

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Max. Betriebsdruck $p$	16 bar
Druckseitiger Rohranschluss $DNd$	G 1¼
Saugseitiger Rohranschluss $DNs$	G 1¼
Anzahl der Reservepumpen	0
Anzahl der Betriebspumpen	1
Durchflussmenge $Q$	4 m³/h
Min. Medientemperatur $T_{min}$	3 °C
Max. Medientemperatur $T_{max}$	50 °C
Min. Umgebungstemperatur $T_{min}$	5 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{max}$	50 °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 $P_2$	1,1 kW
Nennstrom $I_N$	2 A
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$	93,9 %

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	BQ1EGG
Material Dichtung	EPDM

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	SiBoost2.0 Smart 1HELIX VE405-HS
Artikelnummer	4258691
EAN Nummer	4062679275031
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2023-10-27

### Verpackung

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

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1200 mm
Länge $L$	680 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1018 mm
Höhe $H$	848 mm
Breitenmaß mit Verpackung	800 mm
Breite $B$	340 mm
Gewicht brutto ca. $m$	70 kg
Gewicht netto ca. $m$	50 kg