebung. Die Betriebsart Heizung kann gewählt werden durch Drücken von B2 der Fernbedienung bis zum Erscheinen des Symbols Nur Heizung (☀️) sowohl auf der Fernbedienung. Der innere Ventilator schaltet sich stets bei der Mindestgeschwindigkeit ein und stellt sich nach einigen Minuten auf die (durch Drücken von B6) aus eingeschaltet. Der Wert der Einstelltemperatur kann reguliert werden zwischen 16 °C und 30 °C mit Änderungen um 1 °C durch Drücken der Tasten B4/B5. Der entsprechende Temperaturwert erscheint sowohl auf der Fernbedienung als auch auf dem Display der Bedienkonsole.

MODO VENTILACIÓN

En este modo de funcionamiento el aparato no ejerce ninguna acción sobre la temperatura ni sobre la humedad del aire en el ambiente, manteniéndolo solamente en circulación. Para seleccionarlo, pulse B2 hasta que el símbolo de sólo ventilador (S) aparezca en el control remoto como en el. En este modo operativo el ventilador interno siempre está encendido y es posible regular su velocidad en cualquier momento, pulsando el botón B6. Estas son las velocidades posibles del ventilador.

-  High FAN
-  Min FAN
-  Velocidad AUTO

FUNCIONAMIENTO EN MODO REFRIGERACIÓN

En este modo de funcionamiento el aparato deshumidifica y enfriá el ambiente. Para seleccionarlo, pulse B2 hasta que el símbolo de sólo refrigeración (*) aparezca en el control remoto. El ventilador interno siempre está encendido a la velocidad seleccionada (pulsando B6). El ajuste de temperatura (Tset) puede ser regulado entre 16 °C y 30 °C, con variaciones de 1 °C, con los botones a B4/B5; el valor correspondiente aparece tanto en el control remoto como en el display local.

FUNCIONAMIENTO EN MODO CALEFACCIÓN

En este modo de funcionamiento, el aparato calienta el ambiente. El modo calefacción se puede seleccionar pulsando el botón B2 en el control remoto, hasta que el símbolo de solo calefacción (●) aparece en el control remoto. El ventilador interno se enciende siempre a la velocidad mínima y, después de algunos minutos, alcanza la velocidad de ventilación seleccionada (pulsando B6).

El valor de la temperatura regulada se puede regular de 16 °C a 30 °C, con variaciones de 1 °C, pulsando los botones B4/B5. El valor de temperatura regulado aparece tanto en el control remoto como en el display del panel de control.

M O D A L I D A D E D E VENTILAÇÃO

Usando esta modalidade, o aparelho não exerce nenhuma ação, nem na temperatura nem na humidade do ar no ambiente, mas mantém apenas uma circulação do mesmo. Esta modalidade pode ser seleccionada premindo B2 até aparecer o símbolo de só ventilador (S), no telecomando. Nesta modalidade operativa, o ventilador interno está sempre aceso e é possível seleccionar a velocidade desejada do ventilador em qualquer momento, premindo o respectivo botão B6. Estas são as velocidades possíveis para o ventilador.

-  High FAN
-  Min FAN
-  Velocidade AUTO

FUNCIONAMENTO EM ARREFECIMENTO

Usando esta modalidade, o aparelho desumidifica e arrefece o ambiente. Esta modalidade pode ser seleccionada premindo B2 até aparecer o símbolo de só arrefecimento (*), no telecomando. O ventilador interno está sempre aceso na velocidade seleccionada (premindo B6). O set-point de temperatura (Tset) pode ser regulado de 16°C a 30°C com variações de 1°C graças a B4/B5, e o seu valor aparece quer no telecomando quer no visor local.

FUNCIONAMENTO EM AQUECIMENTO

Usando esta modalidade, o aparelho aquece o ambiente. A modalidade aquecimento pode ser seleccionada premindo o botão B2 do telecomando, até que apareça o símbolo de aquecimento (●) no telecomando. O ventilador interno acende-se sempre na velocidade mínima e após alguns minutos passa à velocidade de ventilação seleccionada (premindo B6). O valor da temperatura programada pode ser regulado de 16 a 30°C com variações de 1°C premindo os botões B4/B5. Aparece o respectivo valor de temperatura, quer no telecomando, quer no visor do painel de controlo.

VENTILATIEWERKWIJZE

Door deze werkwijze te gebruiken, zal het apparaat geen enkele effect hebben, noch op de temperatuur noch op de luchtvochtigheid in het vertrek, maar de lucht alleen in circulatie houden. Deze werkwijze kan geselecteerd worden door op B2 te drukken tot het symbool van alleen de ventilator (S) op zowel de afstandsbediening ventilator altijd ingeschakeld en is het mogelijk de gewenste snelheid van de ventilator op ieder gewenst moment te selecteren door op de betreffende toets B6 te drukken. Dit zijn de mogelijke snelheden voor de ventilator.

-  High FAN
-  Min FAN
-  AUTO snelheid

WERKING MET KOELING

In deze werkwijze zal het apparaat het vertrek ontvochtigen en koelen. Deze werkwijze kan geselecteerd worden door op B2 te drukken tot het symbool van alleen koeling (*) op zowel de afstandsbediening. De interne ventilator is altijd ingeschakeld bij de geselecteerde snelheid (door op B6). Het set point van de temperatuur (Tset) kan ingesteld worden tussen 16°C en 30°C met variaties van 1°C dankzij B4/B5, en de bijbehorende waarde verschijnt zowel op de afstandsbediening als op het plaatselijke display.

WERKING MET VERWARMING

Met deze modaliteit verwarmt het apparaat de omgeving. De modaliteit verwarming kan geselecteerd worden door op de afstandsbediening op de toets B2 te drukken of door op het controlepaneel van de klimaatregelaar, tot het symbool van alleen verwarming (●) op zowel de afstandsbediening. De interne ventilator wordt altijd bij de minimumsnelheid ingeschakeld en gaat na enkele minuten op de geselecteerde ventilatiesnelheid staan (door op B6 te drukken). De waarde van de ingestelde temperatuur kan geregeld worden van 16 °C tot 30 °C met variaties van 1°C door op de toetsen B4/B5 te drukken. De betreffende temperatuurwaarde verschijnt zowel op de afstandsbediening als op het display van het controlepaneel.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ

Χρησιμοποιώντας αυτήν τη λειτουργία η συσκευή δεν ασκεί καμία ενέργεια ούτε στη θερμοκρασία ούτε στην υγρασία του αέρα μέσα στο χώρο, αλλά τον διατηρεί μόνο σε κυκλοφορία. Αυτή η λειτουργία μπορεί να επιλεγεί πατώντας B2 μέχρι να εμφανιστεί το σύμβολο μόνο του ανεμιστήρα (S) στο τηλεχειριστήριο. Με αυτόν το τρόπο λειτουργίας ο εσωτερικός ανεμιστήρας είναι πάντα αναμένος και είναι δυνατόν να επλέξετε την επιθυμητή ταχύτητα του ανεμιστήρα ανά πάσα στιγμή πατώντας το κατάλληλο κουμπί B6. Αυτές είναι οι δυνατές ταχύτητες για τον ανεμιστήρα.

-  High FAN
-  Min FAN
-  Ταχύτητα AUTO

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΨΥΞΗΣ

Χρησιμοποιώντας αυτή τη λειτουργία η συσκευή κάνει την αφύγρανση και ψύξη του περιβάλλοντος. Αυτή η λειτουργία μπορεί να επιλεγεί πατώντας B2 μέχρι να εμφανιστεί μόνο το σύμβολο της ψύξης (*) στο τηλεχειριστήριο. Ο εσωτερικός ανεμιστήρας είναι πάντα αναμένος στην επιλεγόμενη ταχύτητα (πατώντας B6). Το set-point θερμοκρασίας (Tset) μπορεί να ρυθμιστεί από 16°C έως 30°C με μεταβολές 1°C χάρη στο B4/B5, και η σχετική τιμή εμφανίζεται στο τηλεχειριστήριο ή στην τοπική οθόνη.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

Χρησιμοποιώντας αυτήν τη λειτουργία η συσκευή θερμαίνει το περιβάλλον. Η λειτουργία θέρμανσης μπορεί να επιλεγεί πατώντας το κουμπί B2 του τηλεχειριστηρίου, μέχρι να εμφανιστεί το σύμβολο θέρμανσης (●) στο τηλεχειριστήριο. Ο εσωτερικός εξαεριστήρας ανάβει πάντα στην ελάχιστη ταχύτητα και μετά από μερικά λεπτά τίθεται στην επιλεγόμενη ταχύτητα εξαερισμού (πατώντας B6).

Η τιμή της καθορισμένης θερμοκρασίας μπορεί να ρυθμιστεί από 16 °C έως 30 °C με μεταβολές του 1 °C πατώντας τα κουμπιά B4/B5.

Η σχετική τιμή θερμοκρασίας εμφανίζεται στο τηλεχειριστήριο και στην οθόνη του πίνακα ελέγχου.

Κατά την ενεργοποίηση αυτού του τρόπου λειτουργίας, εάν η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι μικρότερη από την καθορισμένη, το κλιματιστικό θα ανάψει και μετά από μερικά λεπτά θα αρχίσει να διαχέεται η ζέστη.

5.6

5.7

5.8 FUNZIONAMENTO NOTTURNO

Questa modalità può essere selezionata dal telecomando (premendo B11) e può essere utilizzata solo in abbinamento alla modalità raffreddamento o riscaldamento.

Quando questa funzione è abilitata in modalità raffreddamento, il ventilatore interno viene forzato alla velocità minima e la temperatura ambiente impostata viene automaticamente incrementata di un grado dopo la prima ora e di un ulteriore grado dopo la seconda ora di funzionamento (a partire dall'attivazione della funzione o dalla successiva modifica della temperatura impostata).

Se invece la funzione è attivata in modalità riscaldamento, il ventilatore interno viene forzato alla velocità minima e la temperatura ambiente impostata viene automaticamente diminuita di un grado dopo la prima ora e di un ulteriore grado dopo la seconda ora di funzionamento (a partire dall'attivazione della funzione o dalla successiva modifica della temperatura impostata).

Per disattivare la funzione occorre premere nuovamente il tasto B11.

NIGHT-TIME MODE

When this function is enabled in cooling mode, the internal fan is forced to minimum speed and the set ambient temperature increases automatically by one degree after the first hour and by a further degree after the second hour of operation (from activation of the function or from the subsequent change in set temperature).

If, on the other hand, this function is activated in heating mode, the internal fan is forced to minimum speed and the set ambient temperature decreases automatically by one degree after the first hour and by a further degree after the second hour of operation (from activation of the function or from the subsequent change in set temperature).

To deactivate the function, press key B11 again.

FONCTIONNEMENT NOCTURNE

Ce mode ne peut être sélectionné de la télécommande (en appuyant sur B11) et il ne peut être utilisé qu'en association avec le mode refroidissement ou chauffage.

Quand cette fonction est activée en mode refroidissement, le ventilateur interne est forcé à la vitesse minimale et la température ambiante paramétrée est automatiquement augmentée d'un degré après la première heure et d'un degré supplémentaire après la seconde heure de fonctionnement (à partir de l'activation de la fonction ou de la modification suivante de la température paramétrée).

Si, par contre, la fonction est activée en mode chauffage, le ventilateur interne est forcé à la vitesse minimale et la température ambiante paramétrée est automatiquement diminuée d'un degré après la première heure et d'un degré supplémentaire après la seconde heure de fonctionnement (à partir de l'activation de la fonction de la modification suivante de la température paramétrée).

Pour désactiver la fonction, il faut appuyer de nouveau sur la touche B11.

NACHTBETRIEB

Diese Betriebsart von der Fernbedienung (durch Drücken von B11) aus gewählt und nur in Kombination mit dem Kühlmodus oder Heizmodus verwendet werden. Wenn diese Funktion im Kühlmodus aktiviert ist, wird der Innenventilator auf die Mindestgeschwindigkeit forciert, und die eingestellte Raumtemperatur wird um ein Grad nach der ersten Stunde und um ein weiteres Grad nach der zweiten Betriebsstunde (ab Aktivierung der Funktion oder der nächsten Änderung der Einstelltemperatur) erhöht.

Wenn die Funktion hingegen im Heizmodus aktiviert ist, wird der Innenventilator auf die Mindestgeschwindigkeit forciert, und die eingestellte Raumtemperatur wird um ein Grad nach der ersten Stunde und um ein weiteres Grad nach der zweiten Betriebsstunde (ab Aktivierung der Funktion oder der nächsten Änderung der Einstelltemperatur) abgesenkt. Zur Deaktivierung der Funktion ist erneut die Taste B11 zu drücken.

5.9 ACCENSIONE/SPEGNIMENTO LED PANNELLO COMANDI

Premere il tasto B7 per spegnere i LED sul pannello comandi. Premere nuovamente per accenderli.

CONTROL PANEL LED SWITCH ON/OFF

Press button B7 to switch off the LEDs on the control panel. Press again to switch them on.

