

## Specyfikacja: Star-ZD 25/6

### Dane hydrauliczne

Maks. ciśnienie robocze $P_N$	10 bar
Wysokość podnoszenia maks. $H$	6,1 m
$Q_{min}$	
Przepływ maks. $Q_{max}$	9,0 m <sup>3</sup> /h
Min. temperatura przetłaczanej cieczy $T_{min}$	2 °C
Maks. temperatura przetłaczanej cieczy $T_{max}$	65 °C
Temperatura otoczenia min. $T_{min}$	0 °C
Maks. temperatura otoczenia $T_{max}$	40 °C
Max. dozwolona twardość całkowita w systemach cyrkulacyjnych ciepłej wody użytkowej	3.21 mmol/l (18°dH)

### Materiały

Korpus pompy	Bronze
Wirnik	PPE-GF30
Wał	Spiek ceramiczny
Materiał łożysk	Węgiel spiekany, impregnowany żywicą

### Informacje na temat umiejscowienia zamówień

Produkt	Wilo
Nazwa produktu	Star-ZD 25/6
Numer EAN	4016322985976
Numer artykułu	4111288
Masa netto ok. $m$	7 kg
Masa brutto ok. $m$	6,7 kg
Długość z opakowaniem	215 mm
Wysokość z opakowaniem	160 mm
Szerokość z opakowaniem	250 mm
Właściwość opakowania	Opakowanie handlowe
Rodzaj opakowania	Karton
Minimalna ilość zamówienia	1

### Dane silnika

Przyłącze sieciowe	1-230 V, 50 Hz
Moc znamionowa $P_2$	57,0 W
Prąd znamionowy $I_N$	0,56 A
Prędkość obrotowa maks. $n_{max}$	2700 1/min
Pobór mocy $P_{1,max}$	128,0 W
Generowanie zakłóceń	EN 61000-6-3
Odporność na zakłócenia	EN 61000-6-2
Stopień ochrony silnika	IP44
Klasa izolacji	F
Dławik przewodu	1 x PG11
Zabezpieczenie silnika	nie

### Wymiary montażowe

Przyłącze po stronie ssawnej	G 1½
Przyłącze po stronie tłocznej	G 1½
Długość montażowa $l_0$	180 mm

## Specyfikacja ofertowa: Star-ZD 25/6

Ta pompa obiegowa jest przeznaczona tylko do wody użytkowej.

Pompa cyrkulacyjna do ciepłej wody użytkowej, bezdławnicowa pompa podwójna we wspólnym korpusie z klapą przełączającą, do montażu na rurociągu za pomocą złączki gwintowanej, z silnikiem odpornym na prąd przy zablokowaniu i ręczną 3-stopniową regulacją prędkości obrotowej. Korpus pompy z brązu, wirnik z tworzywa sztucznego, wał ceramiczny, węglowe łożyska ślizgowe impregnowane żywicą.

### Dane eksploatacyjne

Przetłaczane medium	Water
temperatura przetłaczanej cieczy $T$	2 °C
temperatura otoczenia $T$	0 °C
Maks. ciśnienie robocze $P_N$	10 bar
Max. dozwolona twardość całkowita w systemach cyrkulacyjnych ciepłej wody użytkowej	3.21 mmol/l (18°dH)

### Materiały

Korpus pompy	Bronze
Wirnik	PPE-GF30
Wał	Spiek ceramiczny
Materiał łożysk	Węgiel spiekany, impregnowany żywicą

### Informacje na temat umiejscowienia zamówień

Produkt	Wilo
Nazwa produktu	Star-ZD 25/6
Masa netto ok. $m$	7 kg
Numer artykułu	4111288

