

## Opis serii: Wilo-VeroLine-IP-Z



### Budowa

Cyrkulacyjna pompa dławnicowa o konstrukcji Inline z przyłączem gwintowanym

### Zastosowanie

Do tłoczenia ciepłej wody użytkowej oraz wody zimnej i gorącej (wg VDI 2035) niezawierającej substancji ściennych, w instalacjach grzewczych, instalacjach wody zimnej i chłodniczych

### Oznaczenie typu

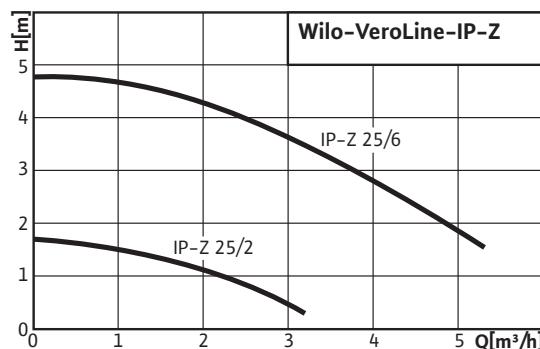
Przykład	Wilo-VeroLine-IP-Z 25/6
IP	Pompa Inline (pompa z przyłączem gwintowanym)
-Z	Pompa cyrkulacyjna
25/	Średnica nominalna przyłącza Rp
6	Wartość mocy przy osiągnięciu max. wysokości podnoszenia [m]

### Cechy szczególne/zalety produktu

- Duża odporność na media wywołujące korozję przez zastosowanie korpusu ze stali nierdzewnej oraz wirnika z norylu.
- Duża różnorodność zastosowań: woda o twardości do 5 mmol/l (28° dH)
- Wszystkie części z tworzyw sztucznych mające kontakt z medium odpowiadają zaleceniom KTW

### Dane techniczne

- Dopuszczalny zakres temperatury
  - Ciepła woda użytkowa do 5 mmol/l (28° dH): max. +65°C, w pracy krótkotrwałej (2 h) do +110°C
  - Woda grzewcza: od -8°C do +110°C
- Napięcie zasilania 1~230 V, 50 Hz lub 3~230/400 V, 50 Hz
- Stopień ochrony: silnik IP 44, skrzynka zaciskowa IP 54
- Średnica nominalna Rp1
- Max. ciśnienie robocze 10 bar



### Opis/budowa

Jednostopniowa, niskociśnieniowa pompa wirowa o konstrukcji Inline z

- uszczelnieniem mechanicznym
- przyłączem gwintowanym
- silnikiem z wałem niezdelonym

### Materiały

- Korpus pompy i latarnia: 1.4306
- Wirnik: Noryl
- Wał: 1.4571
- Uszczelnienie mechaniczne: Ceramika/grafit/EPDM

### Zakres dostawy

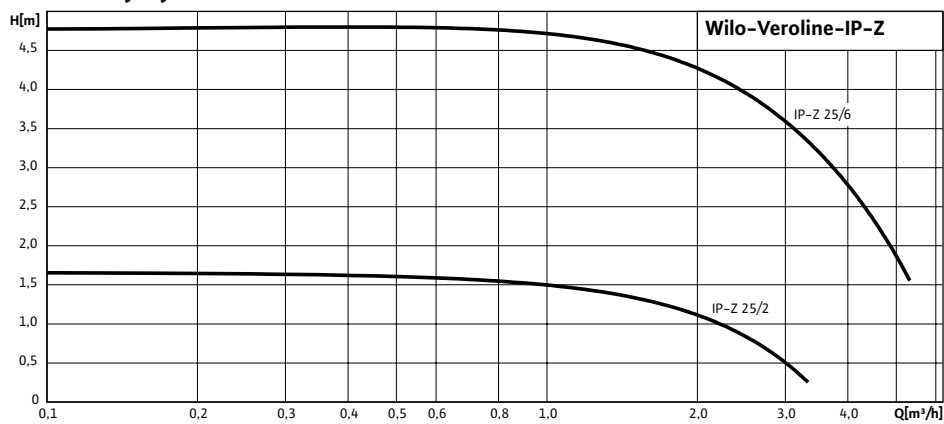
- Pompa
- Instrukcja montażu i obsługi

### Wyposażenie dodatkowe

- Kształtki przejściowe
- Wyłącznik zabezpieczenia silnika

**Charakterystyka zbiorcza: Wilo-Veroline-IP-Z**

**Charakterystyki**



## Lista produktów: Wilo-Veroline-IP-Z

Typ	Długość montażowa	Ciśnienie nominalne	Napięcie zasilania	Masa brutto	Nr art.
	<i>L0 / mm</i>	<i>PN / bar</i>		<i>m / kg</i>	
IP-Z 25/2	180	10	1~230 V	5,5	4090293
IP-Z 25/2	180	10	3~400 V	4,5	4090292
IP-Z 25/6	180	10	1~230 V	5,9	4090295
IP-Z 25/6	180	10	3~400 V	5,0	4090294