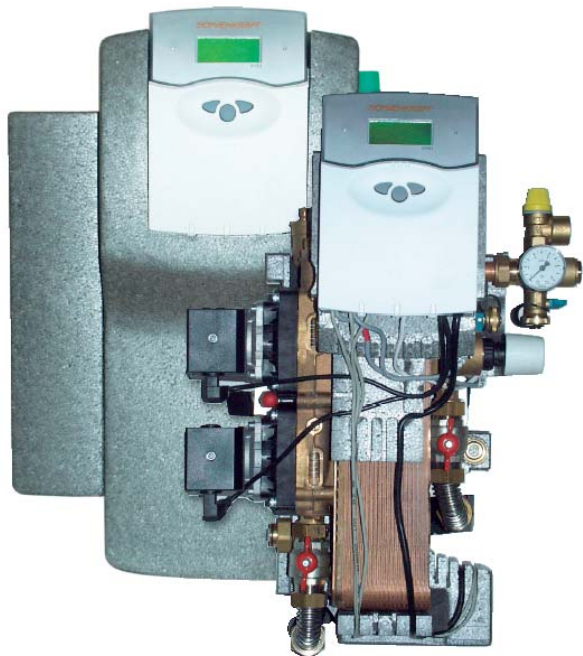


SLM50 - Vrstevní nabíjecí modul

Slouží k uložení solární energie do příslušné vrstvy solárního bojleru
 Vrstevní modul umožňuje nabití jedné nádrže ve 2 úrovních. Je určen pro plochu kolektorů od 16 m² do asi 50 m².



OBSAHUJE

- výměník tepla
- primární a sekundární čerpadlo
- trojcestný ventil
- 3-okruhovou řídicí jednotku
- čerpadlové kulové uzávěry
- solární pojistný ventil
- odvzdušňovač
- plnicí a vypouštěcí ventily

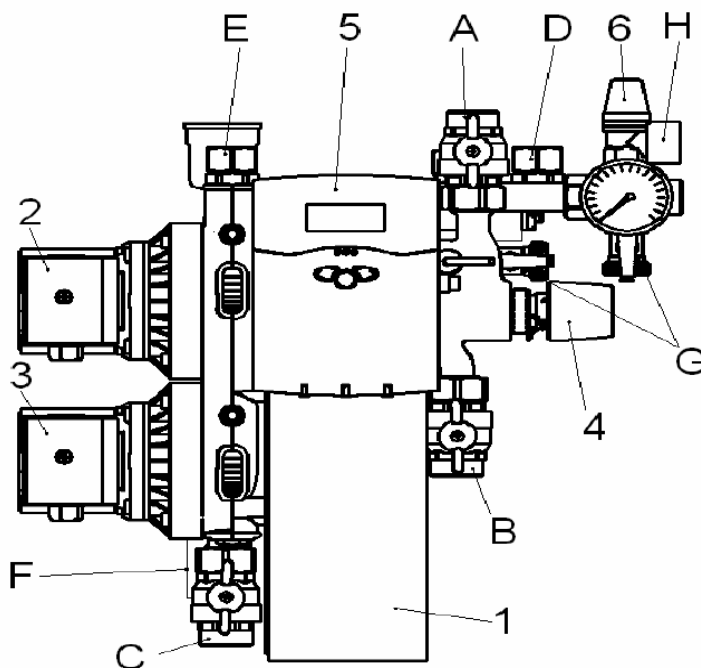
Technická data

Rozměry Šířka: 400 mm
 Výška: 600 mm
 Hloubka: 280 mm

Hmotnost 17 kg

Připojení A – zásobník horní (horká), 1"
 B – zásobník střední (teplá), 1"
 C – zásobník vrat (studená), 1"
 D – solár. vstup (od kolektorů), Cu22
 E – solár. výstup (ke kolektorům), Cu22
 F – připojení solár. expanzomatu, 3/4"
 G – 2 x plnění solár, 3/4"
 H – výstup solár. pojist. ventilu, 3/4"

Hlavní kom. 1 – deskový výměník tepla
 2 – čerpadlo primár (solární okruh)
 3 – čerpadlo sekund. (okruh nádrží)
 4 – třícestný ventil
 5 – regulace
 6 – pojistný ventil



