

ČERPADLOVÉ SKUPINY

Čerpadlové skupiny jsou vybaveny solárním oběhovým čerpadlem, teploměrem, tlakoměrem, solárním pojistným ventilem, napouštěcími a vypouštěcími ventily, uzavíracím ventilem, zpětným ventilem, průtokoměrem s regulací 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.

Čerpadlová skupina pro vratné potrubí solárního systému bez regulátoru



| Kód | Typ čerpadla | Průtok | Připojení |
|--------|--------------|------------|-----------|
| 14 861 | UPM3 25/7,5 | 2-12 l/min | 3/4" M |
| 14 865 | UPM3 25/7,5 | 8-28 l/min | 1" M |

Čerpadlová skupina pro vratné potrubí solárního systému s regulátorem

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



| Kód | Typ čerpadla | Průtok | Regulátor | Počet solárních spotřebičů | Počet čidel | Připojení |
|--------|--------------|------------|-------------|----------------------------|-------------|-----------|
| 14 870 | YP ST 25/7 | 2-12 l/min | STDC E ext | 1 | 2 | 3/4" M |
| 14 871 | YP ST 25/7 | 2-12 l/min | STDC E | 1 | 2 | 3/4" M |
| 14 533 | YP ST 25/7 | 2-12 l/min | SRS2 TE ext | 1 | 3 | 3/4" M |
| 14 532 | YP ST 25/7 | 2-12 l/min | SRS3 E ext | 2 | 3 | 3/4" 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 |
|--------|------------------------|-------------|-----------|
| 14 866 | UPM3 25/7,5 | 2-12 l/min | 3/4" M |
| 14 867 | UPM3 25/7,5 | 8-28 l/min | 1" M |
| 14 868 | Stratos Para 25/1-8 | 20-70 l/min | 6/4" M |
| 9 911 | pro 12V DC (FV panely) | 2-12 l/min | 3/4" 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 |
|--------|--------------|------------|-----------|----------------------------|-------------|-----------|
| 15 045 | YP ST 25/7 | 2-12 l/min | SRS2 TE | 1 | 3 | 3/4" M |
| 14 860 | YP ST 25/7 | 2-12 l/min | SRS3 E | 2 | 3 | 3/4" M |
| 14 872 | YP ST 25/7 | 2-12 l/min | SRS3 E | 2 | 3 | Cu 22 |
| 14 875 | YP ST 25/7 | 2-40 l/min | SRS6 EP | 2 | 5 | 1" M |