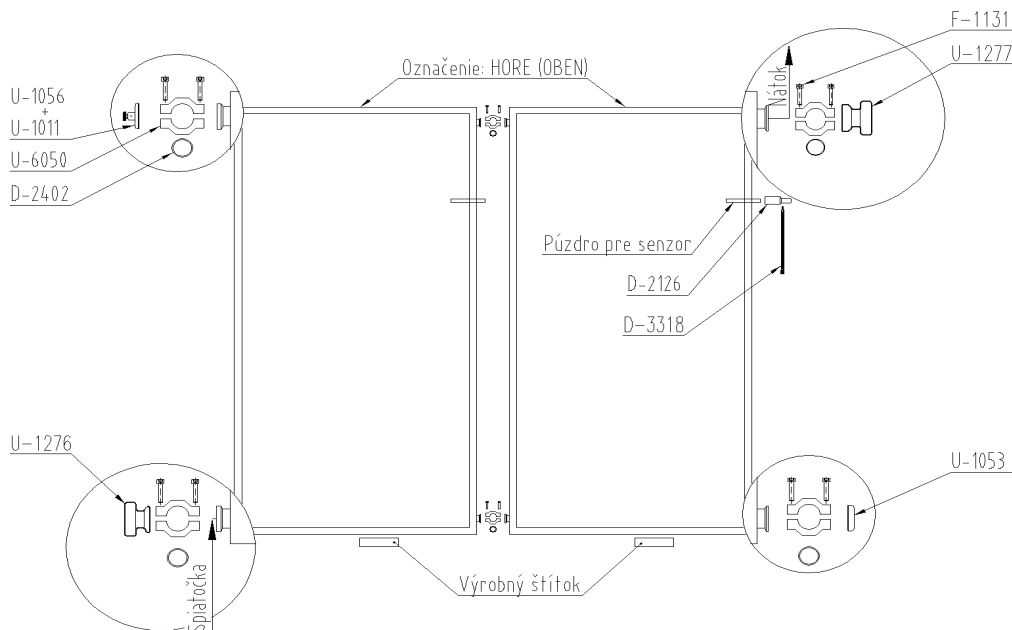




THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.
Na vartičke 14
965 01 Žiar nad Hronom
tel.: ++421/45/601 6080, 601 6081
fax: ++421/45/671 6244, 672 2844
e-mail: obchod @ thermosolar. sk

ZÁKLADNÝ MONTÁŽNY SÚBOR ZOSKRUTKOVÁVACÍ PRE VEĽKÉ POLIA – BEZ ODVZDUŠNENIA TS 300/TS 310/TS 330 obj. číslo S4363



Obsahuje:

Názov	Počet ks	Obj. číslo
Koncovka M \varnothing 26/G1	1	U1276
Koncovka W \varnothing 26/G1	1	U1277
Zátka W \varnothing 26	1	U1053
Zátka M \varnothing 26 od vzdušňovacia	1	U1056
Svorka \varnothing 26	5 (1 ks rezerva)	U6050
Skrutka M6x35	10 (2 ks rezerva)	F1131
Krúžok O \varnothing 17,86x2,62, Viton	5 (1 ks rezerva)	D2402
Skrutka od vzdušňovacia	1	U1011
Montážna pasta na O-krúžky a skrutky	1	D4328
Krytka puzdra senzora \varnothing 8	1	D2126
Páska viazacia 100x2,5mm	2	D3318

Upozornenie:

- Horné zberné potrubie pre pripojenie kolektorového poľa sa musí nachádzať nad úrovňou hornej časti kolektorov. Zberné potrubie musí obsahovať od vzdušňovací element.
- Na súbor sa pripája pomocou prevlečných matíc (G1) a vlnovcovej hadice (DN20), ktoré nie sú predmetom balenia.
- Závit M6 na skrutkách a svorkách pred montážou potrieť montážnou pastou.



THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.
Na vartičke 14
965 01 Žiar nad Hronom
tel.: ++421/45/601 6080, 601 6081
fax: ++421/45/671 6244, 672 2844
e-mail: obchod @ thermosolar. sk

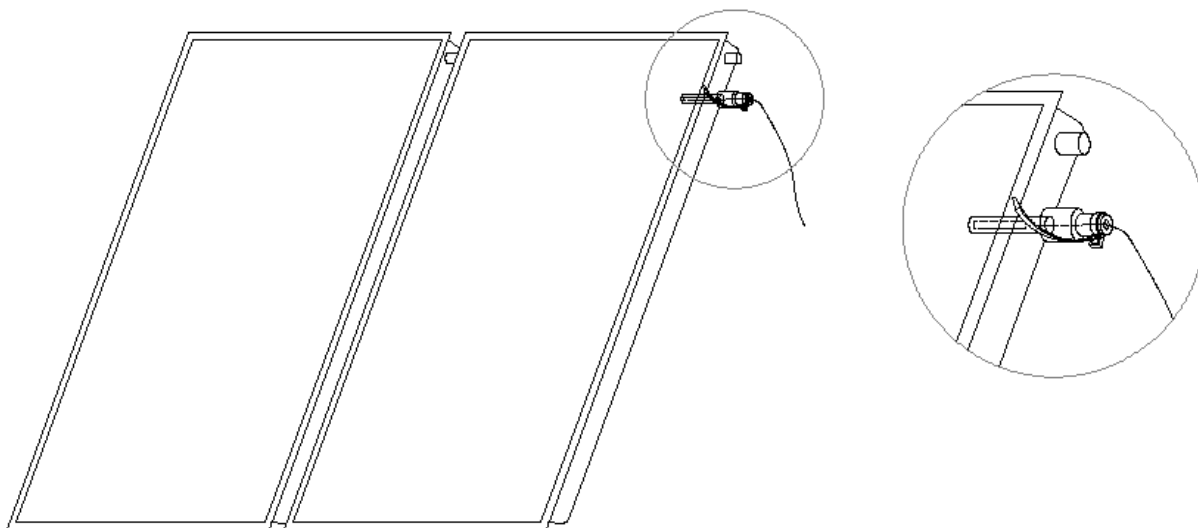
PRÍLOHA K ZÁKLADNÉMU MONTÁŽNEMU SÚBORU ZOSKRUTKOVÁVACIEMU PRE VEĽKÉ POLIA – BEZ ODVZDUŠNENIA TS 300/TS 310/TS 330

Kolektory majú zabudované puzdro na senzor teploty.

Puzdro senzora je namontované pod nátokovým vyústením (vpravo hore, pozri obr.1) a je v priamom kontakte s absorbérom a meandrom. Otvor vo vani je uzavretý krytkou z plastickej hmoty. Puzdro senzora je vhodné pre senzor $\varnothing 4$ alebo $\varnothing 6$ mm a dĺžky do 50mm.

Montáž senzora:

- Senzor vsunúť až na doraz do puzdra. Pozor! Nepoužívať teplovodivé pasty! Tieto by mohli pri vysokých teplotách uvoľňovať plyny a spôsobiť povlak na skle. Proti náhodnému vytiahnutiu je kábel senzora upevnený krytkou púzdra senzora D2126 na ktorej odrežeme koniec a stiahneme viazacou páskou D3318 odolnou voči UV žiareniu.
- Kábel senzora prichytiť v nenapnutom stave viazacou páskou D3318 o nosnú konštrukciu. Kábel senzora inštalovať chránený pred UV žiarením a prepojiť káblovou spojkou odolnou voči UV žiareniu.



Obr. 1

Odvzdušnenie

Odvzdušnenie sa rieši centrálné, alebo je možnosť odvzdušniť jednotlivé bloky samostatne vľavo hore.