### Dane silnika

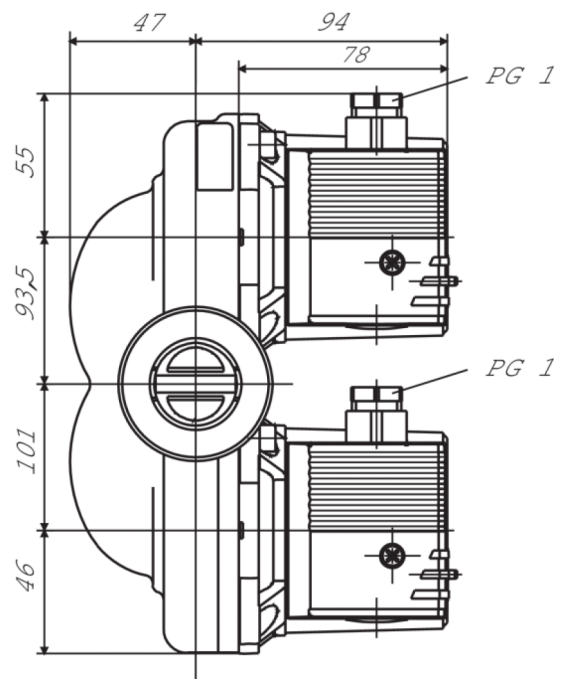
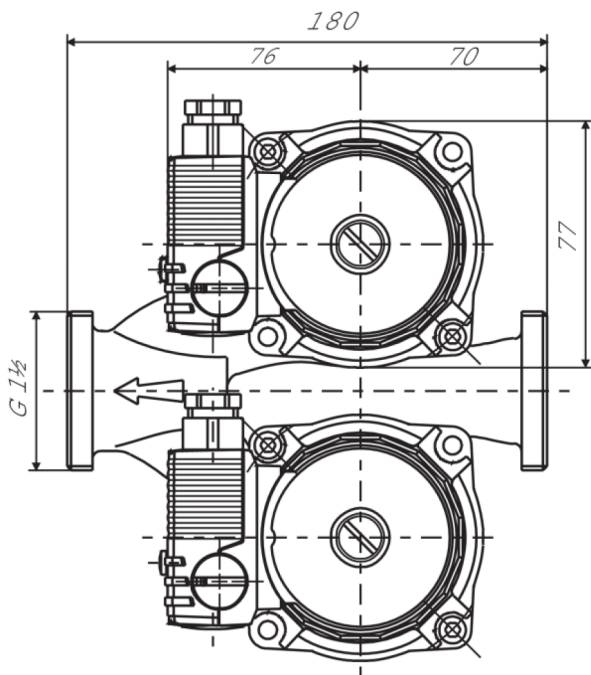
Generowanie zakłóceń	EN 61000-6-3
Odporność na zakłócenia	EN 61000-6-2
Przyłącze sieciowe	1-230 V, 50 Hz
Pobór mocy $P_{1\max}$	128,0 W
Prędkość obrotowa maks. $n_{\max}$	2700 1/min
Prąd znamionowy $I_N$	0,56 A
Stopień ochrony silnika	IP44
Dławik przewodu	1 x PG11

### Wymiary montażowe

Przyłącze po stronie ssawnej	G 1½
Przyłącze po stronie tłocznej	G 1½
Długość montażowa $l_0$	180 mm

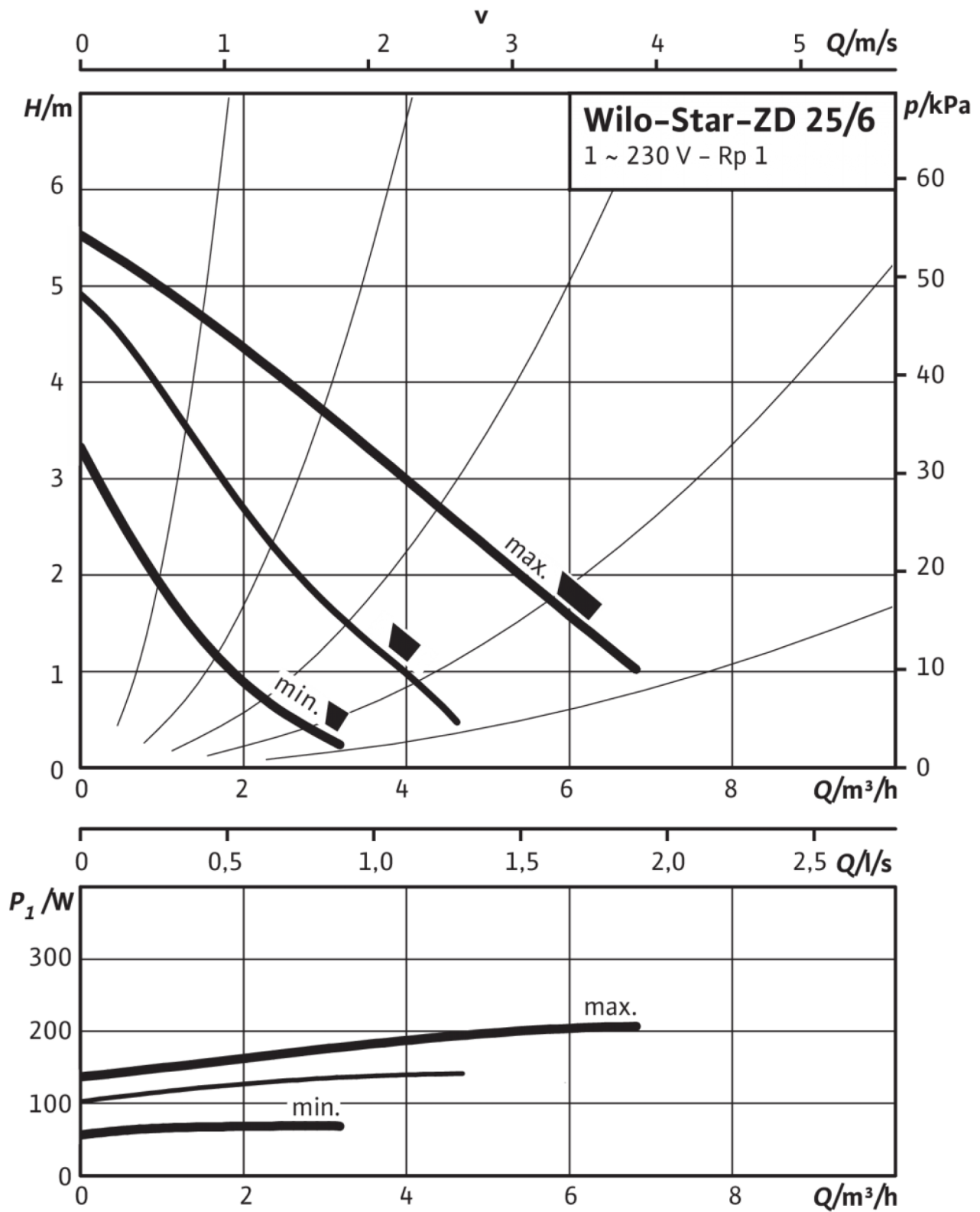
Wymiary i rysunki wymiarowe: Star-ZD 25/6

