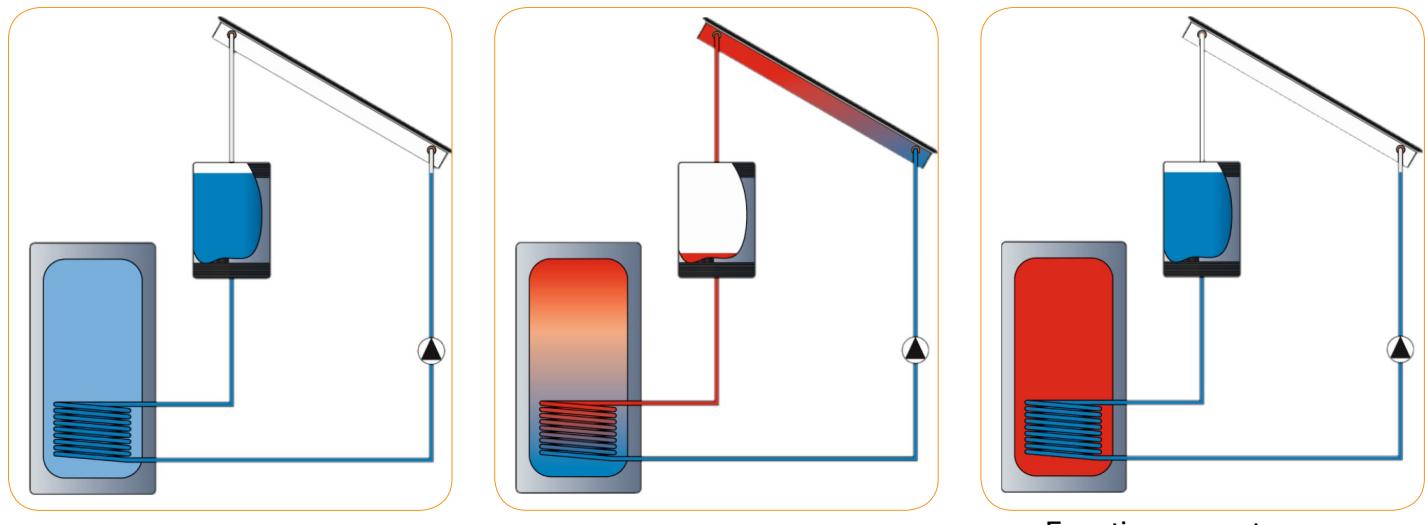


SYSTÈMES DE DRAINAGE
SISTEMI DI SCARICO



SOLARE KOMPETENZ
AUS SACHSEN



Fonctionnement

Funzionamento

SYSTÈMES DE DRAINAGE

SISTEMI DI SCARICO

- Prévention durable des dysfonctionnements et des dommages à long terme :
 - Glycol surchauffé
 - Pressions élevées et coups de vapeur
 - Clapets anti-retour et pompes encrassés
 - Bulles d'air
 - Corrosion due au fluide caloporteur acide
- Réduction des coûts de maintenance
- Sur la base du drainage par gravité
- Assurance d'un fonctionnement respectueux de l'installation

- Prevenzione efficace di guasti e danni a lungo termine:
 - Glicole surriscaldato
 - Pressioni elevate e shock da vapore
 - Valvola di ritegno e pompe sporche
 - Bolle d'aria
 - Corrosione da sostanza di trasferimento del calore acida
- Riduzione dei costi di manutenzione
- Basato su svuotamento a gravità
- Assicura un funzionamento senza problemi

