

## Datenblatt

## Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	10 bar
Förderhöhe bei Qmin H <sub>Qmin</sub>	2,3 m
Fördermenge max. $Q_{\rm max}$	3,6 m³/h
Min. Medientemperatur $T_{\min}$	2 ℃
Max. Medientemperatur $T_{\rm max}$	65 °C
Min. Umgebungstemperatur $T_{\min}$	0 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{\rm max}$	40 °C
Max. zulässige Wassergesamthärte	3.21 mmol/l (18°dH)

#### Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz	
Motornennleistung P <sub>2</sub>	32,5 W	
Nennstrom $I_{\rm N}$	0,22 A	
Drehzahl max. $n_{\rm max}$	2700 1/min	
Leistungsaufnahme P <sub>1 max</sub>	50 W	
Störaussendung	EN 61000-6-3	
Störfestigkeit	EN 61000-6-2	
Schutzart Motor	IP44	
Isolationsklasse	F	
Kabelverschraubung	1 x PG11	
Motorschutz	nein	

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Bronze, CC499K
Laufrad	PPE-GF30
Welle	Oxidkeramik
Lager	Kohle, kunstharzimprägniert

## Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss <i>DNs</i>	G 1½
Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	G 1½
Baulänge <i>L0</i>	180 mm



## Bestellinformation

### Produktdaten

Wilo	
Star-Z 25/2 EM	
4029062	
4016322364221	
Grün	
1	
2010-01-01	

# Verpackung

Verpackungsart	Karton	
Verpackungseigenschaft	igenschaft Verkaufsverpackung	
Anzahl pro Palette	256	
Anzahl pro Layer	32	

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	147 mm
Länge <i>L</i>	134 mm
Höhenmaß mit Verpackung	100 mm
Höhe <i>H</i>	94 mm
Breitenmaß mit Verpackung	187 mm
Breite B	180 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	2,5 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	2,4 kg