ALLUMAGE/EXTINCTION DE LA LED DU TABLEAU DE COMMANDE

Appuyer sur la touche B7 pour éteindre les LEDs du tableau de commande. Appuyer de nouveau pour les allumer.

EINSCHALTEN/AUSSCHALTEN DER BEDIENTAFEL

Drücken Sie die Taste B7 zum Ausschalten der LED auf der Bedientafel.

Drücken Sie erneut zum Einschalten.

5.10 FUNZIONAMENTO SWING

Premendo il tasto B3, il flap inizierà ad oscillare, premendo nuovamente il tasto B3 il flap smetterà di oscillare fermandosi nella posizione raggiunta in quel momento.

SWING OPERATION

When key B3 is pressed, the flap will start swinging, when key B3 is pressed again the flap will stop swinging and stop in the position it has reached.

FONCTIONNEMENT SWING

Lorsque l'on enfonce la touche B3, le volet commence à osciller ; si l'on enfonce de nouveau la touche B3 le volet cesse d'osciller en s'arrêtant à la position atteinte à ce moment-là.

SWING BETRIEB

Beim Drücken der Taste B3 beginnt die Klappe zu schwingen. Beim erneuten Drücken der Taste B3 hört die Klappe auf zu schwingen und hält in der zu diesem Zeitpunkt erreichten Position an.

5.11 FUNZIONAMENTO CON TIMER

Questa modalità consente di programmare l'accensione o lo spegnimento dell'unità. Il tempo di ritardo può essere impostato, attivato ed annullato da telecomando.

FUNCTIONING WITH TIMER

This mode enables a delayed switch ON or switch OFF operation to the overall unit. The time delay can be set, enabled and cancelled from the remote control.

FONCTIONNEMENT AVEC TEMPORISATEUR

Ce mode permet de programmer l'allumage ou l'extinction de l'appareil. Le temps de retard peut être réglé, activé et annulé sur la télécommande.

BETRIEB MIT TIMER

Diese Betriebsart erlaubt die Programmierung des Einschaltens oder Ausschaltens der Einheit. Die Verzögerungszeit kann sowohl von der Fernbedienung.

FUNCIONAMIENTO NOCTURNO

Este modo de funcionamiento se puede seleccionar a través del control remoto (pulsando B11) y puede ser utilizado solamente en combinación con el modo refrigeración o calefacción.

Cuando esta función está habilitada en modo refrigeración, el ventilador interno se regula automáticamente a la velocidad mínima y la temperatura ambiente regulada aumenta automáticamente un grado después de la primera hora y otro grado después de la segunda hora de funcionamiento (a partir de la activación de la función o de la siguiente modificación de la temperatura regulada).

Por el contrario, si la función está regulada en modo calefacción, el ventilador interno se regula automáticamente a la velocidad mínima y la temperatura ambiente regulada disminuye automáticamente un grado después de la primera hora y otro grado después de la segunda hora de funcionamiento (a partir de la activación de la función o de la siguiente modificación de la temperatura regulada).

Para desactivar la función, es necesario pulsar nuevamente el botón B11.

ENCENDIDO/APAGADO DE LOS LEDS EN EL PANEL DE MANDOS

Pulse el botón B7 para apagar los leds en el panel de mandos.
Pulse nuevamente el botón para encenderlos.

FUNCIONAMIENTO SWING

Pulsando el botón B3, el deflector comienza a oscilar; pulsando nuevamente el botón B3, el deflector deja de oscilar y se detiene en la posición alcanzada en ese momento.

FUNCIONAMIENTO CON TEMPORIZADOR

Este modo de funcionamiento permite programar el encendido o el apagado de la unidad. El tiempo de retraso puede ser regulado, activado y anulado con el control remoto.

FUNCIONAMIENTO NOCTURNO

Quando esta função está habilitada na modalidade arrefecimento, o ventilador interno é forçado à velocidade mínima e a temperatura ambiente programada é automaticamente incrementada de um grau após a primeira hora e de mais um grau após a segunda hora de funcionamento (a partir da activação da função ou da subsequente modificação da temperatura programada). Se, pelo contrário, a função estiver activada na modalidade aquecimento, o ventilador interno é forçado à velocidade mínima e a temperatura ambiente programada é diminuída automaticamente de um grau após a primeira hora e de mais um grau após a segunda hora de funcionamento (a partir da activação da função ou da subsequente modificação da temperatura programada).

Para desactivar a função é necessário premir novamente o botão B11.

ACENDIMENTO/APAGAMENTO DOS LEDS DO PAINEL DE COMANDOS

*Premir o botão B7 para apagar os LEDs do painel de comandos.
Premir novamente para os acender.*

FUNCIONAMENTO SWING

Carregando no botão B3, o flap iniciará a oscilar, carregando novamente na tecla B3 o flap parará de oscilar parando na posição alcançada naquele momento.

FUNCIONAMENTO COM TEMPORIZADOR

Esta modalidade permite programar a ligação ou a desligação da unidade. O tempo de atraso poderá ser programado, activado e anulado, no telecomando.

ACHTWERKING

Deze modaliteit kan vanaf de afstandsbediening geselecteerd worden (door op B11 te drukken) en kan alleen gebruikt worden in combinatie met de modaliteit koeling of verwarming.

Wanneer deze functie in de modaliteit koeling ingeschakeld is, wordt de interne ventilator op de minimumsnelheid geforceerd en wordt de ingestelde omgevingstemperatuur na het eerste uur werking automatisch met een graad verhoogd en na het tweede uur werking met nog een graad (beginnende op het moment van activering van de functie of bij de volgende wijziging van de ingestelde temperatuur).

Als de functie daarentegen in de modaliteit verwarming ingeschakeld is, wordt de interne ventilator op de minimumsnelheid geforceerd en wordt de ingestelde omgevingstemperatuur na het eerste uur werking automatisch met een graad verlaagd en na het tweede uur werking met nog een graad (beginnende op het moment van activering van de functie of bij de volgende wijziging van de ingestelde temperatuur).

Om de functie te deactiveren dient men opnieuw op de toets B11 te drukken.

INSCHAKELING/ UITSCHAKELING LED BEDIENINGSPANEEL

Druk op de toets B7 om de LEDS op het bedieningspaneel uit te schakelen. Druk er opnieuw op om ze in te schakelen.

SWING WERKING

Door op toets B3 te drukken, begint de flap te oscilleren, door opnieuw op toets B3 te drukken, zal de flap ophouden met oscilleren en blijven stilstaan in de positie die hij op dat moment bereikt heeft.

WERKING MET TIMER

Me deze werkijze kan de inschakeling of de uitschakeling van de unit geprogrammeerd worden. De vertragingstijd kan ingesteld, geactiveerd en geannuleerd worden door afstandsbediening.

NYXTEPINH LEITOYRGI

υπή λειτουργία μπορεί να επιλεχθεί από το τηλεχειριστήριο (πατώντας B11) και μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο σε συνδυασμό με τη λειτουργία ψύξης ή θέρμανσης.

Όταν αυτή η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη στη λειτουργία ψύξης, ο εσωτερικός εξαεριστήρας εξαναγκάζεται να λειτουργεί με την ελάχιστη ταχύτητα και η καθορισμένη θερμοκρασία περιβάλλοντος αυξάνεται αυτόμata κατά ένα βαθμό μετά την πρώτη ώρα λειτουργίας και κατά έναν περαιτέρω βαθμό μετά τη δεύτερη ώρα λειτουργίας (ξεκινώντας από την ενεργοποίηση της λειτουργίας ή από την ακόλουθη τροποποίηση της καθορισμένης θερμοκρασίας). Εάν αντίθετα η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη στη λειτουργία θέρμανσης, ο εσωτερικός εξαεριστήρας εξαναγκάζεται να λειτουργεί με την ελάχιστη ταχύτητα και η καθορισμένη θερμοκρασία περιβάλλοντος μειώνεται αυτόμata κατά ένα βαθμό μετά την πρώτη ώρα λειτουργίας και κατά έναν περαιτέρω βαθμό μετά τη δεύτερη ώρα λειτουργίας (ξεκινώντας από την ενεργοποίηση της λειτουργίας ή από την ακόλουθη τροποποίηση της καθορισμένης θερμοκρασίας). Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία χρειάζεται να πατήσετε και πάλι το κουμπί B11.

ANAMMA/ΣΒΗΣΙΜΟ LED ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ

Πατήστε το κουμπί B7 για να σβήσετε τα LED στον πίνακα ελέγχου.
Πατήστε και πάλι για να τα ανάψετε.

LEITOYRGIΑ SWING

Πατώντας το κουμπί B3, το flap θα αρχίσει να ταλαντεύεται, πατώντας και πάλι το κουμπί B3 το flap θα σταματήσει να ταλαντεύεται σταματώντας στη θέση στην οποία έχει φθάσει τη στιγμή εκείνη.

LEITOYRGIΑ ME TIMER

Η λειτουργία αυτή επιτρέπει τον προγραμματισμό του ανάματος ή του ορθρίματος της μονάδας. Ο χρόνος καθυστέρησης μπορεί να καθοριστεί, ενεργοποιηθεί και ακυρωθεί είτε από το τηλεχειριστήριο.

5.11.1 Settaggio timer di accensione dal telecomando (fig. 20A)

Dopo aver acceso l'unità, selezionare la modalità operativa, la temperatura desiderata e la velocità di ventilazione con le quali l'unità si attiverà all'accensione programmata. Successivamente mettere la macchina in Stand-By. Premendo B8, impostare il ritardo desiderato (da 1 a 24 ore) dopo il quale l'unità si accenderà (partendo dalla conferma del timer).

Se non viene premuto alcun tasto entro 5 secondi la funzione di impostazione del timer terminerà automaticamente.

Il display del telecomando mostra il conto alla rovescia per l'accensione mentre il display del ventilconvettore mostra la scritta "tl".

Una volta trascorso il tempo impostato, l'unità si avvierà con le ultime impostazioni selezionate.

Setting switch-on timer from remote control (fig. 20A)

After switching on the unit, select the operating mode, the desired temperature and the ventilation speed with which the unit will activate automatically as programmed. Then set the machine into Stand-by.

By pressing B8, set the desired time delay (from 1 to 24 hours) after which the unit will switch ON (starting from timer confirmation). If no button is pressed within 5 seconds the timer setting function will terminate automatically.

The display of the remote control shows the countdown to starting while the display of the fan coil unit shows the wording "tl". When the delay time set has elapsed, the unit switches ON with latest selected settings.

Reglage du temporisateur d'allumage sur la télécommande (fig. 20A)

Après avoir allumé l'unité, sélectionner le mode de fonctionnement, la température souhaitée et la vitesse de ventilation avec lesquels l'unité s'active lors de l'allumage programmé. Puis placer la machine en mode Stand-By (pause).

En appuyant sur B8, régler le retard souhaité (de 1 à 24 heures), au bout duquel l'appareil s'allume (à compter de la confirmation du temporisateur).

Si l'on n'appuie sur aucune touche dans les 5 secondes, la fonction de paramétrage du temporisateur se désactive automatiquement.

Le dispositif d'affichage de la télécommande affiche le compte à rebours de l'allumage, tandis que le dispositif d'affichage du ventilconvecteur affiche le message « tl ». Une fois le temps réglé écoulé, l'appareil démarre avec les dernières réglages sélectionnés.

5.11.2 Settaggio timer di spegnimento dal telecomando (Fig. 20B)

Con l'unità in una qualsiasi modalità operativa, premere B9 per impostare il ritardo desiderato (da 1 a 24 ore) dopo il quale l'unità si spegnerà (partendo dalla conferma del timer). Se non viene premuto alcun tasto entro 5 secondi la funzione di impostazione del timer terminerà automaticamente.

Il display del telecomando mostra il conto alla rovescia per lo spegnimento mentre il display del ventilconvettore mostra alternativamente la temperatura impostata e la scritta "tl". Una volta trascorso il tempo impostato, l'unità si spegnerà.

Setting switch-off timer from remote control (Fig. 20B)

With the unit in any working mode, press B9 to set the desired time delay (from 1 to 24 hours) after which the unit will switch OFF (starting from timer confirmation). If no button is pressed within 5 seconds the timer setting function will terminate automatically.

The display of the remote control shows the countdown to shutting down while the display of the fan coil unit shows alternatively the temperature set and the wording "tl". When the delay time set has elapsed, the overall unit switches OFF.

Reglage du temporisateur d'extinction sur la télécommande (Fig. 20B)

L'appareil étant dans n'importe quel mode de fonctionnement, appuyer sur B9 pour régler le retard souhaité (de 1 à 24 heures) au bout duquel l'appareil s'éteindra (à compter de la confirmation du temporisateur).

Si l'on n'appuie sur aucune touche dans les 5 secondes, la fonction de paramétrage du temporisateur se désactive automatiquement.

Le dispositif d'affichage de la télécommande affiche le compte à rebours de l'extinction, tandis que le dispositif d'affichage du ventilconvecteur affiche alternativement la température paramétrée et le message « tl ». Une fois le temps réglé écoulé, l'appareil s'éteindra.