Drainage centralisé
au niveau de stockage

jusqu'à 25 m²

Svuotamento centralizz-
ato a livello del contenito-
re di stoccaggio

foto a 25 m²

Drainage centralisé
au-dessus du niveau de
stockage

jusqu'à 50 m²

Svuotamento centralizza-
to a livello del contenitore
di stoccaggio

foto a 50 m²

Drainage modulaire
au niveau des
collecteurs

jusqu'à 5 / 10 m²

Svuotamento modulare
a livello del collettore

foto a 5 / 10 m²

SolBox

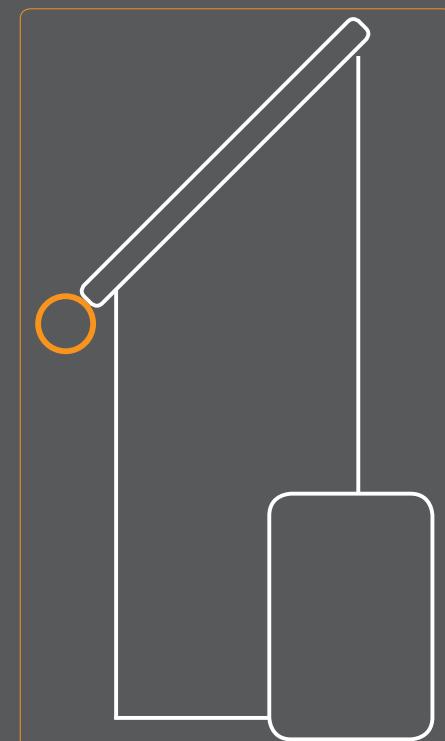
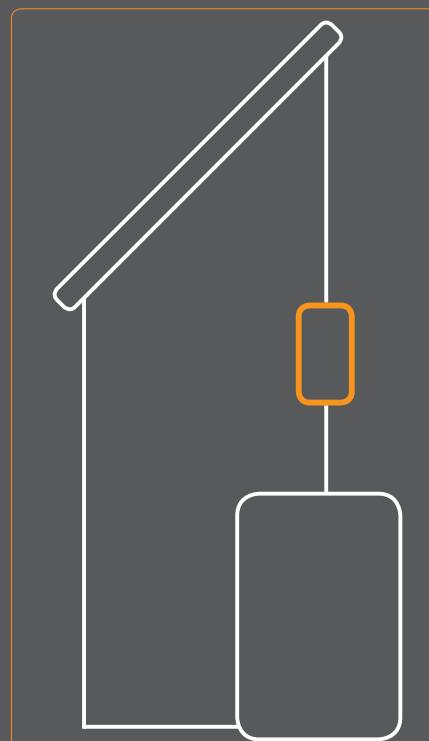
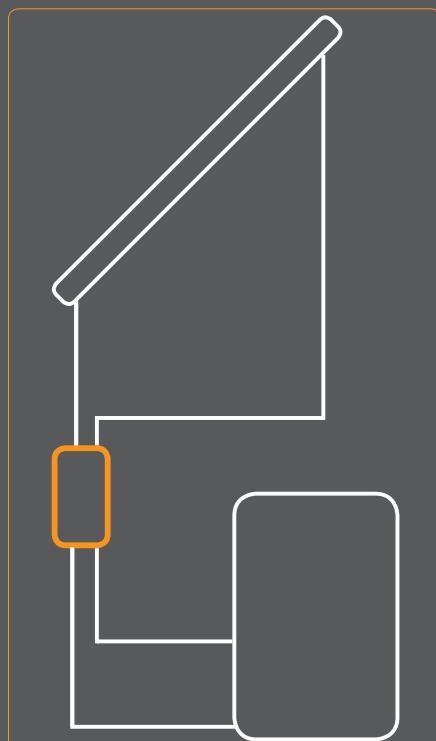
SolBox

DrainBox

DrainBox

DrainMaster

DrainMaster



- Convient aux installations solaires avec une ou plusieurs rangées jusqu'à 25 m²
- Un récipient central
- Remplace la station solaire et le vase d'expansion
- Également disponible sans régulateur
- Pompe à haut rendement
- Installation rapide grâce aux composants pré-assemblés

- Idoneo per impianti solari a fila singola o a più file fino a 25 m²
- Un recipiente centrale
- Sostituisce stazione solare e vaso di espansione
- Disponibile anche senza controller
- Pompa a elevata efficienza
- Montaggio rapido grazie a parti preassemblate

SOLBOX
SOLBOX



Modèle	SolBox
Modello	
Dimensions du champ de capteurs <i>Superficie dei campi del collettore</i>	jusqu'à 25 m ² <i>fino a 25 m²</i>
Hauteur totale <i>Altezza totale</i>	950 mm
Diamètre <i>Diametro</i>	400 mm
Pompe à haut rendement <i>Pompa a elevata efficienza</i>	Hauteurs de refoulement jusqu'à 11 m, extensibles en option jusqu'à 22 m <i>Altezza fino a 11 m, estendibile facoltativamente fino a 22 m</i>
Station solaire <i>Stazione solare</i>	Unité de rinçage et de remplissage DN 20 Soupape de sécurité 6 bars, manomètre inclus <i>Unità di lavaggio e riempimento DN20</i> <i>Valvola di sicurezza 6 bar incl. manometro</i>
Pression de service <i>Pressione operativa</i>	6 bar
Poids à vide <i>Peso a vuoto</i>	23 kg
Volume <i>Volume</i>	40 l