Popis modulu SLM50

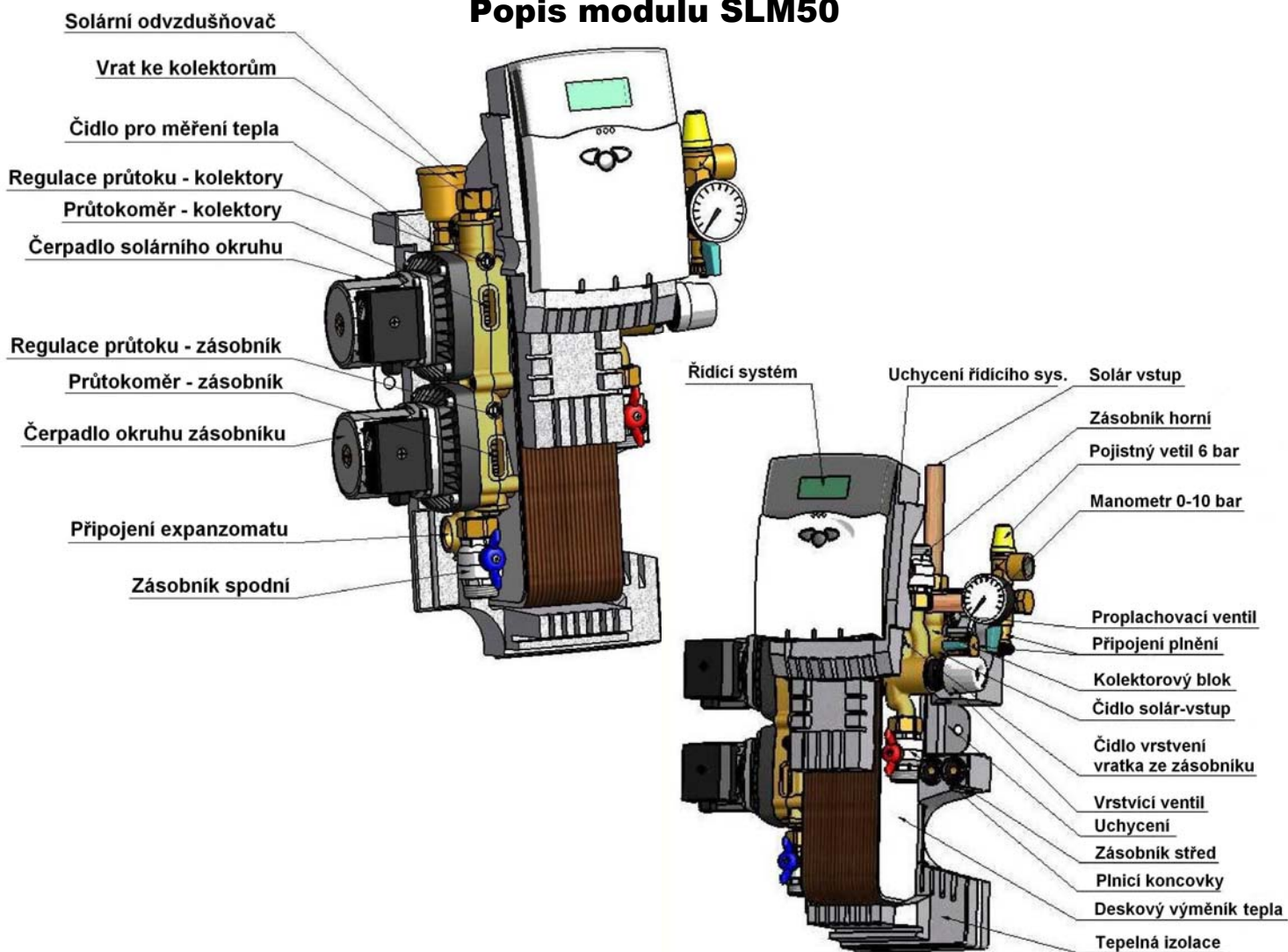


Schéma funkce modulu

