

DVOJVETVOVÉ SOLÁRNE ČERPADLOVÉ SKUPINY CSE2 SOL

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

TECHNICKÉ ÚDAJE

MAX. PRACOVNÝ TLAK	6 bar
MAX. PRACOVNÁ TEPLOTA	110 °C
NAPÁJANIE	230 V, 50 Hz

KOMPONENTY

- Obehové čerpadlo
- Spätný ventil
- Poistný ventil
- Napúšťací a vypúšťací ventil
- Tri guľové ventily
- Separátor vzduchu
- Tlakomer
- Teplomer
- Výstup pre pripojenie exp. nádoby
- Termoizolačný obal

OBEHOVÉ ČERPADLÁ

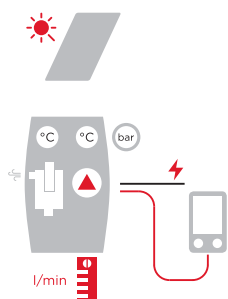
Wilo PARA ST 25 / 7-50 / iPWM2
ovládanie PWM

Grundfos UPM3 Hybrid 25-70
ovládanie PWM alebo ON/OFF

CSE2 SOL bez regulátora

Všetky typy bez regulátora sú vybavené mechanickým prietokomerom.

SCHÉMA



TYPY

Pripojovací rozmer

Rozsah merania prietoku

Objednávaci kód

G 3/4" M

2-12 l/min

19985

Čerpadlo Wilo

G 1" M

8-28 l/min

19988

Cu 22mm

2-12 l/min

20549



Čerpadlo Grundfos

G 3/4" M

2-12 l/min

19990

G 1" M

8-28 l/min

19983



CSE2 SOL s regulátorom SRS1 T

Všetky typy obsahujú taktiež 3m napájací kábel s vidlicou do zásuvky pre napájanie regulátora a čerpadla.



REGULÁTOR SRS1 T

- plynulé riadenie otáčok čerpadla
- so solárnym snímačom
- so zapojeným snímačom do zásobníka

CSE2 SOL SRS1 T

Súčasťou je 1 zapojený snímač zásobníka ohriatej pitnej vody. Typy s čerpadlom Grundfos obsahujú mechanický prietokomer. Typy s čerpadlom Wilo obsahujú elektronické meranie prietoku zobrazené na displeji.

TYPY	Čerpadlo Wilo			Čerpadlo Grundfos	
Pripojovací rozmer	G 3/4" M	G 1" M	Cu 22mm	G 3/4" M	G 1" M
Rozsah merania prietoku	2-20 l/min	2-20 l/min	2-20 l/min	2-12 l/min	8-28 l/min
Objednávaci kód	20564	20579	20573	20581	20577

CSE2 SOL SRS1 T-E

so zásuvkou pre pripojenie ohrevného telesa

Obsahuje zásuvku s výstupným napätím 230 V pre pripojenie ohrevného telesa s výkonom až 3 kW, spínanou reguláciou, a 2 zapojené snímače do zásobníka. Typy s čerpadlom Grundfos obsahujú mechanický prietokomer. Typy s čerpadlom Wilo obsahujú elektronické meranie prietoku zobrazené na displeji.

TYPY	Čerpadlo Wilo			Čerpadlo Grundfos	
Pripojovací rozmer	G 3/4" M	G 1" M	Cu 22mm	G 3/4" M	G 1" M
Rozsah merania prietoku	2-20 l/min	2-20 l/min	2-20 l/min	2-12 l/min	8-28 l/min
Objednávaci kód	20557	20558	20560	20522	20556

CSE2 SOL SRS1 T-E HDO

so zásuvkou pre pripojenie ohrevného telesa spínanou HDO

Obsahuje zásuvku s výstupným napätím 230 V pre pripojenie ohrevného telesa s výkonom až 3 kW, spínanou HDO a reguláciou, napájací kábel ohrevného telesa pre pripojenie k napájacímu napätiu spínanému HDO a 2 zapojené snímače do zásobníka. Obsahuje elektronické meranie prietoku zobrazené na displeji.

TYPY	Čerpadlo Wilo	
Pripojovací rozmer	G 3/4" M	G 1" M
Rozsah merania prietoku	2-20 l/min	2-20 l/min
Objednávaci kód	20526	20551

CSE2 SOL SRS1 T-K

Obsahuje zásuvku pre spínanie doplnkového zdroja (kotla), kábel s konektorom pre ovládanie zdroja a 2 zapojené snímače do zásobníka. Obsahuje elektronické meranie prietoku zobrazené na displeji.

TYPY	Čerpadlo Wilo	
Pripojovací rozmer	G 3/4" M	G 1" M
Rozsah merania prietoku	2-20 l/min	2-20 l/min
Objednávaci kód	20569	20583

CSE2 SOL s regulátorom SRS3 E

Všetky typy obsahujú taktiež mechanický prietokomer a 3m napájací kábel s vidlicou do zásuvky pre napájanie regulátora a čerpadla.

REGULÁTOR SRS3 E

- plynulé riadenie otáčok čerpadla
- so solárnym snímačom
- s dvoma zapojenými snímačmi do zásobníka



CSE2 SOL SRS3 E

Obsahuje mechanický prietokomer.

TYPY

	Čerpadlo Wilo			Čerpadlo Grundfos	
Pripojovací rozmer	G 3/4" M	G 1" M	Cu 22 mm	G 3/4" M	G 1" M
Rozsah merania prietoku	2-20 l/min	2-20 l/min	2-20 l/min	2-12 l/min	8-28 l/min
Objednávaci kód	20373	20452	20457	20372	20453