

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Max. Betriebsdruck $p$	16 bar
Druckseitiger Rohranschluss $DNd$	DN 100
Saugseitiger Rohranschluss $DNs$	DN 100
Anzahl der Reservepumpen	1
Anzahl der Betriebspumpen	3
Durchflussmenge $Q$	16 m <sup>3</sup> /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
Spannungstoleranz	400/50:±/-10%, 380/60:±/-10%, 440/60:±/-10%
Isolationsklasse	F
Schutzart	IP55
Motornennleistung $P_2$	7,5 kW
Nennstrom $I_N$	14,9 A
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$	94,7 %

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufgrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	BQ1EGG
Material Dichtung	EPDM

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	SiBoost2.0 Smart 4HELIX VE1606
Artikelnummer	4258017
EAN Nummer	4062679280059
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2023-10-27

### Verpackung

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

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1800 mm
Länge $L$	1450 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1487 mm
Höhe $H$	1372 mm
Breitenmaß mit Verpackung	1350 mm
Breite $B$	990 mm
Gewicht brutto ca. $m$	535 kg
Gewicht netto ca. $m$	451 kg