

IX SOLÁRNÍ PANELE – PŘÍSLUŠENSTVÍ

SOLAR PANELS – ACCESSORIES

Instalační příslušenství

- Dodáváno v sadách i samostatně



Installation accessories

- Supplied in sets or separately



Solární panely jsou dodávány samostatně, nebo v sadách 1 až 10 panelů, spolu s potřebným příslušenstvím pro propojení panelů a napojení na vodní okruh. Doplňkové příslušenství, jako upevňovací tkalouny a oka, není zahrnuto v sadách.

The solar panels are delivered separately or in sets of 1 to 10 panels, together with the required accessories for the connection of panels together and connection to the water circuit. The accessory equipment such as fastening strap and orings are not included in the sets.

Instalační příslušenství

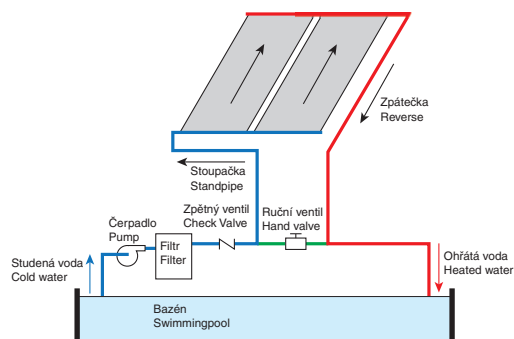
Installation accessories

0204605001	B	Přechodka PUK 50 3/8" in na odvzdušňovací ventil <i>Socket PUK 50 3/8" in for deaerate valve</i>		0,04	160,-			
0211100050	B	Úhel 90° 50 mm in/ex k solárnímu kolektoru <i>90° elbow 50 mm in/ex for solar collector</i>		0,14	45,-			
0231600040	B	Zátka Ø 40 mm in/50 mm ex k solárnímu kolektoru <i>Cup Ø 40 mm in/50 mm ex for solar collector</i>		0,04	19,-			
56209115	C	Odvzdušňovací ventil 3/8" <i>Deaerate valve 3/8"</i>		0,18	220,-			
56209113	C	Kolektorová gumová spojka EPDM, napojení na potrubí <i>Rubber connecting hose (collector to the piping)</i>		0,10	105,-			
0331140602	C	Stahovací spona 40–60 mm, nerez <i>Torgue clamp 40–60 mm, stainless steel</i>		0,01	32,-			

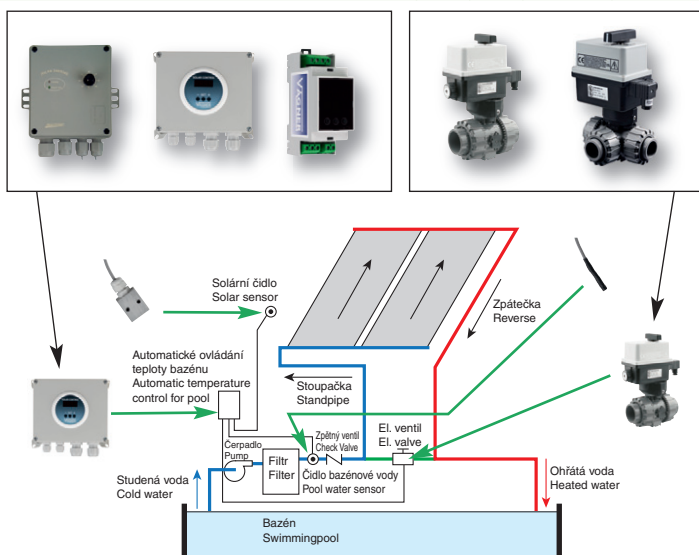
Instalační příslušenství

Installation accessories

56201050	C	Tkaloun pro uchycení solárního kolektoru – 1 m černý (baleno po 50 m) <i>Hold-down straps – 1 m black (50 m in packaging)</i>		1,50	20,-/m			
56209117	C	Držák tkalounu solárního panelu <i>Strap holder for solar panel</i>		0,01	32,-			



Ruční ovládání solárního systému
Manual control of the solar system



Automatické ovládání solárního systému
Automatic control of solar system

Regulaci a řízení ohřevu je možno provádět manuálně, tj. uzavíráním nebo otevíráním příslušného ventilu, nebo pomocí automatického regulátoru, který umožňuje maximální využití sluneční energie v závislosti na rozdílu teploty vody v bazénu a teploty v kolektorech. Při užití plně automatického chodu je zapotřebí solární systém doplnit teplotním diferenčním regulátorem a elektrickým ventilem. Na regulátoru nastavíme požadovanou teplotu bazénové vody a on nám zajistí otvírání a uzavírání ventilu.

The heating regulation is either manual i.e. by closing or opening the respective valve or automatic using a regulator, which allows to maximize the exploitation of the solar energy depending on the difference of pool water temperature and the temperature of water in collectors. When using fully automatic function, it must be used the heat differential regulator with electric valve in the solar system. Set the required temperature of swimming pool water on the regulator and it will ensure opening and closing of the valve.