

ČERPADLOVÉ SKUPINY

Čerpadlové skupiny jsou vybaveny solárním oběhovým čerpadlem s řízením otáček pomocí PWM, teploměrem, tlakoměrem, solárním pojistným ventilem, napouštěcími a vypouštěcími ventily, uzavíracím ventilem, zpětným ventilem, ukazatelem průtoku, výstupem pro připojení expanzní nádoby a některé i separátorem vzduchu a regulátorem solárního systému.

Čerpadlové skupiny jsou plně smontované a otestované, uzavřené v dvoudílném termoizolačním obalu a mají pevnou zadní desku, která umožňuje rychlou montáž jak na stěnu, tak na solární zásobník.

Čerpadlové skupiny pro vratné potrubí solárního systému s regulátorem

Čerpadlové skupiny s regulátorem jsou elektricky propojené a mají přívodní šňůru do zásuvky.

Kromě základního typu CSE SOL W SRS1 T nabízíme další 3 typy se zásuvkami pro spínání doplňkových zdrojů:



Kód	Typ čerpadla	Počet čidel	Připojení
17726	CSE SOL W SRS1 T	2	3/4" M
17902	CSE SOL W SRS1 T	2	1" M
18117	CSE SOL W SRS1 T	2	Cu 18
17903	CSE SOL W SRS1 T	2	Cu 22
17904	CSE SOL W SRS1 T	2	Cu 28

Čerpadlová skupina CSE SOL W SRS1 T-E - se zásuvkou pro připojení topného tělesa



Kód	Typ čerpadla	Počet čidel	Připojení
16955	CSE SOL W SRS1 T-E	3	3/4" M
17318	CSE SOL W SRS1 T-E	3	1" M
18118	CSE SOL W SRS1 T-E	3	Cu 18
16956	CSE SOL W SRS1 T-E	3	Cu 22
17319	CSE SOL W SRS1 T-E	3	Cu 28

Čerpadlová skupina CSE SOL W SRS1 T-E HDO - se zásuvkou pro připojení topného tělesa spínaného HDO



Kód	Typ čerpadla	Počet čidel	Připojení
17350	CSE SOL W SRS1 T-E HDO	3	3/4" M
17349	CSE SOL W SRS1 T-E HDO	3	1" M
17351	CSE SOL W SRS1 T-E HDO	3	Cu 22
17352	CSE SOL W SRS1 T-E HDO	3	Cu 28

Čerpadlová skupina CSE SOL W SRS1 T-K - se zásuvkou pro spínání jiného doplňkového zdroje bezpotenciálovým kontaktem



Kód	Typ čerpadla	Počet čidel	Připojení
17899	CSE SOL W SRS1 T-K	3	3/4" M
17898	CSE SOL W SRS1 T-K	3	1" M
18119	CSE SOL W SRS1 T-K	3	Cu 18
17900	CSE SOL W SRS1 T-K	3	Cu 22
17901	CSE SOL W SRS1 T-K	3	Cu 28

Všechny typy jsou vybaveny čerpadlem PARA ST 25/7 iPWM2, regulátorem SRS1 T, umožňují měření průtoku v rozsahu 2-20 l/min

Čerpadlové skupiny pro vratné potrubí solárního systému bez regulátoru



Kód	Typ čerpadla	Průtok	Připojení
17155	Para ST 25/7 iPWM2	2-12 l/min	3/4" M
17325	Para ST 25/7 iPWM2	8-28 l/min	1" M



Kód	Typ čerpadla	Průtok	Připojení
14861	UPM3 25/7,5	2-12 l/min	3/4" M
14865	UPM3 25/7,5	8-28 l/min	1" M

Čerpadlové skupiny pro vratné i výstupní potrubí solárního systému s integrovaným regulátorem

Dvoutrubkové skupiny mají oproti jednotrubkovým navíc jeden teploměr a separátor vzduchu.

Čerpadlové skupiny s regulátorem jsou elektricky propojené a mají přívodní šňůru do zásuvky.



Kód	Typ čerpadla	Průtok	Regulátor	Počet solárních spotřebičů	Počet čidel	Připojení
15045	YP ST 25/7	2-12 l/min	SRS2 TE	1	3	3/4" M
14860	YP ST 25/7	2-12 l/min	SRS3 E	2	3	3/4" M
14872	YP ST 25/7	2-12 l/min	SRS3 E	2	3	Cu 22
14875	YP ST 25/7	2-40 l/min	SRS6 EP	2	5	1" M

Čerpadlové skupiny pro vratné i výstupní potrubí solárního systému bez regulátoru

Dvoutrubkové skupiny mají oproti jednotrubkovým navíc jeden teploměr a separátor vzduchu.



Kód	Typ čerpadla	Průtok	Připojení
14866	UPM3 25/7,5	2-12 l/min	3/4" M
14867	UPM3 25/7,5	8-28 l/min	1" M
14868	Stratos Para 25/1-8	20-70 l/min	6/4" M
9911	pro 12V DC (FV panely)	2-12 l/min	3/4" M