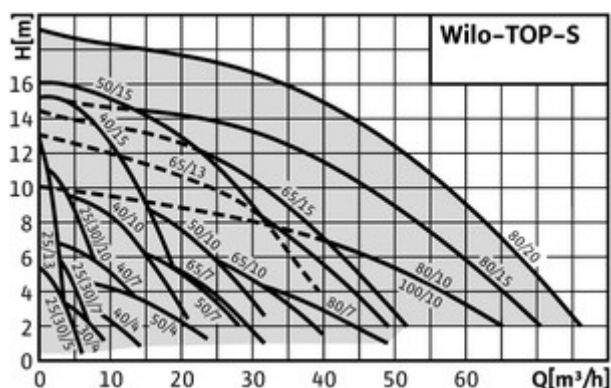




Wilo-TOP-S Mokrobežné obehové čerpadlo



Základné technické údaje

- prípustný teplotný rozsah $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ až $+130\text{ }^{\circ}\text{C}$, v krátkodobej prevádzke (2 h) podľa typu do $+140\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Sieťová prípojka: 1~230 V, 50 Hz (podľa typu) 3~230 V, 50 Hz (s možným prepínacím konektorom) 3~400 V, 50 Hz
 - 1~230 V, 50 Hz (podľa typu)
 - 3~230 V, 50 Hz (s možným prepínacím konektorom)
 - 3~400 V, 50 Hz
- Druh ochrany IP 44
- Skrutkové resp. prírubové pripojenie (podľa typu) Rp 1 až DN 100
- max. prevádzkový tlak štandardné vyhotovenie: 6/10 bar resp. 6 bar (špeciálne vyhotovenie: 10 bar alebo 16 bar)

Vybavenie

Prevádzkové režimy

- Prepínanie stupňov otáčok

Manuálne funkcie

- Nastavenie stupňa otáčok: 3 stupne otáčok (2 stupne otáčok pre 1~čerpadlo s $P_2 \geq 350\text{ W}$)

Automatické funkcie

- Plná ochrana motora s integrovanou spúšťacou elektronikou (sériové vybavenie len u 3~čerpadiel s $P_2 \geq 180\text{ W}$ a 1~čerpadiel s $P_2 \geq 350\text{ W}$, možné u všetkých typov s modulom Wilo-Protect C)

Externé riadiace funkcie

- Riadiaci vstup "Priorita Vyp." (možné u všetkých typov s modulom Wilo-Protect C)

Distributor Slovakia: Mahrlo www.marweb.sk

MAHRLO s.r.o.
Ľudmily Podjavorinskej 535/11
916 01 Stará Turá

mob.: +421 908 170 313
tel.: +421 32 776 03 62
fax: +421 32 776 21 56

web: www.marweb.sk
e-mail: slecka@mahrlo.sk
e-shop: www.marweb.sk



Signalizačné a indikačné funkcie

- Samostatné/zberné poruchové hlásenie (beznapäťový rozpínací kontakt) (možné u všetkých typov s modulom Wilo-Protect C) zberné poruchové hlásenie (beznapäťový rozpínací kontakt) (sériové vybavenie len u 3~čerpadiel s $P2 \geq 180$ W a 1~čerpadiel s $P2 \geq 350$ W, možné u všetkých typov s modulom Wilo-Protect C)
- Samostatné prevádzkové hlásenie (beznapäťový spojovací kontakt) (možné u všetkých typov s modulom Wilo-Protect C)
- Ochranný kontakt vinutia (WSK, beznapäťový rozpínací kontakt) len u 1~čerpadiel s $P2 = 180$ W)
- Poruchová dióda (sériové vybavenie len u 3~čerpadiel s $P2 \geq 180$ W a 1~čerpadiel s $P2 \geq 350$ W, možné u všetkých typov s modulom Wilo-Protect C)
- Kontrolná dióda smeru otáčania

Riadenie zdvojených čerpadiel (zdvojené čerpadlo resp. 2x samostatné čerpadlo)

- Hlavný/záložný režim (automatické prepínanie v prípade poruchy/časovo závislá zámena čerpadiel): možné u všetkých typov s modulom Wilo-Protect C

Vybavenie

- Možnosť obojstranného zavedenia kábla (len u 1~čerpadiel a 3~čerpadiel s $P2 \geq 180$ W)

Materiály

- Teleso čerpadla: sivá liatina
- Obežné koleso: plast
- Hriadeľ: ušľachtilá oceľ
- Ložisko: uhlík, impregnovaný kovom

Rozsah dodávky

- Čerpadlo
- Tepelná izolácia
- vr. tesnení pri závitovom pripojení
- Podložka pod prírubovú skrutku (pri menovitých svetlostiach pripojenia DN 40 - DN 65)
- Návod na montáž a obsluhu

Distributor Slovakia: Mahrlo www.marweb.sk