



Champ d'application

- Circulation efficace du fluide caloporteur dans le circuit solaire

Champ d'application

- jusqu'à une surface de capteurs de **125 m²**

Vous trouvez les **données de dimensionnement et les données de performances solpump** à la page 288 / 292.

Données de fonctionnement

Pression max.	6 bars
Température de service max.	120 °C
Low-Flow = 0,25 l/minute par m ² de surface de capteurs	jusqu'à une surface de capteurs de 125 m²
High-Flow = 0,5 l/minute par m ² de surface de capteurs	jusqu'à une surface de capteurs de 80 m²

Données techniques

Équipement

Purgeur	oui
Clapets anti-thermosiphon	2 x 200 mm CE
Débitmètre	5-40 l/min
Soupape de sécurité	6 bars
Régulateur	SC3.10
Sondes	2 x Pt1000 (jointes, uniquement aux stations avec régulateur)
Manomètre	0-6 bars, résistant aux températures élevées

Dimensions

Diamètre nominal	DN 25 (1")
Raccords	Fil. int. 1"
Largeur	336 mm
Entraxe	100 mm
Hauteur avec régulateur	656 mm
Hauteur	474 mm
Longueur d'installation	395 mm
Profondeur	160 mm

Matériaux

Robinetteries	Laiton
Joints	AFM34 / EPDM
Isolation	Demi-coques en EPP
Clapets anti-thermosiphon	Laiton

SolarBloC® maxi Basic - DN 25 (1")

N° d'art.

€ / pièce



Wilo Para ST 25-180/8-75 iPWM2, avec régulateur	782215WP8	-
Wilo Stratos PARA 25/1-11 T11, avec régulateur	782215WH11	-
Grundfos UPM3 Solar 25-75, avec régulateur	782215GP8	-
Grundfos UPM3 Solar 25-145, avec régulateur	782215GP14	-
Grundfos Solar PML 25-145, avec régulateur	782215GH14	-
Wilo Para ST 25-180/8-75 iPWM2, Régulateur à fournir par le client	607052WP8	-
Wilo Stratos PARA 25/1-11 T11, Régulateur à fournir par le client	607052WP11	-
Grundfos UPM3 Solar 25-75, Régulateur à fournir par le client	607052GP8	-
Grundfos UPM3 Solar 25-145, Régulateur à fournir par le client	607052GP14	-
Grundfos Solar PML 25-145, Régulateur à fournir par le client	607052GH14	-

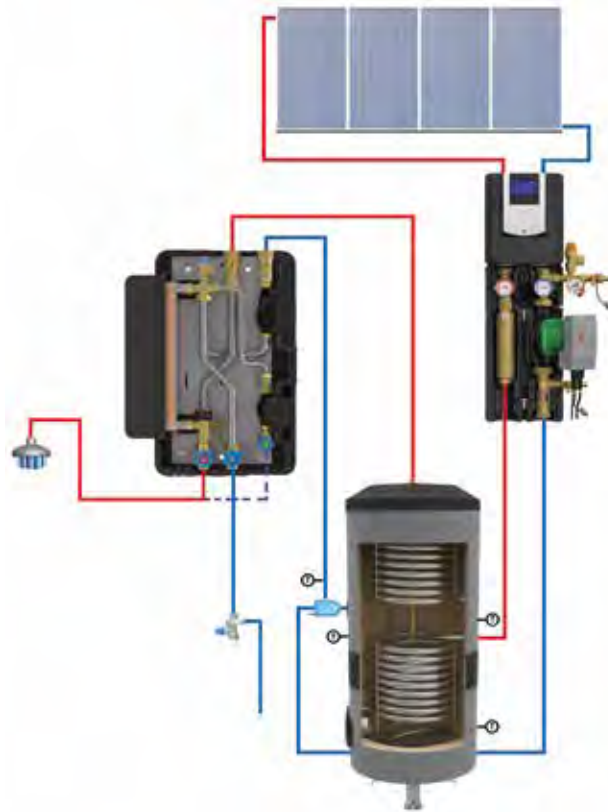
Accessoires

N° d'art.

€ / pièce



Sonde de température Pt1000	Q00146	-
- Plage de mesure : -50 °C ... +180 °C		
- Raccord : câble en silicone de 1,5 m		
- Dimensions : d = 6 mm		



Exemple de montage SolarBloC maxi Basic en combinaison avec une FriwaMaxi avec circulation intégrée

Diagramme de perte de charge

