



Champ d'application

- Circulation efficace du fluide caloporteur dans le circuit solaire

Champ d'application

- jusqu'à une surface de capteurs de **60 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 60 m²
High-Flow = 0,5 l/minute par m ² de surface de capteurs	jusqu'à une surface de capteurs de 40 m²

Données techniques

Équipement

Purgeur	oui
Clapets anti-thermosiphon	2 x 200 mm CE
Débitmètre	3-22 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 20 (¾")
Raccords	Fil. int. ¾"
Largeur	334 mm
Entraxe	100 mm
Hauteur avec régulateur	560 mm
Hauteur	383 mm
Longueur d'installation	297 mm
Profondeur	153 mm

Matériaux

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

SolarBloC® midi Basic - DN 20 (¾")

N° d'art.

€ / pièce



Wilo Para ST 15-130/7-50 iPWM2, avec régulateur	775215WP7	-
Wilo Para ST 15-130/13 iPWM2, avec régulateur	775215WP13	-
Grundfos UPM3 Solar 15-75, avec régulateur	775215GP7	-
Grundfos UPM3 Solar 15-145, avec régulateur	775215GP14	-
Wilo Para ST 15-130/7-50 iPWM2, Régulateur à fournir par le client	7655210WP7	-
Wilo Para ST 15-130/13 iPWM2, Régulateur à fournir par le client	7655210WP13	-
Grundfos UPM3 Solar 15-75, Régulateur à fournir par le client	7655210GP7	-
Grundfos UPM3 Solar 15-145, Régulateur à fournir par le client	7655210GP14	-

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 midi Basic en combinaison avec une FriwaMini avec circulation intégrée

Diagramme de perte de charge