Setup timer für einschaltung (Abb. 20A)

Nach dem Einschalten der Einheit wählen Sie den Betriebsmodus, die gewünschte Betriebsart und die Belüftungsgeschwindigkeit, mit der die Einheit bei der programmierten Einschaltung aktiviert wird. Stellen Sie das Gerät anschließend auf Stand-by.

Stellen Sie durch Drücken von B8 die gewünschte Verzögerung (zwischen 1 und 24 Stunden) ein, nach deren Ablauf die Einheit sich einschaltet (ab Bestätigung des Timers).

Wenn innerhalb von 5 Sekunden keine Taste gedrückt wird, endet die Funktion der Einstellung des Timers automatisch.

Das Display der Fernbedienung zeigt die Rückwärtszählung für die Einschaltung an, während auf dem Display des Ventil-Konvektors "tl" erscheint. Nach Ablauf der eingestellten Zeit startet die Einheit mit den zuletzt gewählten Einstellungen.

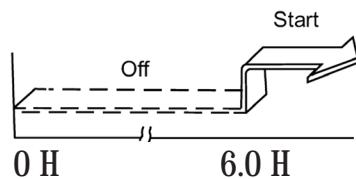
Setup timer für ausschaltung von fernbedienung (Abb. 20B)

Stellen Sie in einem beliebigen Betriebsmodus durch Drücken von B9 die gewünschte Verzögerung (zwischen 1 und 24 Stunden) ein, nach deren Ablauf die Einheit sich ausschaltet (ab Bestätigung des Timers).

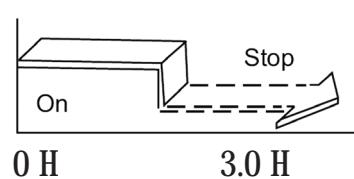
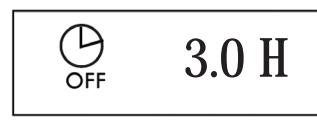
Wenn innerhalb von 5 Sekunden keine Taste gedrückt wird, endet die Funktion der Einstellung des Timers automatisch.

Das Display der Fernbedienung zeigt die Rückwärtszählung für die Abschaltung an, während auf dem Display des Ventil-Konvektors abwechselnd die eingestellte Temperatur und "tl" erscheint. Nach Ablauf der eingestellten Zeit geht die Einheit aus.

20 A



20 B



Ajuste temporizador de encendido mediante el control remoto (fig. 20A)

Después de acceder a la unidad, seleccione el modo operativo, la temperatura y la velocidad de ventilación con las que la unidad se activará en el momento del encendido programado. A continuación, ponga la máquina en Stand-By.

Pulsando B8, regule el retraso deseado (de 1 a 24 horas); a continuación, la unidad se encenderá (a partir de la confirmación del temporizador). Si no se pulsa ningún botón en 5 segundos, la función de regulación del temporizador termina automáticamente.

El display del mando a distancia muestra la cuenta regresiva para el encendido, mientras que el display del ventilador-convector visualiza la indicación "tl".

Una vez transcurrido el tiempo regulado, la unidad se encenderá con las últimas regulaciones seleccionadas.

Ajuste temporizador de apagado mediante el control remoto (Fig. 20B)

Con la unidad en cualquier modo operativo, pulse B9 para regular el retraso deseado (de 1 a 24 horas), transcurrido el cual la unidad se apagará (a partir de la confirmación del temporizador). Si no se pulsa ningún botón en 5 segundos, la función de regulación del temporizador termina automáticamente.

El display del mando a distancia visualiza la cuenta regresiva para el apagado, mientras que el display del ventilador-convector visualiza alternativamente la temperatura configurada y la indicación "tl". Una vez transcurrido el tiempo regulado, la unidad se apagará.

Programação do temporizador de ligação no telecomando (fig. 20A)

Depois de ter ligado a unidade, seleccionar a modalidade de funcionamento, a temperatura desejada e a velocidade de ventilação com as quais se activará a unidade na ligação programada. Depois, pôr a máquina em Stand-By.

Premindo B8, programar o atraso desejado (de 1 a 24 horas) após o qual a unidade se ligará (partindo da confirmação do temporizador). Se nenhuma tecla for pressionada dentro de 5 segundos a função de programação do timer terminará automaticamente.

O display do controlo remoto mostra o tempo remanescente para o arranque enquanto o display do ventilador convector mostra os dizeres "tl".

Depois de decorrido o tempo programado, a unidade iniciará com as últimas programações seleccionadas.

Programação do temporizador de desligação no telecomando (Fig. 20B)

Com a unidade em qualquer modalidade operativa, premir B9 para programar o atraso desejado (da 1 a 24 horas) após o qual, a unidade se desligará (partindo da confirmação do temporizador). Se nenhuma tecla for pressionada dentro de 5 segundos a função de programação do timer terminará automaticamente.

O display do controlo remoto mostra o tempo remanescente para o desligamento enquanto o display do ventilador convector mostra alternadamente a temperatura configurada e os dizeres "tl". Depois de decorrido o tempo programado, a unidade desliga-se.

Instelling van timer voor inschakeling, door de afstandsbediening (afb. 20A)

Nadat de unit ingeschakeld is, dient men de werkwijze, de gewenste temperatuur en de ventilatiesnelheid te selecteren waarmee de unit op het moment van geprogrammeerde inschakeling geactiveerd zal worden. Zet het apparaat vervolgens op Stand-by. Door op B8 te drukken, kan de gewenste vertraging (van 1 tot 24 uur) ingesteld worden waarna de unit ingeschakeld worden (vertrekende vanaf de bevestiging van de timer).

De instelwerking van de timer stopt automatisch, indien geen enkele toets binnen 5 seconden gedrukt wordt.

Het display van de afstandsbediening toont de aftelling tot de inschakeling terwijl het display van de ventilatorconvector de tekst "tl" toont. Is de ingestelde tijd eenmaal verstreken dan zal de unit van start gaan met de laatst geselecteerde instellingen.

Instelling timer voor uitschakeling, door de afstandsbediening (Afb. 20B)

Terwijl de unit in ongeacht welke werkwijze staat, op B9 drukken om de gewenste vertraging (van 1 tot 24 uur) in te stellen waarna de unit uitgeschakeld wordt (vertrekende vanaf de bevestiging van de timer). De instelwerking van de timer stopt automatisch, indien geen enkele toets binnen 5 seconden gedrukt wordt.

Het display van de afstandsbediening toont de aftelling tot de uitschakeling terwijl het display van de ventilatorconvector afwisselend de ingestelde temperatuur en de tekst "tl" toont. Is de ingestelde tijd eenmaal verstreken, dan zal de unit uitgeschakeld worden.

Rυθμιση timer αναμματος απο το τηλεχειριστηριο (εικ. 20 A)

Αφού ανάψετε τη μονάδα, επιλέξτε τον τρόπο λειτουργίας, την επιθυμητή θερμοκρασία και την ταχύτητα εξαερισμού με τις οποίες θα ενεργοποιηθεί η μονάδα κατά το προγραμματισμένο άναμμα. Στη συνέχεια θέστε τη μηχανή σε Stand-By.

Πατώντας B8, καθορίστε την επιθυμητή καθυστέρηση (από 1 έως 24 ώρες) μετά από την οποία η μονάδα θα ανάψει (ξεκινώντας από την επιβεβαίωση του timer).

Εάν δεν πατηθεί κάποιο κουμπί μέσα σε 5 δευτερόλεπτα η λειτουργία καθορισμού του timer θα περατωθεί αυτόματα.

Η οθόνη του τηλεχειριστηρίου δείχνει την αντίστροφη μέτρηση για το άναμμα ενώ η οθόνη του ανεμιστήρα αγωγών θερμότητας δείχνει την ένδειξη "tl".

Αφού περάσει ο καθορισμένος χρόνος, η μονάδα θα ξεκινήσει με τους τελευταίους επιλεγόμενους καθορισμούς.

Rυθμιση timer σβησματος απο το τηλεχειριστηριο (Εικ. 20B)

Με τη μονάδα σε έναν οποιονδήποτε τρόπο λειτουργίας, πατήστε B9 για να καθορίσετε την επιθυμητή καθυστέρηση (από 1 έως 24 ώρες) μετά από την οποία η μονάδα θα σβήσει (ξεκινώντας από την επιβεβαίωση του timer).

Εάν δεν πατηθεί κάποιο κουμπί μέσα σε 5 δευτερόλεπτα η λειτουργία καθορισμού του timer θα περατωθεί αυτόματα.

Η οθόνη του τηλεχειριστηρίου δείχνει την αντίστροφη μέτρηση για το σβήσιμο, ενώ η οθόνη του ανεμιστήρα αγωγών θερμότητας δείχνει εναλλάξ την θερμοκρασία που έχει καθοριστεί και την ένδειξη "tl". Αφού περάσει ο καθορισμένος χρόνος, η μονάδα θα σβήσει.

6 MANUTENZIONE

La manutenzione periodica è indispensabile per mantenere il ventilconvettore sempre efficiente, sicuro ed affidabile nel tempo. Essa può essere effettuata con periodicità semestrale, per alcuni interventi e annuale per altri, dal Servizio Tecnico di Assistenza, che è tecnicamente abilitato e preparato e può inoltre disporre, se necessario, di ricambi originali.



6.1 PULIZIA ESTERNA

Prima di ogni intervento di pulizia e manutenzione scollegare l'unità dalla rete elettrica spegnendo l'interruttore generale di alimentazione.



Attendere il raffreddamento dei componenti per evitare il pericolo di scottature.



Quando necessita pulire le superfici esterne del ventilconvettore con un panno morbido e inumidito con acqua (fig. 21).

Non usare spugne abrasive o detergenti abrasivi o corrosivi per non danneggiare le superfici vernicate.

MAINTENANCE

Routine maintenance is indispensable to keep the cooler-convector in perfect working condition, safe and reliable over the years. This can be done every six months for some interventions and annually for others, by the Technical Service Assistance, technically authorised and prepared, using always original spare parts.

CLEANING THE OUTSIDE

Before every cleaning and maintenance intervention, disconnect the appliance from the mains by switching off the master switch.

Wait until the parts have cooled down to avoid the risk of burns.

When necessary, clean the outer surfaces of the cooler-convector with a soft cloth damp cloth (fig. 21).

Do not use abrasive sponges or abrasive or corrosive detergents to avoid damaging the painted surfaces.

ENTRETIEN

L'entretien périodique est indispensable pour maintenir le ventilateur-convector en permanence en bon état de fonctionnement, sûr et fiable dans la durée. Il peut être effectué selon une périodicité semestrielle, pour certaines interventions, et annuelle pour d'autres, par le Service technique d'assistance, qui est techniquement habilité et préparé, et peut en outre disposer, si nécessaire, de pièces de rechange originales.

NETTOYAGE EXTERNE

Avant toute intervention de nettoyage et d'entretien, débrancher l'unité du secteur en désactivant l'interrupteur général d'alimentation.

Attendre le refroidissement des composants pour éviter tout danger de brûlure.

Quand cela est nécessaire, nettoyer les surfaces externes du ventilateur-convector au moyen d'un chiffon doux et humecté d'eau (fig. 21).

Ne pas utiliser d'éponges abrasives ou corrosives pour ne pas abîmer les surfaces peintes.

WARTUNG

Die regelmäßige Wartung ist unverzichtbar, um den Ventil-Konvektor stets effizient, sicher und dauerhaft zuverlässig zu halten. Die Wartung kann halbjährlich oder in bestimmten Fällen jährlich vom Technischen Kundendienst durchgeführt werden, der technisch ausgebildet ist und gegebenenfalls Ersatzteile einsetzen kann.

AUSSENREINIGUNG

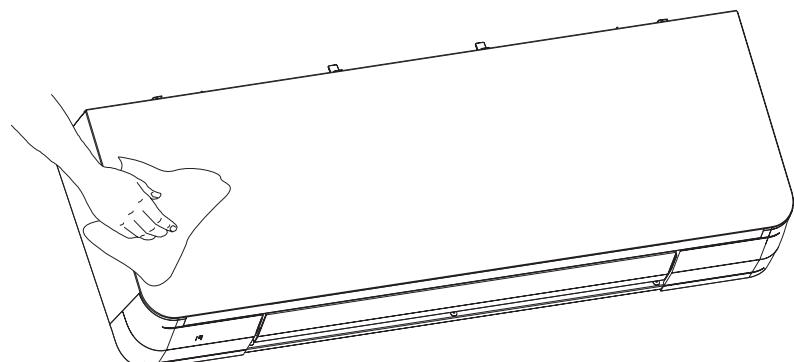
Vor jedem Reinigungs- oder Wartungseingriff ist die Einheit vom Stromnetz zu trennen, indem der Hauptschalter abgestellt wird.

Warten Sie die Abkühlung der Komponenten ab, um Verbrennungsgefahren zu vermeiden.

Reinigen Sie gegebenenfalls die Außenoberflächen des Ventil-Konvektors mit einem weichen, mit Wasser befeuchteten Tuch (Abb. 21).