Star RSD



## Charakterystyki: Star-ZD 25/6

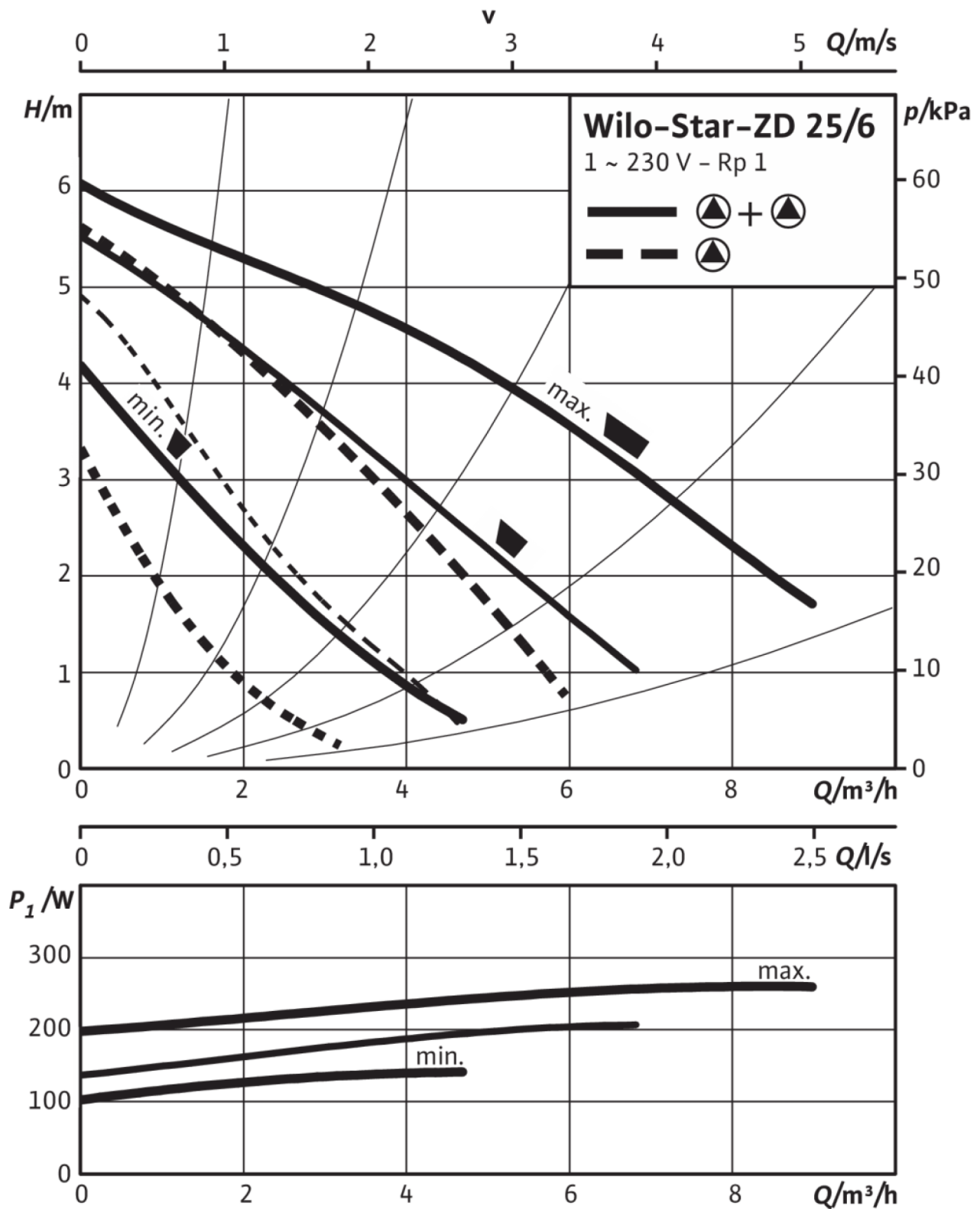
Star-ZD 25/6



Star-ZD 25/6

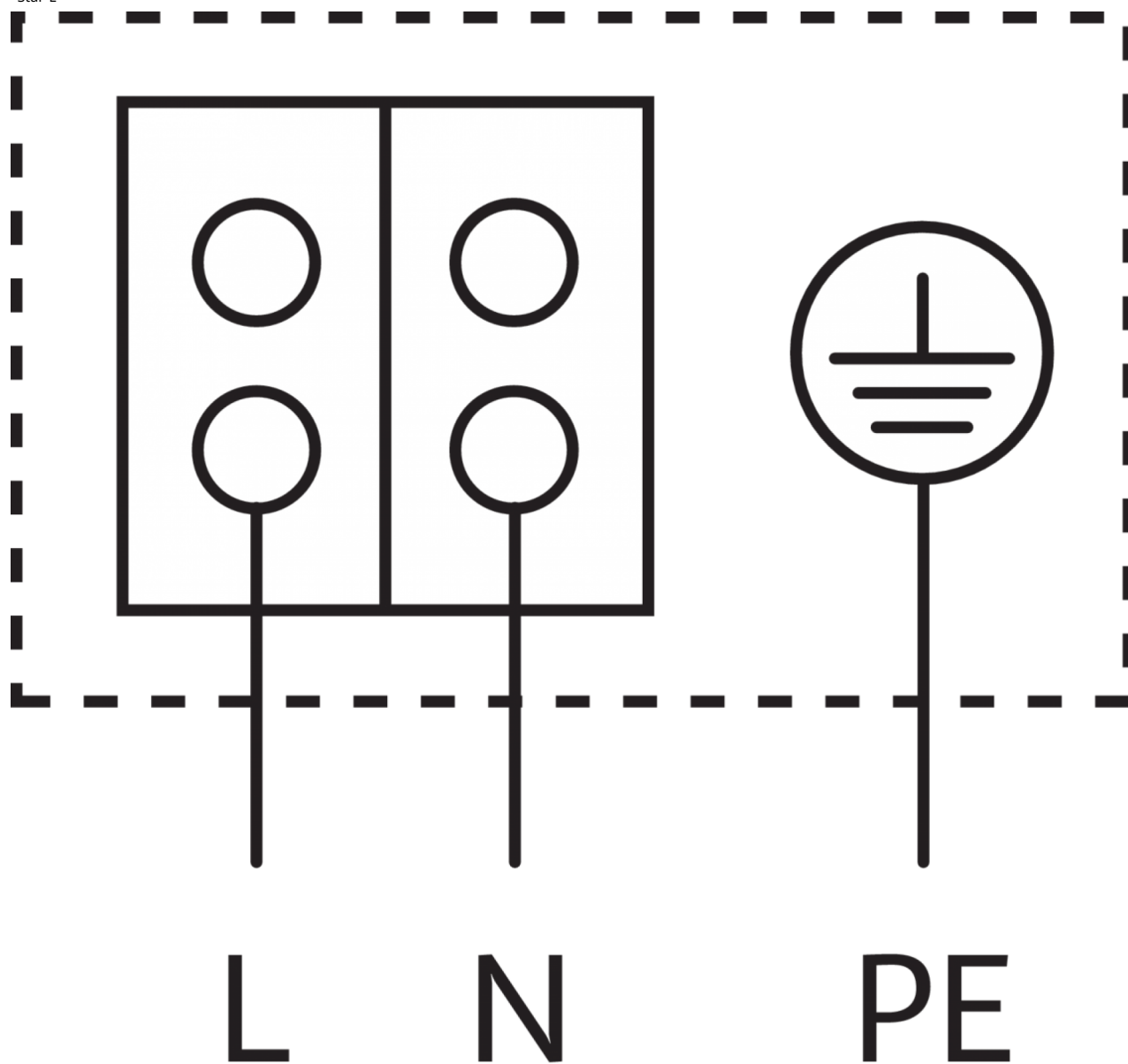
# Charakterystyki: Star-ZD 25/6

Star-ZD 25/6



Schemat zacisków: Star-ZD 25/6

Star-E



Silnik odporny na prąd przy zablokowaniu

**Silnik prądu zmiennego** (EM) 2bieg., 1~230 V, 50 Hz

Z wbudowanym kondensatorem