

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Zulaufdruck $p_{vorl.}$	10 bar
Maximaler Betriebsdruck PN	16 bar
Anzahl der Pumpen	2
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

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Motornennleistung P_2	3 kW
Nennstrom I_N	5,5 A
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,90
Nenn Drehzahl n	2900 1/min
Einschaltart	Direkt (DOL)
Schutzart Motor	IP55
Schutzart Schaltgerät	IP54

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufgrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Material Dichtung	EPDM
Material Verrohrung	Edelstahl

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DN_s	R 2½
Druckseitiger Rohranschluss DN_d	R 2½

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	SiBoost Smart FC 2 HELIX V1604
Artikelnummer	2536181
EAN Nummer	4048482226781
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2011-09-01

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1100 mm
Länge <i>L</i>	950 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1610 mm
Höhe <i>H</i>	1405 mm
Breitenmaß mit Verpackung	1050 mm
Breite <i>B</i>	862 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	242 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	212 kg