

Datenblatt

Hydraulische Daten

Max. Betriebsdruck p	16 bar
Druckseitiger Rohranschluss DNd	DN 80
Saugseitiger Rohranschluss DNs	Rp 3
Stufenzahl	-
Anzahl der Reservepumpen	0
Anzahl der Betriebspumpen	1
Durchflussmenge Q	52 m³/h
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
Isolationsklasse	F
Schutzart	IP55
Motornennleistung P_2	18,5 kW
Nennstrom I_N	32,1 A
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$	95,4 %

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	BQ1EGG
Material Dichtung	EPDM

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	SiBoost Smart 1 HELIX VE5205-ES
Artikelnummer	2547332
EAN Nummer	4048482747316
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-01-01

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1300 mm
Länge L	1073 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1895 mm
Höhe H	1688 mm
Breitenmaß mit Verpackung	1050 mm
Breite B	800 mm
Gewicht brutto ca. m	393 kg
Gewicht netto ca. m	363 kg