Kit d'extension SolBox + SolBox
SolBox + set di espansione SolBox

Horizontal

Orizzontale



Vertical

Verticale



DRAINBOX

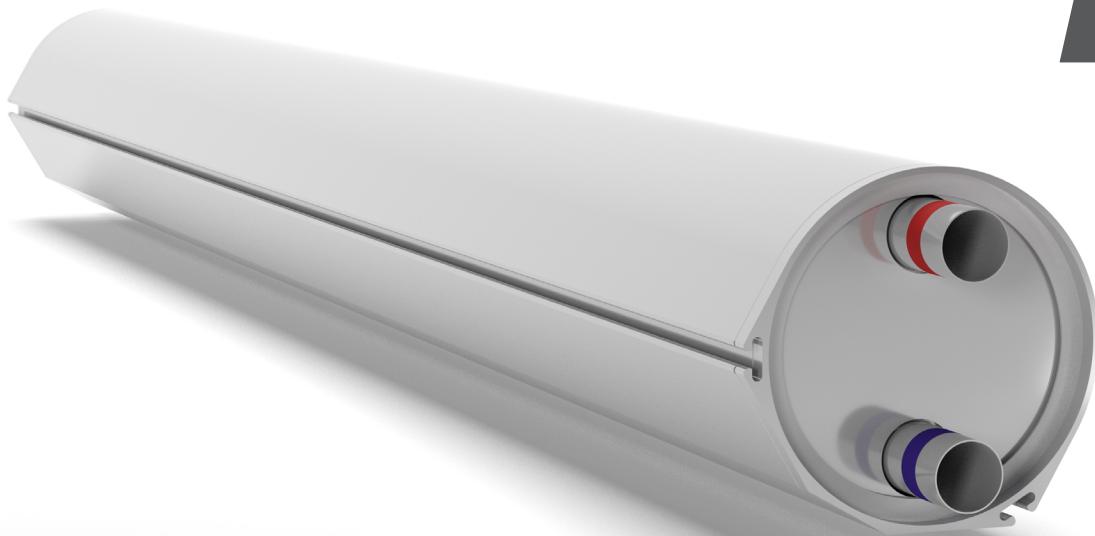
DRAINBOX

- Convient aux installations solaires avec une ou plusieurs rangées jusqu'à 50 m²
 - Un récipient central
 - Peut être installé ultérieurement sans autre réglage de l'hydraulique
 - Configuration en fonction de l'objet
 - Concept éprouvé depuis des années
-
- Idoneo per impianti solari a fila singola o a più file fino a 50 m²
 - Un recipiente centrale
 - Riconfigurabile senza ulteriori adattamenti nell'idraulica
 - Configurabile sulla base dell'oggetto
 - Concetto convalidato per tutto l'anno

DONNÉES TECHNIQUES

DATI TECNICI

Modèle Modello	DrainBox
Longueur Lunghezza	55 cm
Dimensions du champ de capteurs Superficie dei campi del collettore	jusqu'à 50 m ² fino a 50 m ²
Volume Volume	55 l
Poids à vide Peso a vuoto	23 kg



DRAINMASTER

DRAINMASTER

- Convient aux installations à une rangée sur le toit et à console
 - Structure modulaire
 - Peut être installé ultérieurement sans autre réglage de l'hydraulique
 - Version aluminium-acier inoxydable de haute qualité
 - Concept éprouvé depuis des années
-
- Adatto a impianti a una linea su tetto e console
 - Design modulare
 - Riconfigurabile senza ulteriori adattamenti nell'idraulica
 - Design in acciaio inox-alluminio di elevato valore
 - Concetto convalidato per anni

DONNÉES TECHNIQUES

DATI TECNICI

Modèle <i>Modello</i>	DrainMaster 1190	DrainMaster 2090
Longueur <i>Lunghezza</i>	1.190 mm	2.090 mm
Dimensions du champ de capteurs <i>Superficie dei campi del collettore</i>	jusqu'à 5 m ² <i>fino a 5 m²</i>	jusqu'à 10 m ² <i>fino a 10 m²</i>
Volume <i>Volume</i>	7 l	13 l
Poids à vide <i>Peso a vuoto</i>	6 kg	10 kg

STI Solar-Technologie-International GmbH
Seiferitzer Allee 14
D-08393 Meerane
Tel 0049 3764 795610
info@sti-solar.de

sti-solar.de