

Datenblatt: Star-Z 25/2

Hydraulische Daten

Fördermenge max. Q	3.6
Förderhöhe bei Q_{min} H_{Qmin}	2.3

Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Störaussendung	EN 61000-6-3
Störfestigkeit	EN 61000-6-2
Leistungsaufnahme P_{1max}	46 W
Motornennleistung P_2	30 W
Nennstrom I_N	0.22 A
Schutzart Motor	IP44
Motorschutz	nicht erforderlich (blockierstromfest)
Isolationsklasse	F
Drehzahl max. n_{max}	2700 rpm

Werkstoffe

Welle	Al2O3, Aluminum oxide
Pumpengehäuse	Rotguss
Laufrad	PPE-GF30
Lager	Total carbon

Produktdaten

Maximaler Betriebsdruck PN	10 bar
Max. Medientemperatur T	65 °C
Min. Medientemperatur T	2 °C
Max. Umgebungstemperatur T	40 °C

Einbaumaße

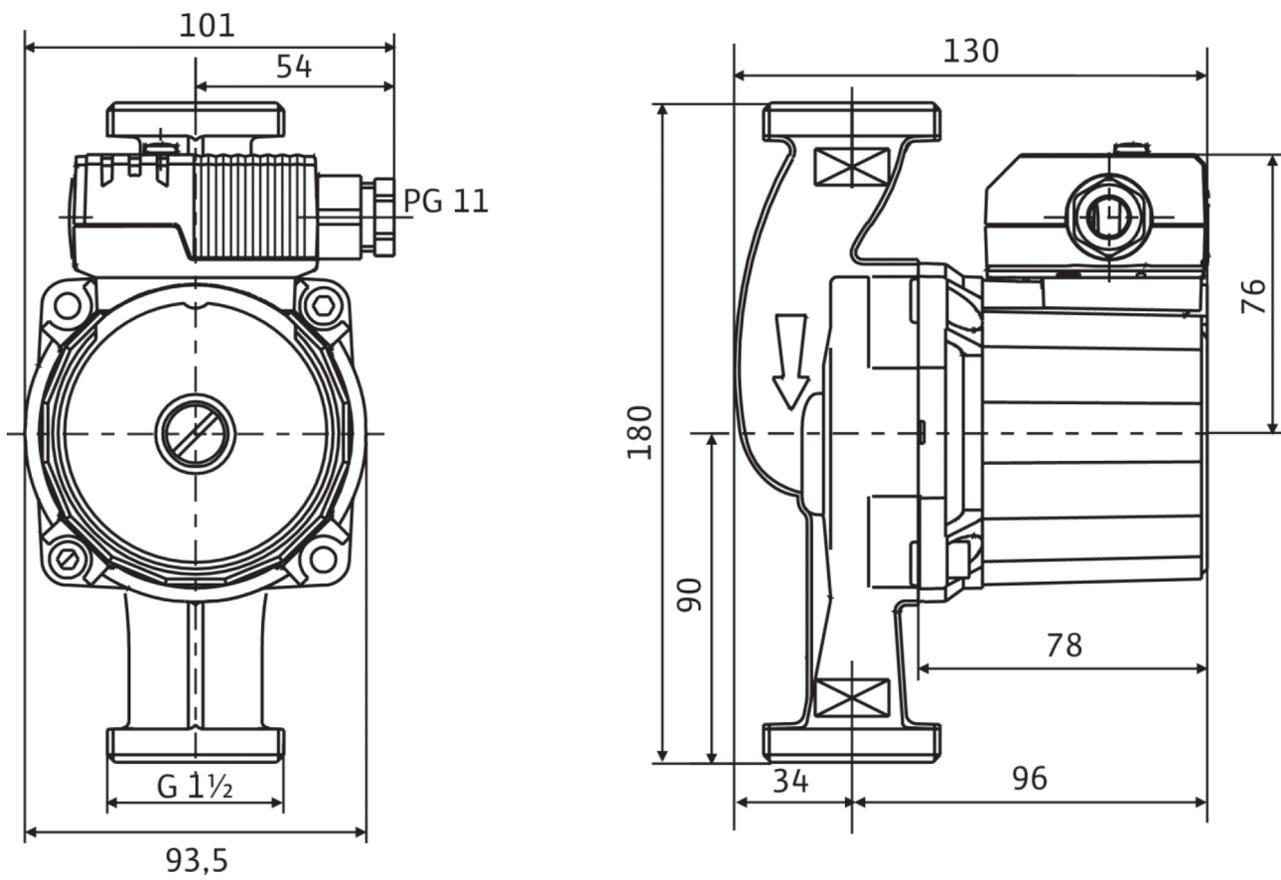
Saugseitiger Rohranschluß	G 1½
Druckseitiger Rohranschluß	G 1½
Baulänge l_0	180 mm