Verwenden Sie keine Scheuerschwämme oder Scheuermittel, um die lackierten Oberflächen nicht zu beschädigen.

21



MANTENIMIENTO

El mantenimiento periódico es indispensable para mantener el ventilador-convector siempre eficiente, seguro y confiable en el transcurso del tiempo. Estas operaciones pueden ser realizadas con periodicidad semestral o anual por el Servicio Técnico de Asistencia, que está técnicamente habilitado y preparado y dispone de los repuestos originales necesarios.

MANUTENÇÃO

A manutenção periódica é indispensável para a conservação do ventiloconvector sempre eficiente, seguro e fiável ao longo do tempo. Essa poderá ser efectuada com periodicidade semestral, para alguns trabalhos, e anual para outros, pelo Serviço Técnico de Assistência, o deve estar tecnicamente habilitado e preparado e poderá também dispor, se necessário, de peças de origem.

ONDERHOUD

Het periodieke onderhoud is onmisbaar voor een altijd efficiënte, veilige en betrouwbare werking van de ventilatorconvector op lange termijn. Enkele onderhoudsrepen kunnen uitgevoerd worden op zesmaandelijkse basis, enkele andere op jaarbasis en weer andere onderhoudsingrepen moeten uitgevoerd worden door de Technische Service die de technische competentie en voorbereiding heeft en bovendien over originele reserveonderdelen beschikt.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Η περιοδική συντήρηση είναι απαραίτητη για να διατηρείται ο ανεμιστήρας αγωγών θερμότητας πάντα λειτουργικός, ασφαλής και αξιόπιστος με την πάροδο του χρόνου. Αυτή μπορεί να γίνει με εξάμηνη περιοδικότητα, για ορισμένες επεμβάσεις και επήσια για άλλες, από την Υπηρεσία Τεχνικής Βοήθειας, που είναι τεχνικά εξουσιοδοτημένη και εκπαιδευμένη και μπορεί να διαθέσει επίσης, εάν είναι απαραίτητο, γνήσια ανταλλακτικά.

LIMPIEZA EXTERIOR

Antes de cada intervención de limpieza y mantenimiento, desconecte la unidad de la red eléctrica apagando el interruptor general de alimentación.

Espere hasta que se enfrien los componentes para evitar el peligro de quemaduras.

Cuando es necesario, limpie las superficies exteriores del ventilador-convector con un paño suave y humedecido en agua (Fig. 21).

No use esponjas abrasivas ni detergentes abrasivos o corrosivos para no dañar las superficies pintadas.

LIMPEZA EXTERNA

Antes de qualquer trabalho de limpeza e de manutenção, desligar o aparelho da rede de corrente eléctrica no interruptor geral de alimentação.

Aguardar que os componentes arrefeçam para evitar o perigo de queimaduras.

Quando necessário limpar as superfícies externas do ventiloconvector com um pano macio e humedecido em água (fig. 21).

Não usar esponjas nem detergentes abrasivos ou corrosivos para não estragar as superfícies pintadas.

EXTERNE REINIGING

Voordat een reiniging of onderhoud plaatsvindt, moet de unit afgesloten worden van het elektriciteitsnet door de hoofdschakelaar van de voeding uit te schakelen.

Wacht tot de componenten afgekoeld zijn om het gevaar voor brandwonden te voorkomen.

Wanneer dit nodig is, moeten de externe oppervlakken van de ventilatorconvector gereinigd worden met een zachte en met water bevochtigde doek (afb. 21).

Gebruik geen schuursponsjes of schurende of corroderende reinigingsmiddelen waardoor de gelakte oppervlakken beschadigd kunnen raken.

ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Πριν από κάθε επέμβαση καθαρισμού και συντήρησης αποσυνδέστε τη μονάδα από το ηλεκτρικό δίκτυο σβήνοντας το γενικό διακόπτη τροφοδοσίας.

Περιμένετε την ψύξη των εξαρτημάτων για να αποφύγετε τον κίνδυνο εγκαυμάτων.

Όταν χρειαστεί καθαρίστε τις εξωτερικές επιφάνειες του ανεμιστήρα θερμών αγωγών με ένα μαλακό πανί και βρεγμένο με νερό (εικ. 21).

Μην χρησιμοποιείτε τραχιά σφουγγάρια ή πολύ δυνατά ή διαβρωτικά απορρυπαντικά για να μην προκαλέσετε φθορά στις βαμμένες επιφάνειες.

6.1



6.1.1 PULIZIA FILTRO ASPIRAZIONE ARIA

E' obbligatorio verificare periodicamente lo stato dei filtri dell'aria e provvedere alla loro pulizia quando necessario, e comunque quando segnalato dai controlli elettronici installati (se presenti). La periodicità della pulizia dei filtri è in funzione delle specifiche condizioni di esercizio della macchina. Per effettuare la pulizia dei filtri aria, procedere come descritto nei paragrafi seguenti.

CLEANING AIR SUCTION FILTER

The air filters must be checked at regular intervals and cleaned when necessary, and in any event whenever recommended by the electronic controls installed (if present). The frequency with which filters are cleaned will depend on specific machine running conditions. To clean the air filters, proceed as described in the following sections.

NETTOYAGE FILTRE ASPIRATION AIR

Il est obligatoire de contrôler régulièrement l'état des filtres à air et de procéder à leur nettoyage quand cela est nécessaire et, de toute façon, quand cela est signalé par les contrôles électroniques installés (le cas échéant). La périodicité du nettoyage des filtres est fonction des conditions de fonctionnement spécifiques de la machine. Pour effectuer le nettoyage des filtres à air, procéder de la façon décrite aux paragraphes suivants.

REINIGUNG DES LUFTANSAUGFILTERS

Es ist obligatorisch, den Zustand der Luftfilter regelmäßig zu überprüfen und diese gegebenenfalls zu reinigen. In jedem Fall ist dieser Eingriff erforderlich, wenn die installierten elektronischen Kontrollen eine entsprechende Meldung ausgeben. Die Zeitabstände der Filterreinigung hängt von den spezifischen Betriebsbedingungen der Maschine ab. Zur Durchführung der Reinigung der Luftfilter ist wie in den nachstehenden Abschnitten beschrieben vorzugehen.

6.1.2 Estrazione celle filtranti

- Impugnare la linguetta del filtro (fig. 22 rif. A) e con una leggera pressione verso la parete posteriore far uscire dall'incastro la linguetta interna (fig. 22 rif. B);
- ruotare leggermente il filtro (fig. 22 rif. C);
- estrarre il filtro dalla sua sede (fig. 22 rif. D).

N.B. la quantità di filtri presenti è in funzione delle dimensioni della macchina.

Taking out filter cells

- take hold of the tab on the filter (fig. 22 ref. A) and by pressing lightly towards the rear wall snap the internal tab out of its fastening (fig. 22 ref. B):
- twist the filter slightly (fig. 22 ref. C);
- pull the filter from its seat (fig. 22 ref. D).

N.B. the number of filters present depends on the size of the machine.

Extraction des cellules filtrantes

- Prendre la languette du filtre (fig. 22 réf. A) et, en appliquant une pression légère vers la paroi arrière, faire sortir la languette interne (fig. 22 réf. B);
- Tourner légèrement le filtre (fig. 22 réf. C);
- Extraire le filtre de son logement (fig. 22 réf. D).

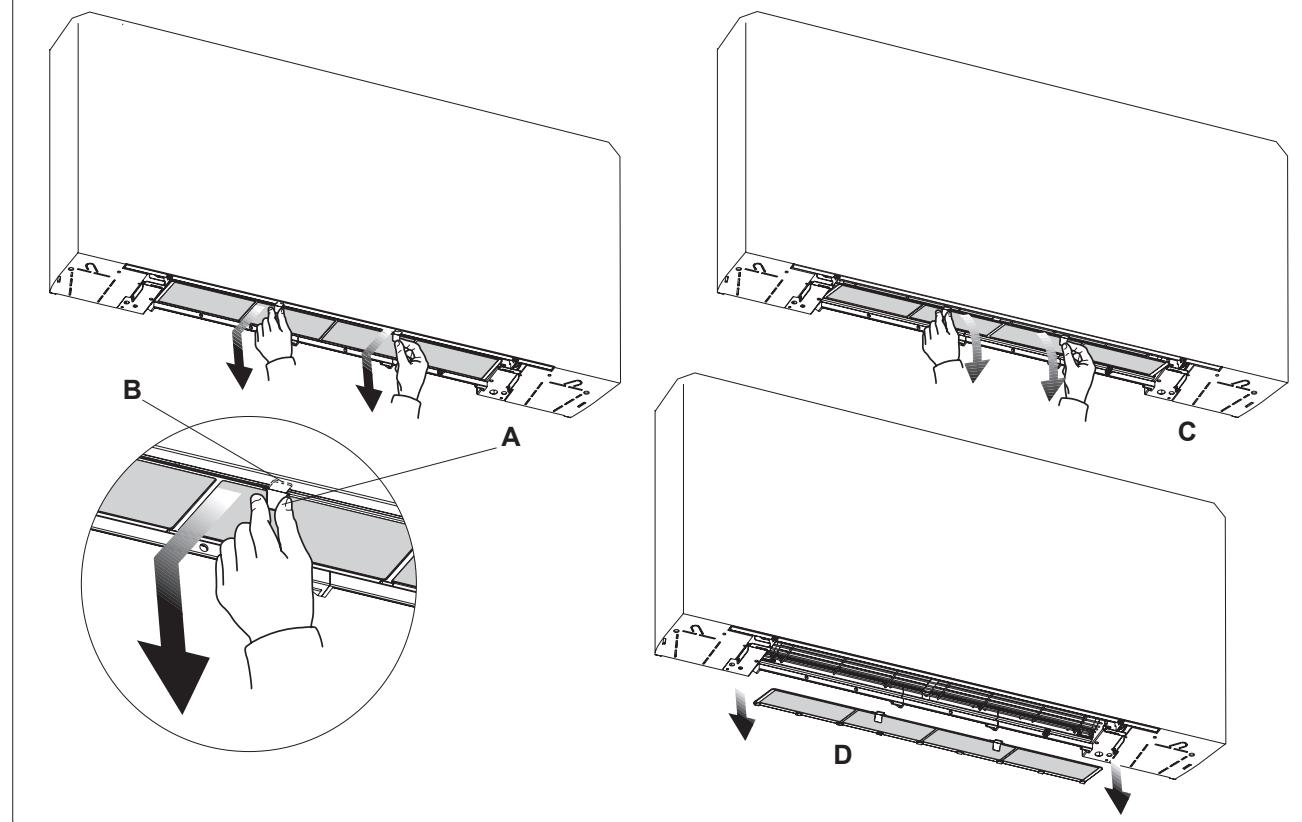
Nota. La quantité de filtres présents dépend des dimensions de la machine.

Herausziehen der Filterzellen

- Ergreifen Sie die Lasche des Filters (Abb. 22 Pos. A) und lassen Sie die innere Lasche (Abb. 22 Pos. B) mit einem leichten Druck gegen die hintere Wand aus der Einspannung treten;
- Drehen Sie leicht den Filter (Abb. 22 Pos. C);
- Ziehen Sie den Filter aus seinem Sitz (Abb. 22 Pos. D).

N.B.: Die Menge der vorhandenen Filter hängt von den Abmessungen der Maschine ab.

22



LIMPIEZA FILTRO ASPIRACIÓN AIRE

Es obligatorio verificar periódicamente el estado de los filtros de aire y proceder a su limpieza cada vez que sea necesario y cada vez que lo indiquen los controles electrónicos instalados (si están presentes). La frecuencia de la limpieza de los filtros depende de las condiciones específicas de funcionamiento de la máquina. Para realizar la limpieza de los filtros de aire, proceda tal como se describe en los párrafos siguientes.

LIMPEZA DO FILTRO DE ASPIRAÇÃO DO AR

É obrigatório verificar periodicamente o estado dos filtros do ar e limpá-los quando necessário, e sempre que assinalado pelos controlos electrónicos instalados (se presentes). A periodicidade da limpeza dos filtros depende das condições específicas de funcionamento do aparelho. Para limpar os filtros do ar, proceder como descrito nos parágrafos seguintes.

REINIGING FILTER AANZUIGING LUCHT

Het is verplicht regelmatig de staat van de luchtfilters na te kijken en deze te reinigen wanneer nodig en hoe dan ook wanneer dit door de geïnstalleerde elektronische controles gemeld wordt (indien aanwezig). De regelmaat van de reiniging van de filters is afhankelijk van de specifieke bedrijfsomstandigheden van de machine. Handel voor de reiniging van de luchtfilters zoals in de volgende paragrafen beschreven wordt.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΣ ΑΕΡΑ

Είναι υποχρεωτικό να εξακριβώνετε περιοδικά την κατάσταση των φίλτρων του αέρα και να φροντίσετε τον καθαρισμό τους όταν είναι απαραίτητο, και σε κάθε περίπτωση όταν επισημαίνεται από τους εγκαταστημένους ηλεκτρονικούς ελέγχους (εάν υπάρχουν). Η περιοδικότητα του καθαρισμού των φίλτρων είναι σε συνάρτηση με τις συγκεκριμένες συνθήκες λειτουργίας της μηχανής. Για να κάνετε τον καθαρισμό των φίλτρων αέρα, προχωρήστε στις όπως περιγράφεται στις ακόλουθες παραγράφους.

