

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Maximaler Zulaufdruck $p_{vorl.}$	6 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 $P_2$	2,2 kW
Nennstrom $I_N$	4,3 A
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,87
Nenndrehzahl $n$	2900 1/min
Einschaltart	Direkt (DOL)
Schutzart Motor	IP55
Schutzart Schaltgerät	IP54

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Material Dichtung	EPDM
Material Verrohrung	Edelstahl

### Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss $DNs$	R 2½
Druckseitiger Rohranschluss $DNd$	R 2½

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	SiBoost Smart FC 2 HELIX V1006
Artikelnummer	2536118
EAN Nummer	4048482225890
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2011-09-01

### 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>	845 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	226 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	201 kg

### Verpackung

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