

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck PN	10 bar
Förderhöhe max <i>H</i> _{max}	6,0 m
Förderstrom max <i>Q</i> _{max}	9,0 m ³ /h
Mindestzulaufhöhe bei 50°C	3 m
Mindestzulaufhöhe bei 95°C	10 m
Mindestzulaufhöhe bei 110°C	16 m
Min. Medientemperatur T_{\min}	-10 °C
Max. Medientemperatur $T_{\rm max}$	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{\min}	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{\rm max}$	40 °C

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.18
Netzanschluss	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Strom (min) I _{min}	0,11 A
Strom (max) I _{max}	0,95 A
Motornennleistung P ₂	114 W
Drehzahl min. n _{min}	750 1/min
Drehzahl max. n _{max}	3050 1/min
Leistungsaufnahme P _{1 min}	7 W
Leistungsaufnahme P _{1 max}	135 W
Störaussendung	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1)
Störfestigkeit	EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2)
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D
Kabelverschraubung	5 x M16x1.5

Einbaumaße

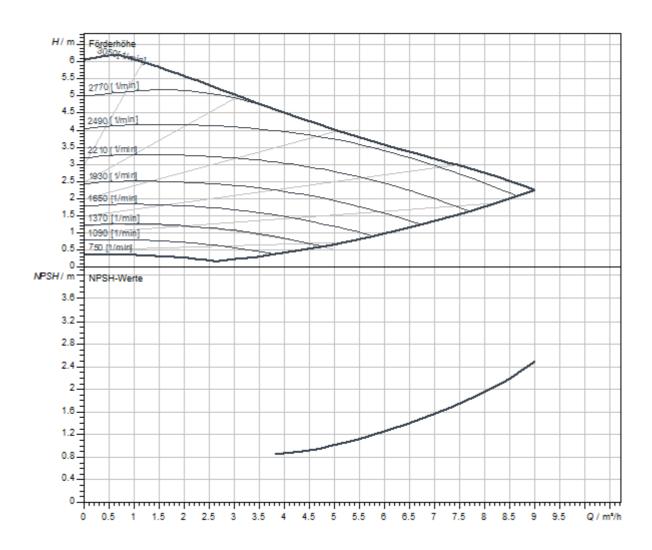
Saugseitiger Rohranschluss <i>DNs</i>	G 1½
Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	G 1½
Baulänge <i>l0</i>	180 mm

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Gusseisen
Laufrad	PPS-GF40
Welle	rostfreier Stahl
Lager	Kohlegraphit



Kennlinien

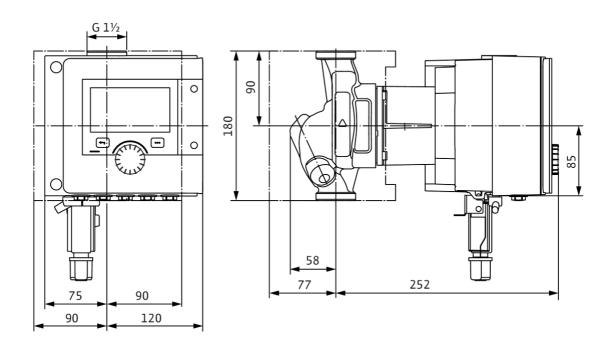


Fördermedium	Wasser 100 %
Medientemperatur T	20.00 ℃
Drehzahl im Betriebspunkt n hydr. @ BP	2565 1/min



Maße und Maßzeichnungen

Stratos MAXO 25/0,5-6 PN 10



Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos MAXO 25/0,5-6 PN 10
Artikelnummer	2186184
EAN Nummer	4048482781501
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2018-11-01

Verpackung

Anzahl pro Layer	8
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Verpackungsart	Karton
ver packarigsar c	Karton

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	400 mm
Länge <i>L</i>	335 mm
Höhenmaß mit Verpackung	263 mm
Höhe <i>H</i>	180 mm
Breitenmaß mit Verpackung	300 mm
Breite B	210 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	8,3 kg
Gewicht netto ca. m	7,2 kg