Bestellinformationen

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Star-Z 25/2
Artikelnummer	4029062
Gewicht netto ca. m	2 kg

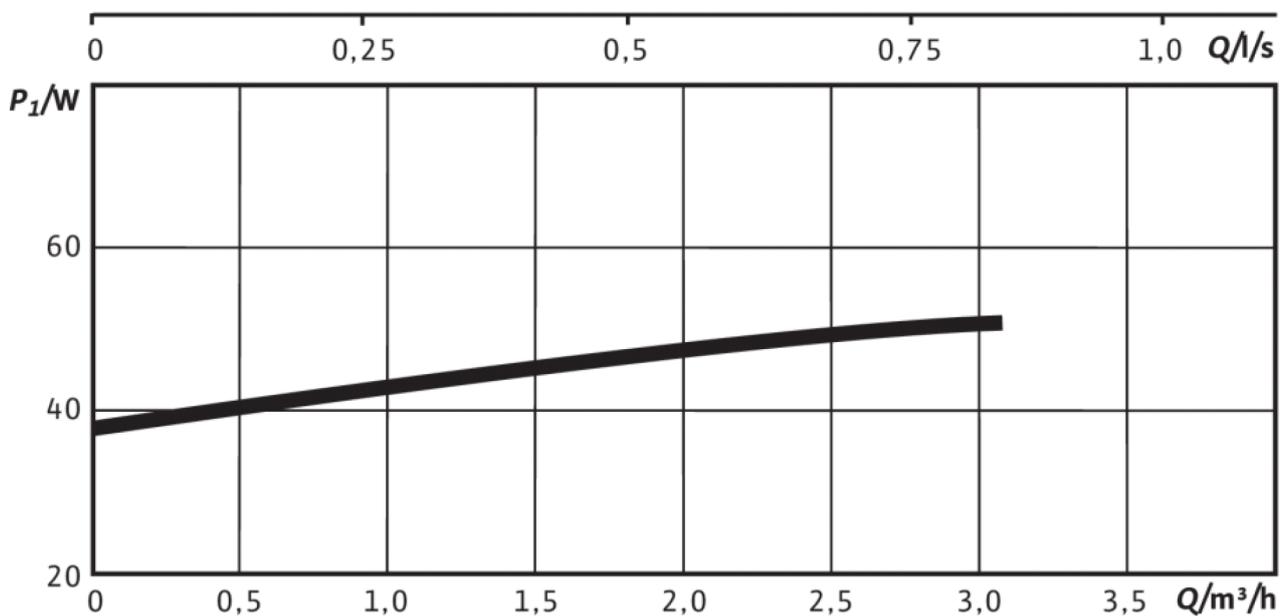
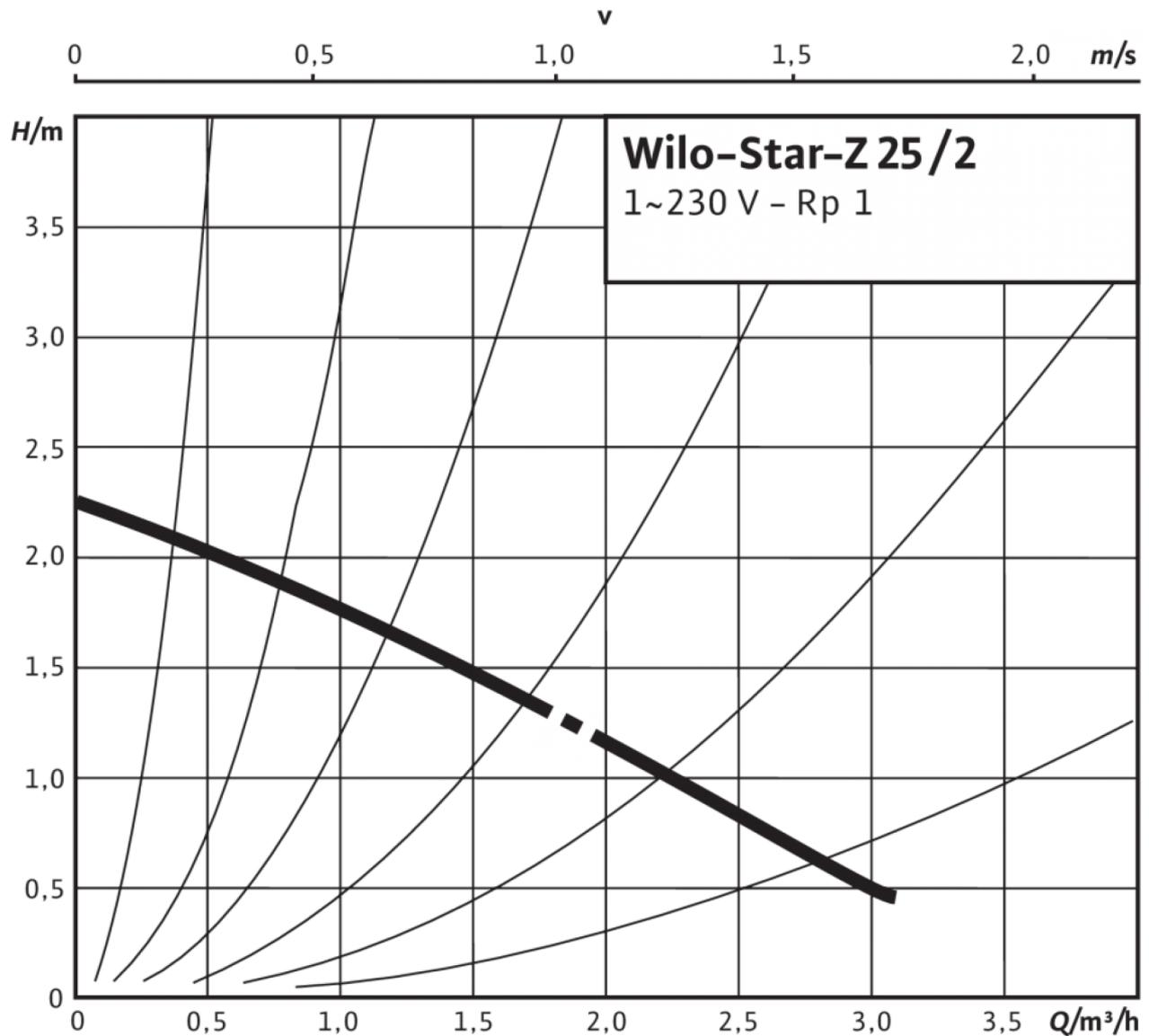
Maße und Maßzeichnungen: Star-Z 25/2

