

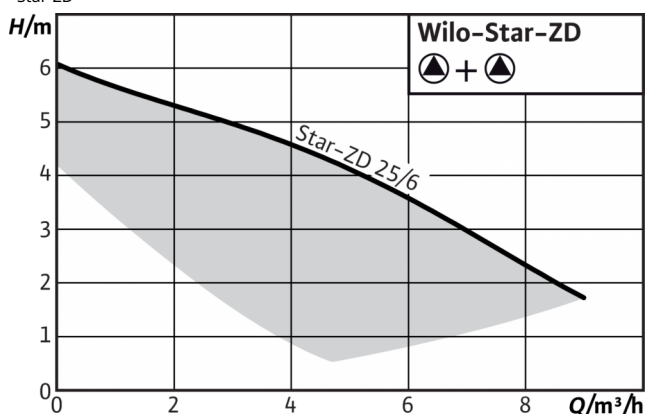
Sorozat leírás: Wilo-Star-ZD

Wilo-Star-ZD



Az ábrához hasonló

Star-ZD



Kivitel

Menetes csatlakozású nedvestengelyű cirkulációs ikerszivattyú, előválasztható fordulatszám-fokozatok a teljesítményillesztéshez

Alkalmazás

Ivóvíz-keringető rendszerek az iparban és az épülettechnikában.

Felszereltség/funkció

Üzem módok

- Fordulatszám-fokozatkapcsolás

Kézi funkciók

- A fordulatszám-fokozatok beállítása (3 fordulatszám-fokozat)

Felszereltség

- Kettős átváltócsappantyú a szivattyúházban
- A kábel bevezetése mindkét oldalról lehetséges
- Belső bypass
- gyorscsatlakozó rugós kapcsolókkal
- Blokkolási áramot álló motor

Szállítási terjedelelem

- Szivattyú
- Tömítések
- Beépítési és üzemeltetési utasítás

A típusjel magyarázata

Példa:
Star-ZD
25/
6

Wilo-Star-ZD 25/6
Ivóvíz cirkulációs ikerszivattyú
Csatlakozó névleges átmérője
Névleges szállítási magasság [m] Q=0
m³/h esetén

Műszaki adatok

- Szállított közeg hőmérséklete
 - Ivóvíz 3,21 mmol/l-ig (18 °dH): max. +65 °C, rövid idejű üzemen (2 h) max. +70 °C
- Hálózati csatlakozás 1~230 V, 50 Hz
- IP44 védelmi osztály
- Névleges átmérő Rp 1
- max. üzemi nyomás 10 bar

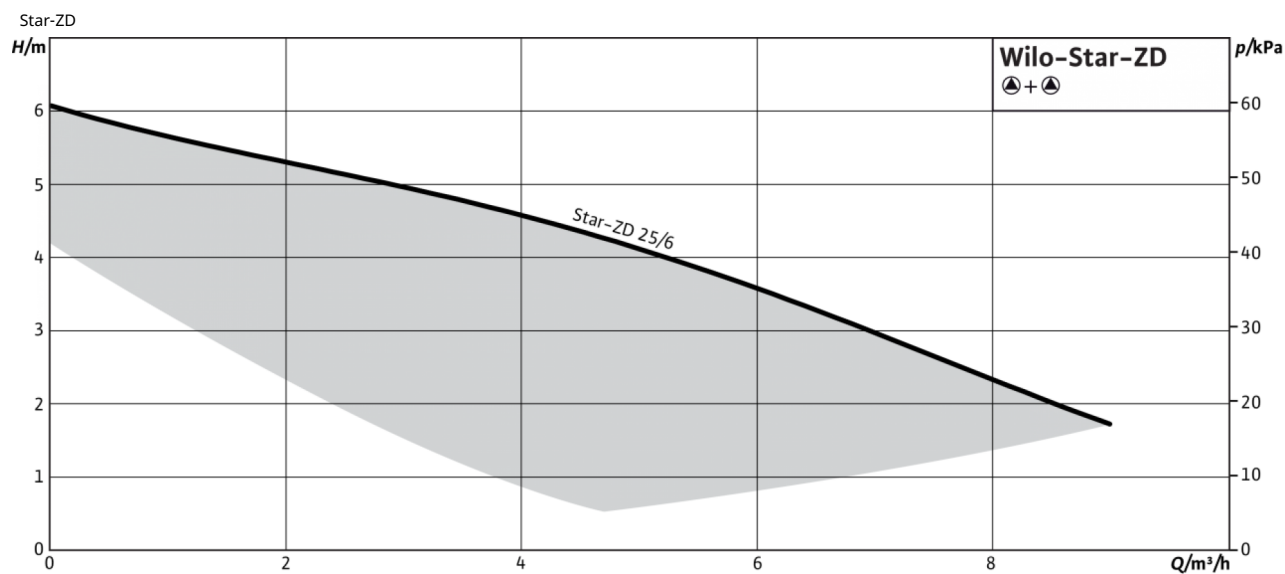
Szerkezeti anyagok

- Szivattyúház: vörösoöntvény
- Járókerék: Műanyag
- Tengely: Kerámia
- Csapág: Műszén, műgyantával impregnált

Speciális jellemzők/alkalmazási előnyök

- Ikerszivattyú egyes és párhuzamos üzemhez
- Alkalmas minden beépítési helyre vízszintes tengellyel; a kapcsolószekrény 3-6-9-12 óra állásban
- Belső bypass keringés, ezáltal védelem legionellákkal szemben a tartalék gépcsoportban
- Javuló biztonság: egyes-üzemben mindig rendelkezésre áll egy üzemképes tartalék berendezés

Teljes jellegmező: Wilo-Star-ZD



Terméklista: Wilo-Star-ZD

	Termékmegnevezés	Cikkszám
Star-ZD 25/6		4111288

Adatlap: Star-ZD 25/6

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	10 bar
Max. szállítómagasság H_{Qmin}	6,1 m
Max. térfogatáram Q_{max}	9,0 m ³ /h
Min. közeghőmérséklet T_{min}	2 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	65 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	0 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C
Max. megengedett összkeménység használati melegvíz cirkulációs rendszerekben	3.21 mmol/l (18°dH)

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Bronze
Járókerék	PPE-GF30
Tengely	Oxidkerámia
Anyagraktár	Műszén, műgyantával impregnált

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Star-ZD 25/6
EAN szám	4016322985976
Cikkszám	4111288
Nettó tömeg, kb. m	7 kg
Bruttó tömeg, kb. m	6,7 kg
Hosszméret csomagolással	215 mm
Magassági méret csomagolással	160 mm
Szélességi méret csomagolással	250 mm
Csomagolási tulajdonság	Kereskedelmi csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Minimális rendelési mennyiség	1

Motoradatok

Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50 Hz
Névleges teljesítmény P_2	57,0 W
Névleges áram I_N	0,56 A
Max. fordulatszám n_{max}	2700 f/perc
Teljesítményfelvétel $P_{1 max}$	128,0 W
Zavarkibocsátás	EN 61000-6-3
Zavartűrés	EN 61000-6-2
Védelmi osztály motor	IP44
Szigetelési osztály	F
Kábelcsavarzat	1 x PG11
Motorvédelem	nincs

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás	G 1½
Beépítési hossz l_0	180 mm