Extracción de las celdas de filtración

- Tome la lengüeta del filtro (Fig. 22, Ref. A) y, con una ligera presión hacia la pared posterior, haga salir la lengüeta interna de su alojamiento (Fig. 22, Ref. B);
- gire ligeramente el filtro (Fig. 22, Ref. C);
- extraiga el filtro de su alojamiento (Fig. 22, Ref. D).

Nota: La cantidad de filtros presentes depende de las dimensiones de la máquina

Extracção das células filtradoras

- Pegar na palheta do filtro (fig. 22 ref. A) e premindo ligeiramente na direcção da parede traseira, desencaixar a palheta interna (fig. 22 ref. B);
- rodar ligeiramente o filtro (fig. 22 ref. C);
- extrair o filtro do seu alojamento (fig. 22 ref. D).

N.B. a quantidade de filtros presentes depende das dimensões do aparelho

Extractie van de filtercellen

- Neem het lipje van het filter (afb. 22 ref. A) vast en laat met een lichte druk in de richting van de achterwand het binnenste lipje uit de inklemming naar buiten komen (afb. 22 ref. B);
- Draai het filter een beetje (afb. 22 ref. C);
- Trek het filter uit zijn zitting (afb. 22 ref. D).

N.B. het aanwezige aantal filters is afhankelijk van de afmetingen van de machine.

Εξαγωγή κυψελών φιλτραρίσματος

- Πιάστε τη γλωσσίτσα του φίλτρου (εικ. 22 σχ. A) και με μία ελαφρά πίεση προς το πίσω τοίχωμα βγάλτε από την εντομή την εσωτερική γλωσσίτσα (εικ. 22 σχ. B),
- γυρίστε ελαφρά το φίλτρο (εικ. 22 σχ. C),
- βγάλτε το φίλτρο από την έδρα του (εικ. 22 σχ. D).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ. Η ποσότητα φίλτρων που υπάρχει εξαρτάται από τις διαστάσεις της μηχανής.

6.1.2

6.1.3

Pulizia celle filtranti

- Aspirare la polvere dal filtro con un aspirapolvere (fig. 23 rif. A).
- Lavare sotto acqua corrente, senza utilizzare detergenti o solventi, il filtro (fig. 23 rif. B), e lasciare asciugare.
- Rimontare il filtro sul ventilconvettore (fig. 36 rif. A), prestando particolare attenzione ad infilare il lembo posteriore (fig. 36 rif. B) nella sua sede (fig. 36 rif. C), mentre quello anteriore (fig. 36 rif. D) deve essere i appoggio al lembo interno del pannello anteriore (fig. 36 rif. E).



- **E' vietato l'uso dell'apparecchio senza il filtro a rete.**

Cleaning filtering seats

- Suck up the powder with a vacuum cleaner (fig. 23 ref. A).
- Wash the filter (fig. 23 ref. B) with running water without using detergents or solvents, and leave to dry.
- Refit the filter to the cooler-convector (fig. 36 ref. A), taking care to insert the lower flap (fig. 36 ref. B) into its seat (fig. 36 ref. C), while the front one (fig. 36 ref. D) must be resting up against the internal flap on the front plate (fig. 36 ref. E).

Nettoyage des éléments filtrants

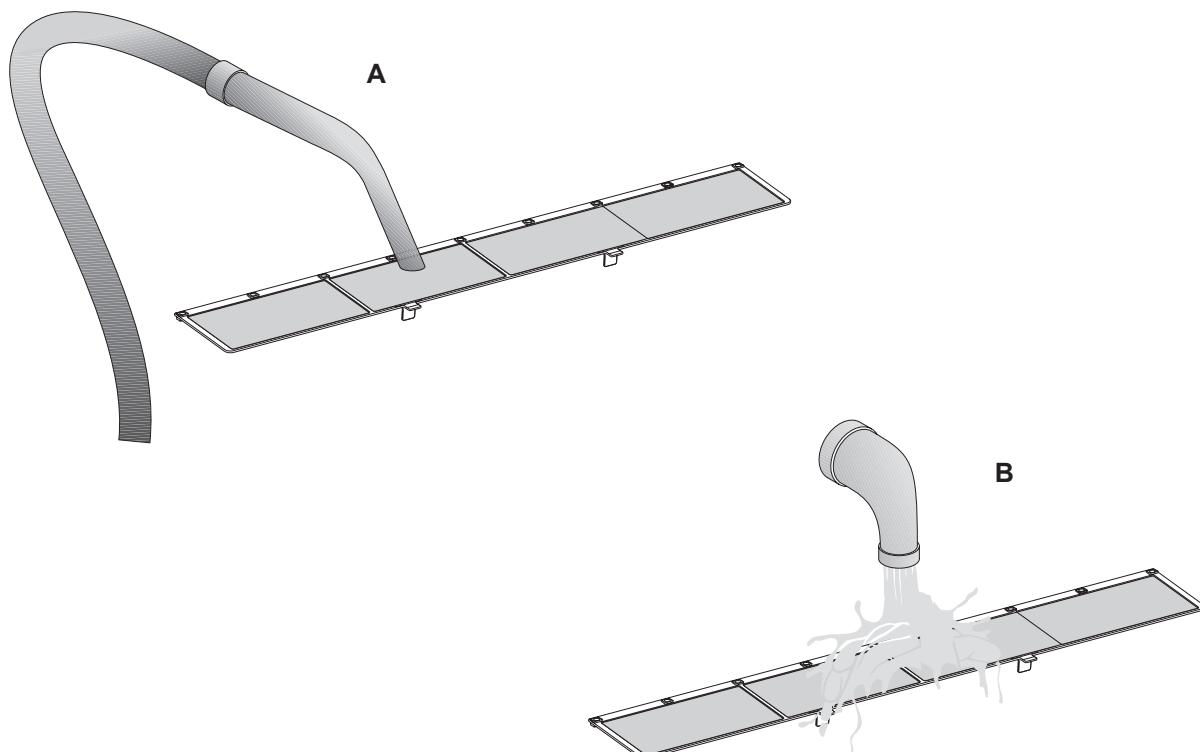
- Aspirer la poussière du filtre avec un aspirateur (fig. 23 réf. A).
- Laver à l'eau courante, sans utiliser de produits nettoyants ou de solvants, le filtre (fig. 23 réf. B), et laisser sécher.
- Remonter le filtre sur le ventilateur-convector (fig. 36 réf. A), en veillant à insérer le bord inférieur (fig. 36 réf. B) dans son logement (fig. 36 réf. C), tandis que le bord avant (fig. 36 réf. D) doit être en appui sur le côté interne du panneau avant (fig. 36 réf. E).

Reinigung der Filtereinsätze

- Saugen Sie den Staub vom Filter mit einem Staubsauger ab (Abb. 23 Pos. A).
- Waschen Sie den Filter unter fließendem Wasser ohne die Verwendung von Reinigungsmitteln oder Lösungsmitteln (Abb. 23 Pos. B) und lassen ihn trocknen.
- Montieren Sie den Filter wieder auf dem Ventil-Konvektor (Abb. 36 Pos. A). Achten Sie dabei insbesondere darauf, die hintere Kante (Abb. 36 Pos. B) in ihren Sitz (Abb. 36 Pos. C) zu führen. Die vordere Kante (Abb. 36 Pos. D) ist hingegen gegen die innere Kante der vorderen Platte (Abb. 36 Pos. E.) zu stützen.

- **Die Verwendung des Gerätes ohne den Netzfilter ist verboten.**

23



Limpieza tabiques filtrantes

- Aspire el polvo del filtro con un aspirador (Fig. 35, Ref. A).
- Sin utilizar detergentes ni solventes, lave debajo de agua corriente el filtro (Fig. 35, Ref. B), y deje secar.
- Vuelva a colocar el filtro en el ventilador-convector (Fig. 24, Ref. A), prestando particular atención al introducir el borde trasero (Fig. 24, Ref. B) en su alojamiento (Fig. 24, Ref. C), mientras que el delantero (Fig. 24, Ref. D) se debe apoyar en el borde interno del panel delantero (Fig. 24, Ref. E).

Limpeza dos septos filtrantes

- Aspirar o pó do filtro com um aspirador (fig. 35 ref. A)
- Lavar o filtro (fig. 35 ref. B) em água corrente, sem utilizar detergentes nem solventes e deixar enxugar.
- Montar novamente o filtro no ventiloconvector (fig. 24 ref. A), prestando especial atenção ao enfiar a ponta inferior (fig. 24 ref. B) no seu lugar (fig. 24 ref. C), mentre quello anteriore (fig. 24 rif. D) deve essere i appoggio al lembo interno del pannello anteriore (fig. 24 rif. E).

Reiniging filterdelen

- Zuig het stof van het filter op met een stofzuiger (afb. 35 ref. A)
- Was het filter onder stromend water, zonder gebruik te maken van reinigingsmiddelen of oplosmiddelen (afb. 35 ref. B) en laat het drogen.
- Monteer het filter opnieuw op de ventilatorconvector (afb. 24 ref. A) en besteed bijzondere aandacht aan de plaatsing van de achterste rand (afb. 24 ref. B) in diens zitting (afb. 24 ref. C), terwijl de voorste rand (afb. 24 ref. D) op de binnenste rand van het voorpaneel moet rusten (afb. 24 ref. E).

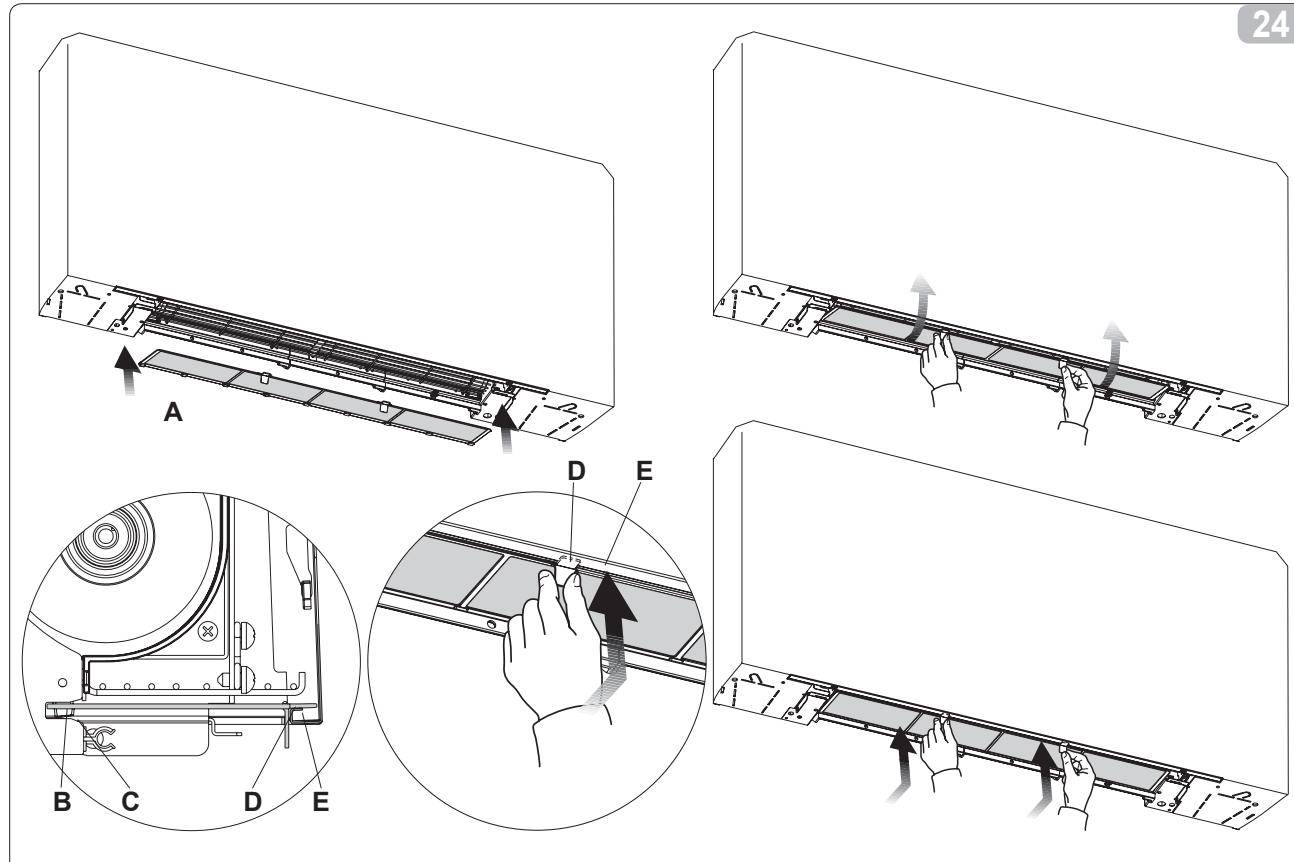
Καθαρισμός διαφραγμάτων φιλτράρισματος

- Αναφροφήστε τη σκόνη από το φίλτρο με μία ηλεκτρική σκούπα (εικ. 35 σχ. A)
- Πλύνετε κάτω από τρεχούμενο νερό, χωρίς να χρησιμοποιήσετε απορρυπαντικά ή διαλυτικά, το φίλτρο (εικ. 35 σχ. B), και αφήστε να στεγνώσει.
- Επαναποθετήστε το φίλτρο στον ανεμιστήρα αγωγών θερμότητας (εικ. 24 σχ. A), προσέχοντας ιδιαίτερα να περάσετε το πίσω άκρο (εικ. 24 σχ. B) στην έδρα του (εικ. 24 σχ. C), ενώ το μπροστινό (εικ. 24 σχ. D) πρέπει να ακουμπά στο εσωτερικό άκρο του μπροστινού πάνελ (εικ. 24 σχ. E).

