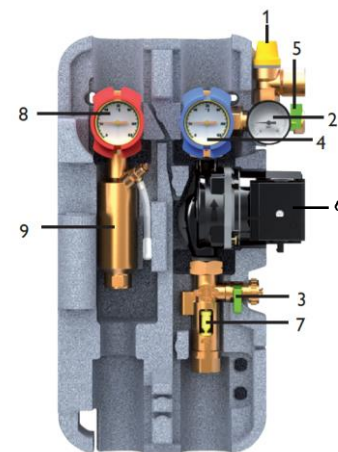
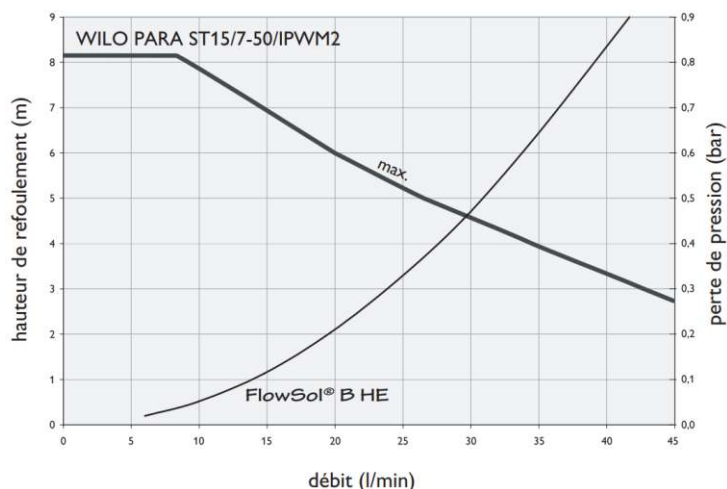


Ce kit comprend notamment : un circulateur Wilo Para ST 15/7-50/IPWM2, une soupape de sécurité solaire 6 bar, et une régulation solaire DualSun SLL.

DIAGRAMME DE PERTES DE CHARGES



1. Vanne de sécurité
2. Manomètre
3. Vanne de vidange
4. Vanne à bille (retour) avec thermomètre et clapet anti-thermosiphon intégré
5. Vanne de remplissage
6. Pompe
7. Débitmètre
8. Vanne à bille (départ) avec thermomètre et clapet anti-thermosiphon intégré
9. Purgeur d'air

DONNEES TECHNIQUES

- Pompe de circulation :
Wilo Yonos PARA ST 15/7-50/IPWM2
Puissance absorbée de la pompe:
Nominal = 23 W / Standby = 0,66 W
- Vanne de sécurité : 6 bar
- Manomètre : 0 ... 10 bar
- Débitmètre : 1 ... 13 l/min
- Clapets anti-thermosiphon : Pression d'ouverture 20 mbar, avec possibilité d'ouverture manuelle
- Raccordement pour vase d'expansion :
¾" M, joint plat
- Sortie vanne de sécurité : ¾" F
- Raccords tuyauteries solaires : ¾" F
- Température maximale admise DEP/RE :
120 °C / 95 °C
- Pression maximale admise : 6 bar
- Fluide : Eau avec maximum 50 % de glycol
- Dimensions (isolation comprise):
Environ 481 x 320 x 190 mm
Entraxe: 100 mm
Distance axe / mur: 67 mm
- Matériau :
 - Vannes : en laiton
 - Joints : AFM 34
 - Isolation : en mousse EPP

RÉGULATEUR DUALSUN SLL

- 10 systèmes préconfigurés
- Relais basse tension sans potentiel pour le pilotage du chauffage d'appoint
- Bilan calorimétrique avec débitmètre V40
- Emplacements prévus pour :
 - 4 sondes de températures
 - 2 relais modulation PWM des circulateurs
 - 1 relais basse tension sans potentiel)
 - un débitmètre V40 (optionnel).



Voir schémas de câblage de la régulation SLL dans le [Mémo Spring Systèmes Pressurisés DualSun](#)