

Datenblatt

Hydraulische Daten

Max. Betriebsdruck p	16 bar
Druckseitiger Rohranschluss DNd	R 1½
Saugseitiger Rohranschluss DNs	Rp 1½
Stufenzahl	-
Anzahl der Reservepumpen	0
Anzahl der Betriebspumpen	1
Min. Medientemperatur T_{min}	3 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	50 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	5 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Motordaten (pro Motor)

Netzanschluss	3~380 V, 50/60 Hz
Spannungstoleranz	400/50:±10%, 380/60:±10%, 460/60:±10%
Isolationsklasse	F
Schutzart	IP55
Motornennleistung P_2	3 kW
Nennstrom I_N	6,4 A
Motorwirkungsgrad η_M 50%	89 %
Motorwirkungsgrad η_M 75%	89,5 %
Motorwirkungsgrad η_M 100%	89,5 %

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	Q1BE3GG
Material Dichtung	EPDM

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	SiBoost Smart 1 HELIX VE1005
Artikelnummer	2537328
EAN Nummer	4048482328294
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2013-03-01

Verpackung

Verpackungsart	Europalette
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	1
Anzahl pro Layer	1

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1200 mm
Länge L	750 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1090 mm
Höhe H	885 mm
Breitenmaß mit Verpackung	800 mm
Breite B	340 mm
Gewicht brutto ca. m	115 kg
Gewicht netto ca. m	90 kg