- **Απαγορεύεται η χρήση της συσκευής χωρίς το φίλτρο με δίχτυ.**



24



CONSIGLI PER IL RISPARMIO ENERGETICO

- Mantenere costantemente puliti i filtri;
- mantenere, per quanto possibile, chiuse porte e finestre dei locali da climatizzare;
- limitare, per quanto possibile, in estate, l'irradiazione diretta dei raggi solari negli ambienti da climatizzare (utilizzare tende, tapparelle, ecc.).

I**GB****F****D**
ENERGY SAVING TIPS

- Always keep the filters clean;
- when far possible, keep the doors and windows closed in the room being conditioned;
- limit where possible the effect of direct sun rays in the rooms being conditioned (use curtains, shutters etc.)

CONSEILS POUR LES ECONOMIES D'ENERGIE

- Garder les filtres propres en permanence;
- dans la mesure du possible, laisser fermées les portes et les fenêtres des pièces à climatiser;
- dans la mesure du possible, limiter en été, le rayonnement direct des rayons solaires dans les pièces à climatiser (utiliser des rideaux, stores etc.).

ENERGIESPARHINWEISE

- Halten Sie die Filter stets sauber
- Halten Sie Türen und Fenster der zu klimatisierenden Räume möglichst geschlossen.
- Begrenzen Sie im Sommer möglichst direkte Sonnenstrahlung in den zu klimatisierenden Räumen (verwenden Sie Vorhänge, Rollläden usw.).

E
CONSEJOS PARA EL AHORRO ENERGÉTICO

- Mantenga los filtros constantemente limpios.
- En la medida de lo posible, mantenga cerradas las puertas y ventanas de los locales a climatizar.
- En verano, limite lo más posible la irradiación directa de los rayos solares en los ambientes a climatizar (utilice cortinas, persianas, etc.).

P
CONSELHOS PARA ECONOMIZAR ENERGIA

- Manter os filtros sempre bem limpos;
- manter, na medida do possível, fechadas as portas e janelas dos locais a climatizar;
- limitar, na medida do possível, de Verão, a entrada dos raios solares directos nos locais a climatizar (utilizar cortinados, estores, etc.).

NL
WENKEN VOOR DE ENERGIEBESPARING

- Houd de filters altijd schoon;
- Houd ramen en deuren van de ruimtes die de klimaatregeling ondergaan zo mogelijk gesloten;
- Beperk in de zomer rechtstreeks zonlicht in de ruimtes die de klimaatregeling ondergaan (gebruik zonneschermen, luiken, enz.).

GR
ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

- Διατηρείτε σταθερά τα φίλτρα καθαρά,
- κρατάτε, όσο είναι δυνατόν, κλειστές τις πόρτες και τα παράθυρα στους χώρους όπου θέλετε τον κλιματισμό περιορίστε, όσο είναι δυνατόν, το καλοκαίρι, την άμεση ακτινοβολία των ακτινών του ήλιου στους χώρους όπου θέλετε κλιματισμό (χρησιμοποιείτε κουρτίνες, παντζούρια, κλπ.).

TABELLA DELLE ANOMALIE E DEI RIMEDI

Gli interventi devono essere eseguiti da un installatore qualificato o da un centro di assistenza specializzato.

Effetto	Causa	Rimedio
La ventilazione si attiva in ritardo rispetto alle nuove impostazioni di temperatura o di funzione.	- La valvola di circuito richiede un certo tempo per la sua apertura e quindi per far circolare l'acqua calda o fredda nell'apparecchio.	- Attendere 2 o 3 minuti per l'apertura della valvola del circuito.
La velocità di ventilazione aumenta o diminuisce automaticamente.	- Il controllo elettronico agisce in modo di regolare il miglior livello di comfort.	- Attendere la regolazione della temperatura o in caso di necessità selezionare la funzione silent.
L'apparecchio non attiva la ventilazione.	- Manca acqua calda o fredda nell'impianto.	- Verificare che la caldaia o il refrigeratore d'acqua siano in funzione.
La ventilazione non si attiva anche se nel circuito idraulico è presente acqua calda o fredda.	- La valvola idraulica rimane chiusa - Il motore di ventilazione è bloccato o bruciato. - I collegamenti elettrici non sono corretti.	- Smontare il corpo valvola e verificare se si ripristina la circolazione dell'acqua. - Controllare lo stato di funzionamento della valvola alimentandola separatamente a 220 V. Se si dovesse attivare, il problema può essere nel controllo elettronico. - Verificare gli avvolgimenti del motore e la libera rotazione della ventola. - Verificare i collegamenti elettrici.
L'apparecchio perde acqua in funzione riscaldamento.	- Perdite nell'allacciamento idraulico dell'impianto. - Perdite nel gruppo valvole.	- Controllare la perdita e stringere a fondo i collegamenti. - Verificare lo stato delle guarnizioni.
Sono presenti formazioni di rugiada sul pannello frontale.		- Controllare il corretto posizionamento degli isolanti termoacustici con particolare attenzione a quello anteriore sopra la batteria alettata.
Sono presenti alcune gocce d'acqua sul flap di uscita aria.	- In situazioni di elevata umidità relativa ambientale (>60%) si possono verificare dei fenomeni di condensa, specialmente alle minime velocità di ventilazione.	- Appena l'umidità relativa tende a scendere il fenomeno scompare. In ogni caso l'eventuale caduta di alcune gocce d'acqua all'interno dell'apparecchio non sono indice di malfunzionamento.
L'apparecchio perde acqua nella sola funzione di raffreddamento.	- La bacinella condensa è ostruita. - Lo scarico della condensa non ha la necessaria pendenza per il corretto drenaggio. - Le tubazioni di collegamento ed i gruppo valvole non sono ben isolati.	- Versare lentamente una bottiglia d'acqua nella parte bassa della batteria per verificare il drenaggio; nel caso pulire la bacinella e/o migliorare la pendenza del tubo di drenaggio. - Controllare l'isolamento delle tubazioni.
L'apparecchio emette un rumore eccessivo.	- La ventola tocca la struttura. - La ventola è sbilanciata.	- Verificare le eventuali interferenze facendo ruotare manualmente la ventola. - Lo sbilanciamento determina eccessive vibrazioni della macchina: sostituire la ventola.
F1: Il ventilconvettore necessita di manutenzione, selezionare il programma stand-by, pulire il filtro aria come descritto sul manuale di manutenzione della macchina, e alla successiva riaccensione tenere premuto per 5 secondi i tasti   (fig. 1 rif. B1 e H1) fino al ripristino del funzionamento normale.		
E2: indica la presenza di un guasto della sonda di temperatura ambiente.		- Contattare l'assistenza
E3 è associato al guasto della sonda acqua.		- Contattare l'assistenza
E4 indica un guasto al motore o ai sensori di velocità. In quest'ultimo caso l'apparecchio funziona regolarmente ma viene inibita la funzione di modulazione della velocità di ventilazione; premendo i tasti   (fig. 1 rif. B1 e H1) per 10 secondi la segnalazione di allarme viene cancellata.		- Contattare l'assistenza
E5 indica un'anomalia nella comunicazione con il comando remoto		- Contattare l'assistenza

TABLE OF ANOMALIES AND REMEDIES

The interventions must be carried out by a qualified installer or by a specialised service centre.

Effect	Cause	Remedy
A delayed activation of the ventilation respect to the new temperature or function settings.	- The circuit valve needs some time to open and as a result the hot or cold water takes time to circulate in the appliance.	- Wait for 2 or 3 minutes to open the circuit valve.
The ventilation speed increases or decreases automatically.	- The electronic control adjusts the comfort level regularly.	- Wait for the temperature adjustment or in case of necessity select the silent function.
The appliance does not activate the ventilation.	- No hot or cold water in the system.	- Check that the water boiler or cooler are functioning correctly.
The ventilation does not activate even if there is hot or cold water in the hydraulic circuit.	- The hydraulic valve remains closed. - the fan motor is blocked or burnt out. - the electrical connections are not correct.	- Dismount the valve body and check if the water circulation is restored. - Check the working efficiency of the valve by powering it separately with 220V. If it activates the problem could be the electronic control. - Check the windings of the motor and the free rotation of the fan. - Check the electrical connections.
The appliance leaks water during the heating function.	- Leaks in the hydraulic connections of the system. - Leaks in the valve unit.	- Check the leak and fully tighten the connections. - Check the state of the gaskets.
There are formations of dew on the front panel.		- Check the correct positioning of the thermo-acoustic insulation paying attention to that in the front above the finned battery.
There are a few drops of water on the air outlet flap.	- In situations of high humidity (>60%) condensation could form, especially at the minimum ventilation speeds.	- As soon as the humidity starts falling the phenomenon disappears. In any case the presence of a few drops of water in the appliance does not indicate a malfunction.
The appliance leaks water only during the cooling function.	- The condensation bowl is blocked. - The condensation discharge does not need an inclination for correct drainage. - The connection pipes and the valve unit are not insulated well.	- Slowly pour a bottle of water in the low part of the battery to check the drainage; if necessary, clean the bowl and/or increase the inclination of the drainage pipe. - Check the insulation of the pipes.
The appliance makes a strange noise.	- The fan touches the structure. - The fan is unbalanced.	- Check for any interference by manually rotating the fan. - The unbalancing causes excessive vibrations of the machine; replace the fan.
F1: The fan coil unit requires maintenance, select the stand-by program, clean the air filter as described in the maintenance manual, and the next time the unit is switched on, hold down keys (fig. 1 ref. B1 and H1) for 5 seconds until normal operation is resumed.		
E2: signals that the ambient temperature probe is faulty.		- Contact the service centre
E3 is associated with the water probe fault.		- Contact the service centre
E4 signals a fault with the motor or the speed sensor. In the second case the appliance runs normally but the fan speed modulation function is inhibited; pressing keys (fig. 1 ref. B1 and H1) for 10 seconds will cancel the alarm signal.		- Contact the service centre
E5 signals a communication fault with the remote control		- Contact the service centre

7 TABLEAU DES ANOMALIES ET DES REMEDES

Les interventions doivent être effectuées par un installateur qualifié ou par un centre d'assistance spécialisé.

Effet	Cause	REMÈDE
La ventilation s'active en retard par rapport aux réglages de température ou de fonction.	- La valve de circuit nécessite un certain temps pour son ouverture et donc pour faire circuler l'eau chaude ou froide dans l'appareil.	- Attendre 2 ou 3 minutes l'ouverture de la valve du circuit.
La vitesse de ventilation augmente ou diminue automatiquement.	- Le contrôle électronique agit de façon à régler le meilleur niveau de confort.	- Attendre le réglage de la température ou, en cas de nécessité, sélectionner la fonction Silent.
L'appareil n'active pas la ventilation.	- Il manque de l'eau chaude ou froide dans le circuit.	- S'assurer que la chaudière ou le réfrigérateur d'eau sont en fonction.
La ventilation ne s'active pas même si de l'eau chaude ou froide est présente dans le circuit hydraulique.	- La valve hydraulique reste fermée - Le moteur de ventilation est bloqué ou brûlé. - Les branchements électriques ne sont pas corrects.	- Démonter le corps de la valve et s'assurer que la circulation de l'eau est rétablie. - Contrôler l'état de fonctionnement de la valve en l'alimentant séparément à 220 V. Si elle devait s'activer, le problème pourrait être dans le contrôle électronique. - Vérifier les enroulements du moteur et la libre rotation du ventilateur. - Vérifier les branchements électriques.
L'appareil perde de l'eau en fonction chauffage.	- Pertes dans le branchement hydraulique du circuit. - Pertes dans le groupe valves.	- Contrôler la fuite et serrer à fond les branchements. - Vérifier l'état des joints.
Des formations de buée sont présentes sur le panneau frontal.		- Contrôler le positionnement des isolants thermo-acoustiques, notamment l'isolant avant, au-dessus de la batterie à ailettes.
Il y a des gouttes d'eau sur le volet de sortie de l'air.	- Dans des situations d'humidité relative ambiante élevée (>60%), il peut se produire des phénomènes de condensation, notamment aux petites vitesses de ventilation.	- Dès que l'humidité relative tend à baisser, le phénomène disparaît. En tout état de cause, la chute éventuelle de quelques gouttes d'eau à l'intérieur de l'appareil n'est pas un indice de dysfonctionnement
L'appareil perde de l'eau dans la seule fonction de refroidissement.	- Le bac des condensats est obstrué. - L'évacuation des condensats n'a pas la pente nécessaire pour le drainage correct. - Les tubes de branchement et le groupe valves ne sont pas bien isolés.	- Verser lentement une bouteille d'eau dans la partie basse de la batterie pour vérifier le drainage ; si besoin est, nettoyer le bac et/ou améliorer la pente du tube de drainage. - Contrôler l'isolation des tubes.
L'appareil émet un bruit excessif.	- Le ventilateur touche la structure. - Le ventilateur est déséquilibré.	- Vérifier les éventuelles interférences en faisant tourner manuellement le ventilateur. - Le déséquilibre entraîne des vibrations excessives de la machine : remplacer le ventilateur.
F1 : Le ventilo-convecteur a besoin d'entretien, sélectionner le programme veille, nettoyer le filtre à air de la façon décrite dans le manuel d'entretien de l'appareil et, au rallumage suivant, maintenir enfoncées pendant 5 secondes les touches (fig. 1 réf. B1 et H1) jusqu'au rétablissement du fonctionnement normal.		
E2 : indique la présence d'une panne du capteur de température ambiante.		- Contacter l'assistance technique
E3 est associé à la panne du capteur d'eau.		- Contacter l'assistance technique
E4 indique une panne du moteur ou du capteur de vitesse. Dans ce dernier cas, l'appareil fonctionne régulièrement, mais la fonction modulation de la vitesse est inhibée ; si l'on appuie sur les touches (fig. 1 réf. B1 et H1) pendant 10 secondes, le signal d'alarme disparaît.		- Contacter l'assistance technique
E5 indique une anomalie dans la communication avec la commande à distance		- Contacter l'assistance technique

