

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Zulaufdruck $p_{\text{vorl.}}$	10 bar
Maximaler Betriebsdruck P_N	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	11 kW
Nennstrom I_N	21 A
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,84
Nennzahl n	2900 1/min
Einschaltart	Direkt/Stern-Dreieck
Schutzart Motor	IP55
Schutzart Schaltgerät	IP54

Werkstoffe

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

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DNs	DN 125
Druckseitiger Rohranschluss DNd	DN 125

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	SiBoost Smart 2 HELIX V5203-ES
Artikelnummer	2547477
EAN Nummer	4048482747774
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	1400 mm
Länge <i>L</i>	1250 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1610 mm
Höhe <i>H</i>	1405 mm
Breitenmaß mit Verpackung	1350 mm
Breite <i>B</i>	1286 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	533 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	481 kg