



FlowSol® S HE

La station solaire FlowSol® S HE est une station standard à une ligne conçue pour être installée sur le tuyau de retour du circuit de chauffage solaire. L'ensemble est disponible au choix avec l'un des régulateurs de la série DeltaSol® CS.

La station solaire a été préalablement assemblée, ce qui facilite son installation; elle dispose de tous les composants hydrauliques nécessaires au bon fonctionnement d'un système de chauffage solaire.

- Dispositif de sécurité avec raccord pour vase d'expansion à membrane, une vanne de sécurité et un manomètre
- Vannes de remplissage et de vidange
- Support mural avec matériel de fixation
- Isolation au design exceptionnel
- Pompe à haut rendement intégrée

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Pompe de circulation :

Wilo PARA ST 15/7.0-PWM2
(puissance maximale absorbée : 45 W)

Vanne de sécurité : 6 bar

Manomètre : 0 ... 10 bar

Débitmètre : 1 ... 13 l/min

Clapet anti-thermosiphon :

pression d'ouverture 40 mbar, avec possibilité d'ouverture manuelle

Raccord pour vase d'expansion à membrane : 3/4" M, joint plat

Sortie vanne de sécurité : 3/4" F

Raccords pour tuyaux solaires : 3/4" F

Température maximale admise : 95 °C

Pression maximale admise : 6 bar

Fluide : eau avec max. 50 % de glycol

Dimensions : environ. 430 x 223 x 193 mm (isolation comprise)

Distance axe/mur : 67 mm

Matériau :

Vannes : en laiton

Joints : AFM 34

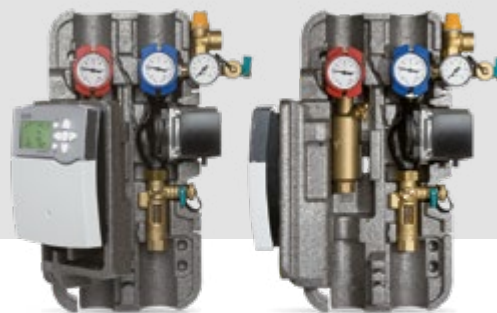
Isolation : en mousse EPP

Vue d'ensemble des données ErP

Régulateur solaire:	CS/2	CS/4	CS Plus
Standby [W]	0,58	0,60	0,59
Consommation d'électricité auxiliaire [kWh/a]			
Wilo PARA ST 15/7.0-PWM2	51,1	51,2	51,2

Également disponible avec une pompe Grundfos ! Toutes les stations sont disponibles sans régulateur sur demande !

Référence	Article	Catég. de prix
290 028 44	FlowSol® S HE – DeltaSol® CS/2 – Station solaire à une ligne » 3 sondes (1 x FKP6, 2 x FRP6) incluses	A
290 028 54	FlowSol® S HE – DeltaSol® CS/4 – Station solaire à une ligne » 3 sondes (1 x FKP6, 2 x FRP6) incluses	A
290 028 64	FlowSol® S HE – DeltaSol® CS Plus – Station solaire à une ligne » 4 sondes (2 x FKP6, 2 x FRP6) incluses	A



FlowSol® B HE

La FlowSol® B HE est une station solaire à deux lignes préassemblée, équipée de tous les composants hydrauliques indispensables au fonctionnement d'une installation solaire et particulièrement facile à installer.

La station solaire est disponible en plusieurs combinaisons composées de trois séries de régulateurs.

- Régulateur intégré
- Pompe à haut rendement intégrée
- Vannes de remplissage et de vidange
- Dispositif de sécurité avec raccord pour vase d'expansion à membrane, une vanne de sécurité et un manomètre
- Support mural avec matériel de fixation
- Purgeur d'air pour la purge manuelle de l'installation solaire

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Pompe de circulation :

Wilo PARA ST 15/7.0-PWM2 (puissance maximale absorbée : 45 W)

Vanne de sécurité : 6 bar

Manomètre : 0 ... 10 bar

Débitmètre : 1 ... 13 l/min

Clapet anti-thermosiphon :

pression d'ouverture 40 mbar, avec possibilité d'ouverture manuelle

Raccord pour vase d'expansion à membrane : ¾" M, joint plat

Sortie vanne de sécurité : ¾" F

Raccords pour tuyaux solaires : ¾" F

Température maximale admise DEP/RE : 120 °C/95 °C

Pression maximale admise : 6 bar

Fluide : eau avec max. 50 % de glycol

Dimensions : environ 481 x 320 x 190 mm (isolation comprise)

Entraxe: 100 mm, distance axe/mur: 67 mm

Matériau :

Vannes: en laiton / Joints: AFM 34 / Isolation: en mousse EPP

Vue d'ensemble des données ErP

Régulateur:	CS/2	CS/4	CS Plus	BX	BX Plus	SL	SLL	SLT
Standby [W]	0,58	0,60	0,59	0,58	0,73	0,72	0,66	0,68
Consommation d'électricité auxiliaire [kWh/a]								
Wilo PARA ST 15/7.0-PWM2	51,1	51,3	51,2	51,1	52,4	52,3	51,8	52,0

Également disponible avec une pompe Grundfos ! Toutes les stations sont disponibles sans régulateur sur demande !

Référence	Article	Catég. de prix
290 028 14	FlowSol® B HE – DeltaSol® CS/2 – Station solaire à deux lignes » 3 sondes (1 x FKP6, 2 x FRP6) incluses	A
290 028 24	FlowSol® B HE – DeltaSol® CS/4 – Station solaire à deux lignes » 3 sondes (1 x FKP6, 2 x FRP6) incluses	A
290 028 34	FlowSol® B HE – DeltaSol® CS Plus – Station solaire à deux lignes » 4 sondes (2 x FKP6, 2 x FRP6) incluses	A
290 022 64	FlowSol® B HE – DeltaSol® BX – Station solaire à deux lignes » 5 sondes (2 x FKP6, 3 x FRP6) incluses	A
290 022 84	FlowSol® B HE – DeltaSol® BX Plus – Station solaire à deux lignes » 5 sondes (2 x FKP6, 3 x FRP6) incluses	A
290 029 04	FlowSol® B HE – DeltaSol® SL – Station solaire à deux lignes » 4 sondes (2 x FKP6, 2 x FRP6) incluses	A
290 029 24	FlowSol® B HE – DeltaSol® SLL – Station solaire à deux lignes » 3 sondes (1 x FKP6, 2 x FRP6) incluses	A
290 029 64	FlowSol® B HE – DeltaSol® SLT – Station solaire à deux lignes » 4 sondes (2 x FKP6, 2 x FRP6) incluses	A