

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Max. Betriebsdruck $p$	16 bar
Druckseitiger Rohranschluss $DNd$	R 2½
Saugseitiger Rohranschluss $DNs$	R 2½
Stufenzahl	-
Anzahl der Reservepumpen	1
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 $P_2$	5,5 kW
Nennstrom $I_N$	9,8 A
Motorwirkungsgrad $\eta_M$ 50%	89,3 %
Motorwirkungsgrad $\eta_M$ 75%	90,2 %
Motorwirkungsgrad $\eta_M$ 100%	90,2 %

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
LaufRad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	Q1BE3GG
Material Dichtung	EPDM

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	SiBoost Smart 2 HELIX VE1009
Artikelnummer	2536348
EAN Nummer	4048482387871
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2013-09-01

### Verpackung

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

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1100 mm
Länge $L$	850 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1501 mm
Höhe $H$	1296 mm
Breitenmaß mit Verpackung	1050 mm
Breite $B$	845 mm
Gewicht brutto ca. $m$	322 kg
Gewicht netto ca. $m$	289 kg