

Opis serije: Wilo-Star-Z NOVA



Konstrukcija

Cirkulacijska črpalka z mokrim rotorjem z navojnim priključkom in sinhronim motorjem, odpornim na tok pri blokiranim rotorju.

Uporaba

Cirkulacijski sistemi za pitno vodo in sorodni sistemi v industriji in strojnih instalacijah zgradb

Način označevanja

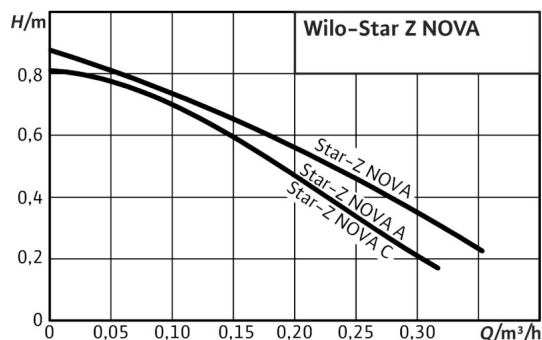
Primer:	Wilo-Star-Z NOVA
Star-Z	Cirkulacijska črpalka za pitno vodo, mokrotekoči rotor
NOVA	Oznaka tipa
A	s krogličnim zapornim ventilom in protipovratnim ventilom
C	s krogličnim zapornim ventilom, protipovratnim ventilom in časovno stikalno uro

Posebnosti/prednosti proizvoda

- Izjemno nizka priključna moč: 2 do 4,5 Watt zaradi novega sinhronskega motorja
- Kakovostni materiali: s tekačem iz nerjavečega jekla. Tako so zagotovljeni najvišji higienski standard, dolga življenjska doba in zaščita pred korozijo.
- Razširjeno območje uporabe pri apnenčasti vodi: do 20 °dH
- Fleksibilni servisni motor: hitra menjava vseh običajnih vrst črpalk
- Hitra električna priključitev z Wilo-Connectorjem
- Izvedba A s krogličnim zapornim ventilom in protipovratnim ventilom
- Izvedba C s krogličnim zapornim ventilom, protipovratnim ventilom in časovno stikalno uro

Tehnični podatki

- Temperatura črpalnega medija: Pitna voda do 20 °dH: maks. +65 °C, v kratkotrajnem obratovanju (2 h) do +70 °C
- Omrežni priključek 1~230 V, 50 Hz
- Vrsta zaščite IP 42
- Nazivna širina Rp ½
- maks. obratovalni tlak 10 bar



Oprema/delovanje

- Električni hitri priključek z Wilo-Connector
- Integriran krogelni zaporni ventil na sesalni strani (le Star-Z NOVA A, Star-Z-NOVA C)
- Integriran protipovratni ventil na tlačni strani (le Star-Z NOVA A, Star-Z-NOVA C)
- Motor, odporen na blokirni tok
- Časovna stikalna ura (le Star-Z NOVA C)
- Priključni kabel 1,8 m z varnostnim vtičem (le Star-Z NOVA C)
- Serijska toplotna izolacija

Materiali

- Ohišje črpalke: Medenina
- Tekač: Nerjaveče jeklo
- Gred: Nerjaveče jeklo
- Ležaj: grafit, impregniran z epoksidno smolo

Obseg dobave

- Črpalka
- Toplotna izolacija
- Wilo-Connector
- Tesnila
- Navodila za vgradnjo in obratovanje

Možnosti

- Star-Z-NOVA A s protipovratnim ventilom in krogličnim zapornim ventilom
- Star-Z-NOVA C s krogličnim zapornim ventilom, protipovratnim ventilom in časovno stikalno uro

Dodatna oprema:

- Navoji
- Izravnalni kosi

Seznam proizvodov: Wilo-Star-Z NOVA

Tip	Pretok maks.	Črpalna višina maks.	Navoj	Cevni spoj	Nazivni tlak	Vgradna dolžina	Omrežni priključek	Bruto teža	Kos na paletu	Št. art.
	$Q_{max}/m^3/h$	H_{max}/m			PN/bar	LO/mm		m/kg		
Star-Z NOVA A	0,30	0,80	G 1	R ½	10	138	1~230 V	1,5	320	4132761
Star-Z NOVA C	0,30	0,80	G 1	R ½	10	138	1~230 V	2	147	4132762
Star-Z NOVA	0,40	0,90	Rp ½	R ½	10	84	1~230 V	1,3	320	4132760