TABELLE DER STÖRUNGEN UND BEHELFE

Die Eingriffe sind durch einen Fachinstallateur oder ein spezialisiertes Kundendienstzentrum durchzuführen.

Wirkung	Ursache	Behelf
Die Belüftung wird verspätet im Verhältnis zu den neuen Temperatur- oder Funktionseinstellungen aktiviert.	- Das Kreislaufventil erfordert eine gewisse Zeit für seine Öffnung und so für die Freigabe der Warm- oder Heißwasserzirkulation im Gerät.	- Warten Sie 2 oder 3 Minuten auf die Öffnung des Kreis-Ventils.
Die Belüftungsgeschwindigkeit nimmt automatisch zu oder ab.	- Die elektronische Kontrolle arbeitet so, dass das beste Komfort-Level einreguliert wird.	- Warten Sie die Temperaturregelung ab oder wählen Sie gegebenenfalls die Funktion Silent.
Das Gerät aktiviert die Belüftung nicht.	- Warmes oder kaltes Wasser in der Anlage fehlt.	- Stellen Sie sicher, dass das Heizaggregat oder der Kühler in Betrieb ist.
Die Belüftung wird nicht aktiviert, auch wenn sich im Wasserkreis Warm- oder Kaltwasser befindet.	- Das Wasserventil bleibt geschlossen	- Montieren Sie den Ventilkörper ab und prüfen Sie, ob die Wasserzirkulation wiederhergestellt wird.
Im Heizmodus tritt Wasser aus dem Gerät.	<ul style="list-style-type: none"> - Der Lüftermotor ist blockiert oder durchgebrannt. - Die elektrischen Anschlüsse sind nicht korrekt. 	<ul style="list-style-type: none"> - Kontrollieren Sie den Betriebsstatus des Ventils, indem Sie dieses separat mit 220 V speisen. Sollte das Ventil aktiviert werden, kann das Problem in der elektronischen Kontrolle liegen. - Überprüfen Sie die Wicklungen des Motors und die freie Drehung des Lüfterrads. - Überprüfen Sie die elektrischen Anschlüsse.
Auf der Vorderblende bildet sich Tau.	<ul style="list-style-type: none"> - Undichtigkeiten im Wasseranschluss der Anlage. - Undichtigkeiten in der Ventilgruppe. 	<ul style="list-style-type: none"> - Kontrollieren Sie die Undichtigkeit und ziehen Sie die Verbindungen bis zum Anschluss fest. - Überprüfen Sie den Zustand der Dichtungen.
Einige Wassertropfen auf der Luftpumpe sind vorhanden.		<ul style="list-style-type: none"> - Kontrollieren Sie die korrekte Positionierung der thermoakustischen Isolierungen mit besonderer Beachtung der vorderen Isolierung über der gerippten Batterie.
Aus dem Gerät tritt Wasser im Nur-Kühlungs-Modus.	- Bei hoher Luftfeuchtigkeit (> 60 %) kann es zur Bildung von Kondensflüssigkeit kommen, insbesondere bei minimalen Belüftungsgeschwindigkeiten.	<ul style="list-style-type: none"> - Sobald die relative Feuchtigkeit wieder sinkt, verschwindet der Effekt. Das Auftreten einiger Wassertropfen im Innern des Geräts sind jedoch in keinem Fall Anzeichen einer Betriebsstörung.
Aus dem Gerät ist ein zu starkes Geräusch zu hören.	<ul style="list-style-type: none"> - Die Kondenswasserschale ist verstopft. - Der Kondenswasserabfluss hat nicht die erforderliche Neigung für die korrekte Entwässerung. - Die Anschlussrohrleitungen und die Ventilgruppe sind nicht gut isoliert. 	<ul style="list-style-type: none"> - Geben Sie langsam den Inhalt einer Flasche Wasser in den unteren Teil der Batterie, um die Entwässerung zu überprüfen. Reinigen Sie gegebenenfalls die Schale und verbessern Sie das Gefälle des Entwässerungsrohrs. - Kontrollieren Sie die Isolierung der Rohrleitungen.
F1: Der Ventilkonvektor erfordert einen Wartungseingriff. Wählen Sie das Stand-by-Programm, reinigen Sie den Luftfilter gemäß Beschreibung in der Wartungsanleitung der Maschine und halten Sie nach der anschließenden Wiedereinschaltung die Tasten (Abb. 1 Pos. B1 und H1) bis zur Wiederherstellung des Normalbetriebs für 5 Sekunden gedrückt.		
E2: Weist auf das Vorhandensein eines Defekts der Raumtemperatursonde hin.		<ul style="list-style-type: none"> - Rufen Sie den Kundendienst
E3 ist mit einem Defekt der Wassersonde verknüpft.		<ul style="list-style-type: none"> - Rufen Sie den Kundendienst
E4 zeigt einen Defekt am Motor oder am Geschwindigkeitssensor an. Im letzteren Fall funktioniert das Gerät regulär, aber die Modulationsfunktion der Belüftungsgeschwindigkeit wird gehemmt. Beim Drücken der Tasten (Abb. 1 Pos. B1 und H1) für 10 Sekunden wird die Alarmsmeldung gelöscht.		<ul style="list-style-type: none"> - Rufen Sie den Kundendienst
E5 zeigt eine Störung in der Kommunikation mit der Fernbedienung an		<ul style="list-style-type: none"> - Rufen Sie den Kundendienst

TABLA DE ANOMALÍAS Y SOLUCIONES

Eventuales intervenciones deben ser realizadas por un instalador cualificado o por un centro de asistencia especializado.

Efecto	Causa	Solución
La ventilación se activa con retraso con respecto a las nuevas regulaciones de temperatura o de función.	- La válvula de circuito requiere un cierto tiempo para su apertura y, por lo tanto, para hacer circular el agua caliente o fría en el aparato.	- Espere 2 o 3 minutos para la apertura de la válvula del circuito.
La velocidad de ventilación aumenta o disminuye automáticamente.	- El control electrónico regula el mejor nivel de confort.	- Espere la regulación de la temperatura o, si es necesario, seleccione la función SILENT.
El aparato no activa la ventilación. La ventilación no se activa incluso si en el circuito hidráulico hay agua caliente o fría.	- Falta agua caliente o fría en la instalación. - La válvula hidráulica permanece cerrada. - El motor de ventilación está bloqueado o quemado. - Las conexiones eléctricas no son correctas.	- Falta agua caliente o fría en la instalación. - Desmonte el cuerpo de la válvula y verifique si se restablece la circulación de agua. - Controle el estado de funcionamiento de la válvula, alimentándola separadamente con 220 V. Si se activa, el problema puede estar en el control electrónico. - Verifique el bobinado del motor y la libre rotación del ventilador. - Controle las conexiones eléctricas.
El aparato pierde agua durante la función de calentamiento.	- Pérdidas en la conexión hidráulica de la instalación. - Pérdidas en el grupo válvulas.	- Controle la pérdida y apriete a fondo las conexiones. - Controle el estado de las juntas.
Presencia de rocío en el panel frontal.		- Controle la correcta posición de los aislantes termoacústicos, con particular atención al aislante delantero, sobre la batería con aletas.
Hay algunas gotas de agua en el deflector de salida de aire.	- En situaciones de elevada humedad relativa ambiente (>60%), se pueden verificar fenómenos de condensación, especialmente a las mínimas velocidades de ventilación.	- Apenas la humedad relativa tiende a descender, el fenómeno desaparece. La eventual caída de algunas gotas de agua dentro del aparato no es señal de disfunción.
El aparato pierde agua sólo durante la función de enfriamiento.	- La cubeta de condensación está obstruida. - La descarga de la condensación no tiene la inclinación necesaria para el correcto drenaje. - Las tuberías de conexión y los grupos de válvulas no están bien aislados.	- Vierta lentamente una botella de agua en la parte baja de la batería para verificar el drenaje; si es necesario, limpie la cubeta y/o aumente la inclinación del tubo de drenaje. - Controle el aislamiento de las tuberías.
El aparato emite un ruido excesivo.	- El ventilador toca la estructura. - El ventilador está desequilibrado.	- Verifique las eventuales interferencias haciendo girar manualmente el ventilador. - El desequilibrio determina excesivas vibraciones de la máquina: sustituya el ventilador.
F1: el ventilador-convector requiere mantenimiento; seleccione el programa STAND-BY, límpie el filtro de aire tal como se describe en el manual de mantenimiento y, en el siguiente encendido, mantenga pulsado durante 5 segundos los botones (fig. 1, ref. B1 y H1) hasta el restablecimiento del funcionamiento normal.		
E2: indica la presencia de una avería de la sonda de temperatura ambiente.		- Contacte con el servicio de asistencia
E3 está asociado a la avería de la sonda de agua.		- Contacte con el servicio de asistencia
E4 indica una avería en el motor o en el sensor de velocidad. En este último caso, el aparato funciona normalmente pero se inhibe la función de modulación de la velocidad de ventilación; pulsando los botones (fig. 1, ref. B1 y H1) durante 10 segundos, se cancela la indicación de alarma.		- Contacte con el servicio de asistencia
E5 indica una anomalía en la comunicación con el mando remoto		- Contacte con el servicio de asistencia

TABELAS DOS PROBLEMAS E DAS SOLUÇÕES

As intervenções devem ser efectuadas por um instalador qualificado ou num Centro de Assistência especializado.