Star Z



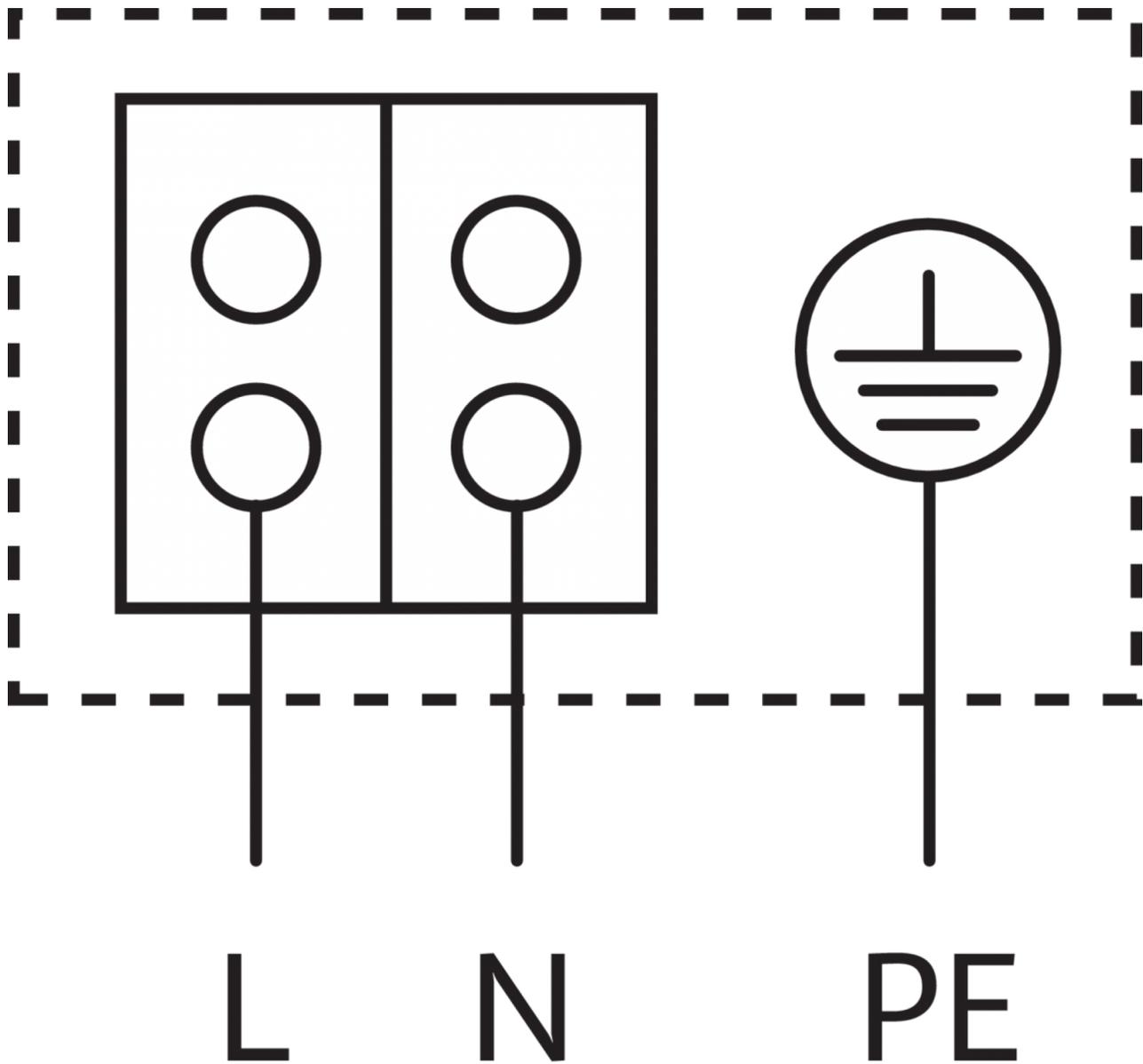
Kennlinien: Star-Z 25/2

Star-Z 25/2 EM, Single-phase current



Klemmenplan: Star-Z 25/2

Star-E



Blockierstromfester Motor

Wechselstrommotor (EM) 2-polig - 1~230 V, 50 Hz

Mit eingebautem Kondensator

Bestellinformation: Star-Z 25/2

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Star-Z 25/2
EAN Nummer	4016322364221
Artikelnummer	4029062
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	2.5 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	2 kg
Gesamtlänge <i>L</i>	134.0 mm
Höhe ohne Verpackung <i>H</i>	94 mm
Farbe	Grün
Verpackungseigenschaft	Verkaufsverpackung
Verpackungsart	Karton
Anzahl pro Layer	32
Breite ohne Verpackung <i>L</i>	180.0 mm
Minimale Bestellmenge	1
Anzahl pro Palette	256

Ausschreibungstext: Star-Z 25/2

Diese Umwälzpumpe ist nur für Trinkwasser geeignet.

Trinkwarmwasser-Zirkulationspumpe, drehzahlkonstante Nassläuferpumpe für Rohreinbau. Blockierstromfester Motor. Pumpengehäuse aus Rotguss, Laufrad aus glasfaserverstärktem Kunststoff, Keramikwelle mit kunstharzimpregnierten Kohlegleitlagern.

Werkstoffe		Betriebsdaten	
Welle	Al ₂ O ₃ , Aluminum oxide	Fördermedium	Water
Pumpengehäuse	Rotguss	Min. Medientemperatur T	2 °C
Laufrad	PPE-GF30	Max. Medientemperatur T	65 °C
Lager	Total carbon	Maximaler Betriebsdruck p	10 bar
Motordaten		Einbaumaße	
Störaussendung	EN 61000-6-3	Saugseitiger Rohrschluß	G 1½
Störfestigkeit	EN 61000-6-2	Baulänge l_0	180 mm
Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz		
Leistungsaufnahme $P_{1\max}$	46 W		
Drehzahl max. n_{\max}	2700 rpm		
Nennstrom I_N	0.22 A		
Schutzart Motor	IP44		
Bestellinformationen			
Gewicht netto ca. m	2 kg		
Fabrikat	Wilo		
Produktbezeichnung	Star-Z 25/2		
Artikelnummer	4029062		