Efeito	Causa	Solução
A ventilação inicia atrasada em relação ás novas programações de temperatura ou de função.	- A válvula de circuito necessita de algum tempo para a sua abertura e portanto para pôr a circular a água quente ou fria no aparelho.	- Aguardar 2 ou 3 minutos pela abertura da válvula do circuito.
A velocidade de ventilação aumenta ou diminui automaticamente.	- O controlo electrónico actua de modo a regular o melhor nível de conforto.	- Aguardar a regulação da temperatura ou, em caso de necessidade, seleccionar a função Silent.
O aparelho não acciona a ventilação.	- Falta água quente ou fria no equipamento.	- Verificar se a caldeira ou o refrigerador da água estão a funcionar.
A ventilação não se activa mesmo se no circuito hidráulico está presente água quente ou fria.	- A válvula hidráulica mantém-se fechada - O motor de ventilação está bloqueado ou queimado. - As ligações eléctricas não estão correctas.	- Desmontar o corpo da válvula e verificar se recomeça a circulação da água. - Verificar o estado de funcionamento da válvula alimentando-a separadamente com 220 V. Se, se activar, o problema pode estar no controlo electrónico. - Verificar a bobina do motor e se a ventoinha roda bem. - Verificar as ligações eléctricas.
O aparelho perde água na função de aquecimento.	- Fugas na ligação hidráulica do equipamento. - Fuga no grupo das válvulas.	- Verificar a fuga e apertar as uniões a fundo. - Verificar o estado das juntas.
Estão presentes formações de humidade no painel frontal.		- Verificar a posição correcta dos isolantes termoacústicos com especial atenção ao frontal acima da bateria com palhetas.
Estão presentes algumas gotas de água na aba de saída do ar.	- Em situações de humidade relativa elevada no ambiente (>60%) podem verificar-se fenómenos de condensação, especialmente nas velocidades mínimas de ventilação.	- Logo que a humidade relativa tender a descer, o fenómeno desaparece. De qualquer modo, a eventual queda de algumas gotas de água no interior do aparelho não são um indicador de mau funcionamento.
O aparelho perde água apenas na função de arrefecimento.	- A bacia de recolha da condensação está entupida. - O despejo da condensação não tem a inclinação necessária para uma drenagem correcta. - As tubagens de ligação e o grupo das válvulas não estão bem isolados.	- Deitar lentamente uma garrafa de água na parte inferior da bateria para verificar a drenagem; se necessário limpar a bacia e/ou melhorar a inclinação do tubo de drenagem. - Verificar o isolamento das tubagens.
O aparelho emite um ruído excessivo.	- A ventoinha toca na estrutura. - A ventoinha está desequilibrada.	- Verificar possíveis interferências rodando a ventoinha à mão. - O desequilíbrio provoca vibrações excessivas do aparelho: substituir a ventoinha.
F1: O ventilaradiador necessita de manutenção, seleccionar o programa stand-by, limpar o filtro do ar como descrito no manual de manutenção da máquina, e na próxima ligação manter premido durante 5 segundos os botões (fig. 1 ref. B1 e H1) até restabelecer o funcionamento normal.		
E2: indica a presença de uma avaria da sonda de temperatura ambiente.		- Contatar a assistência
E3 está associado à avaria da sonda da água.		- Contatar a assistência
E4 indica uma avaria no motor ou no sensor de velocidade. Neste último caso o aparelho funciona regularmente mas é inibida a função de modulação da velocidade de ventilação; premindo os botões (fig. 1 ref. B1 e H1) durante 10 segundos é apagada a sinalização de alarme.		- Contatar a assistência
E5 indica uma anomalia na comunicação com o comando remoto		- Contatar a assistência

TABEL VAN AFWIJKINGEN EN OPLOSSINGEN

De ingrepen moeten uitgevoerd worden door een gekwalificeerd installateur of door een gespecialiseerd assistentiecentrum.

Effect	Oorzaak	Oplossing
De ventilatie wordt vertraagd geactiveerd ten opzichte van de nieuwe instellingen van de temperatuur of de functie.	- De klep van het circuit heeft een bepaalde tijd nodig om open te gaan en om vervolgens warm of koud water in het apparaat te laten circuleren.	- Wacht 2 of 3 minuten op de opening van de klep van het circuit.
De ventilatiesnelheid neemt automatisch toe of af.	- De elektronische controle reageert om het beste comfortniveau in te stellen.	- Wacht tot de temperatuurregeling plaatsvindt of selecteer in geval van nood de silent-functie.
Het apparaat activeert de ventilatie niet.	- Er ontbreekt warm of koud water in de installatie.	- Controleer of de ketel of de waterkoeler in werking zijn.
De ventilatie wordt niet geactiveerd, ook indien er warm of koud water in het hydraulische circuit aanwezig is.	- De hydraulische klep blijft gesloten - De ventilatormotor is geblokkeerd of doorgebrand. - De elektrische aansluitingen zijn niet correct.	- Demonteer het klephuis en controleer of de watercirculatie hervat wordt. - Controleer de staat van werking van de klep door deze afzonderlijk met 220 V te voeden. Indien de klep geactiveerd wordt, zou het probleem bij de elektronische controle kunnen liggen. - Controleer de motorspoel en of de ventilator onbelemmerd kan draaien. - Controleer de elektrische aansluitingen.
Het apparaat verliest tijdens de verwarmingsfunctie water.	- Lekkage uit de hydraulische aansluiting van de installatie. - Lekkage in de kleppenunit.	- Controleer de lekkage en span de verbindingen volledig. - Controleer de staat van de pakkingen.
Er heeft zich dauw op het frontpaneel gevormd.		- Controleer de correcte positionering van de thermisch akoestische isolatie met speciale aandacht voor die van de voorzijde boven de batterij met vinnen.
Er zijn enkele waterdruppels op de flap van de luchtauitlaat aanwezig.	- In situaties met een zeer hoge relatieve vochtigheid in de omgeving (>60%) kan condensvorming optreden, met name bij de minimum ventilatiesnelheden.	- Zodra de relatieve vochtigheid de neiging tot dalen vertoont, verdwijnt het fenomeen. Indien enkele druppels water in het apparaat vallen, is dit hoe dan ook geen teken van een slechte werking.
Het apparaat verliest alleen tijdens de koelfunctie water.	- Het condensbakje is verstopt. - De condensafvoer heeft niet de benodigde helling voor de correcte drainage. - De aansluitleidingen en de kleppenunit zijn niet goed geïsoleerd.	- Giet langzaam een fles water in het lage deel van de batterij om de drainage te controleren. Reinig zonodig het bakje en/ of verbeter de helling van de drainageliding. - Controleer de isolatie van de leidingen.
Het apparaat maakt een excessief geluid.	- De ventilator raakt de structuur. - De ventilator is niet in balans.	- Controleer eventueel aanwezige interferenties door de ventilator met de hand te laten draaien. - De onbalans veroorzaakt overmatige trillingen van de machine: vervang de ventilator.
F1: de ventilatorconvector heeft onderhoud nodig, selecteer het stand-by-programma, reinig het luchtfilter zoals beschreven wordt in de onderhoudshandleiding van de machine en houdt bij de volgende inschakeling de toetsen (afb. 1 ref. B1 en H1) 5 seconden ingedrukt tot de normale werking opnieuw ingesteld wordt.		
E2: duidt op de aanwezigheid van een defect van de sonde van de omgevingstemperatuur.		- Neem contact op met de assistentie
E3 is toegekend aan het defect van de watersonde.		- Neem contact op met de assistentie
E4 duidt op een defect van de motor of de snelheidssensor: in dit laatste geval werkt het apparaat normaal maar wordt de modulerende werking van de ventilatiesnelheid verhindert; door 10 seconden op de toetsen (afb. 1 ref. B1 en H1) te drukken, wordt de alarmmelding gewist.		- Neem contact op met de assistentie
E5 duidt op een storing in de communicatie met de afstandsbediening		- Neem contact op met de assistentie

ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΩΝ ΑΝΩΜΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΛΥΣΕΩΝ

Οι επεμβάσεις πρέπει να εκτελεστούν από έναν ειδικευμένο εγκαταστάτη ή από ένα ειδικευμένο κέντρο υποστήριξης.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Ο ανεμιστήρας ενεργοποιείται με καθυστέρηση σε σχέση με τους νέους καθορισμούς θερμοκρασίας ή λειτουργίας.	- Η βαλβίδα κυκλώματος απαιτεί έναν ορισμένο χρόνο για το άνοιγμά της και κατά συνέπεια για να κυκλοφορίσει το ζεστό ή το κρύο νερό στη συσκευή.	- Περιμένετε 2 ή 3 λεπτά για το άνοιγμα της βαλβίδας του κυκλώματος.
Η ταχύτητα ανεμιστήρα αυξάνεται ή μειώνεται αυτόμata.	- Ο ηλεκτρονικός έλεγχος ενεργεί έτσι ώστε να ρυθμίζει το καλύτερο επίπεδο άνεσης.	- Περιμένετε τη ρύθμιση της θερμοκρασίας ή σε περίπτωση που χρειαστεί επιλέξτε τη λειτουργία silent.
Η συσκευή δεν ενεργοποιεί τον ανεμιστήρα.	- Λείπει ζεστό ή κρύο νερό στη μονάδα.	- Ελέγξτε ότι ο λέβητας ή το ψυκτικό νερού λειτουργούν.
Ο αερισμός δεν ενεργοποιείται ακόμη και αν στο υδραυλικό κύκλωμα υπάρχει ζεστό ή κρύο νερό.	- Η υδραυλική βαλβίδα παραμένει κλειστή - Ο κινητήρας αερισμού είναι μπλοκαρισμένος ή έχει καεί. - Οι ηλεκτρικές συνδέσεις δεν είναι σωστές.	- Αποσυναρμολογήστε το σώμα βαλβίδας και ελέγξτε εάν επαναφέρεται η κυκλοφορία του νερού. - Ελέγξτε την κατάσταση λειτουργίας της βαλβίδας τροφοδοτώντας την ξεχωριστά στα 220 V. Εάν ενεργοποιηθεί, το πρόβλημα μπορεί να είναι στον ηλεκτρονικό έλεγχο. - Ελέγξτε τις περιελίξεις του κινητήρα και την ελεύθερη περιστροφή της φτερωτής. - Ελέγξτε τις ηλεκτρικές συνδέσεις.
Η συσκευή χάνει νερό κατά τη λειτουργία θέρμανσης.	- Διαρροές στην υδραυλική σύνδεση της μονάδας. - Διαρροές στο γκρουπ βαλβίδων.	- Ελέγξτε τη διαρροή και σφίξτε μέχρι τέλους τις συνδέσεις. - Εξακριβώστε την κατάσταση των φλαντζών.
Υπάρχουν σχηματισμοί πάχνης στο μπροστινό πάνελ.		- Ελέγξτε τη σωστή τοποθέτηση των θερμοακουστικών μονωτικών με ιδιαίτερη προσοχή στη μπροστινή πάνω από τη μπαταρία με πτερύγια.
Υπάρχουν μερικές σταγόνες νερού στο flap εξόδου αέρα.	- Σε καταστάσεις υψηλής σχετικής υγρασίας του περιβάλλοντος (>60%) μπορούν να διαπιστώθουν φαινόμενα συμπύκνωσης, ειδικά στις ελάχιστες ταχύτητες ανεμιστήρα.	- Μόλις η σχετική υγρασία τείνει να κατέβει το φαινόμενο εξαφανίζεται. Σε κάθε περίπτωση η ενδεχόμενη πτώση ορισμένων σταγόνων νερού στο εσωτερικό της συσκευής δεν αποτελούν ένδειξη κακής λειτουργίας.
Η συσκευή χάνει νερό μόνο κατά τη λειτουργία ψυξής.	- Η λεκάνη συμπύκνωσης έχει βουλώσει. - Η εκκένωση της συμπύκνωσης δεν έχει την απαραίτητη κλίση για τη σωστή αποστράγγιση. - Οι σωληνώσεις σύνδεσης και το γκρουπ βαλβίδων δεν έχουν μονωθεί καλά.	- Ρίξτε αργά ένα μπουκάλι νερό στο χαμηλό τμήμα της μπαταρίας για να ελέγξετε την αποστράγγιση εάν χρειαστεί καθαρίστε τη λεκάνη και/ή βελτιώστε την κλίση του σωλήνα αποστράγγισης. - Ελέγξτε τη μόνωση των σωληνώσεων.
Η συσκευή εκπέμπει έναν υπερβολικό θόρυβο.	- Ο ανεμιστήρας αγγίζει το σκελετό. - Ο ανεμιστήρας δεν είναι ισορροπημένος.	- Ελέγξτε τις ενδεχόμενες παρεμβολές στρεψούτας με τόχερη τη φτερωτή. - Η διάκυμανση προκαλεί υπερβολικούς κραδάσμους της μηχανής αντικαταστήστε τη φτερωτή.
F1: Το αερόθερμο ανεμιστήρας αγωγών θερμότητας χρειάζεται συντήρηση, επιλέξτε το πρόγραμμα stand-by, καθαρίστε το φίλτρο αέρα όπως περιγράφεται στο εγχειρίδιο συντήρησης της μηχανής, και στην επόμενη επανεργόποιηση κρατήστε πατημένο για 5 δευτερόλεπτα τα κουμπιά (εικ. 1 σχ. B1 και H1) μέχρι την αποκατάσταση της κανονικής λειτουργίας.		
E2: δείχνει την παρουσία μιας βλάβης του αισθητήρα θερμοκρασίας περιβάλλοντος.		- Επικοινωνήστε με την υπηρεσία υποστήριξης
E3 είναι συνδυασμένο με τη βλάβη του αισθητήρα νερού.		- Επικοινωνήστε με την υπηρεσία υποστήριξης
E4 δείχνει μία βλάβη στον κινητήρα ή στον αισθητήρα ταχύτητας. Σ' αυτήν την τελευταία περίπτωση η συσκευή λειτουργεί κανονικά, αλλά παρεμποδίζεται η λειτουργία διακύμανσης της ταχύτητας εξαιρισμού: πατώντας τα κουμπιά (εικ. 1 σχ. B1 και H1) για 10 δευτερόλεπτα η επισήμανση συναγερμού διαγράφεται.		- Επικοινωνήστε με την υπηρεσία υποστήριξης
E5 δείχνει μία ανωμαλία στην επικοινωνία με την απομακρυσμένη εντολή		- Επικοινωνήστε με την υπηρεσία υποστήριξης

OLIMPIA SPLENDID spa

via Industriale 1/3
25060 Cellatica (BS)
www.olimpiasplendid.it
info@olimpiasplendid.it

I dati tecnici e le caratteristiche estetiche dei prodotti possono subire cambiamenti. Olimpia Splendid si riserva di modificarli in ogni momento senza preavviso.