

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	$\geq 0,4$
Maximaler Betriebsdruck $P_N$	16 bar
Min. Medientemperatur $T_{min}$	-20 °C
Max. Medientemperatur $T_{max}$	140 °C
Min. Umgebungstemperatur $T_{min}$	0 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{max}$	40 °C

### Antrieb

Netzanschluss	3~380 V, 50/60 Hz
Anzahl der Pole	2
Motor-Effizienzklasse	IE5
Leistungsaufnahme $P_{1\ max}$	12200 W
Motornennleistung $P_2$	11 kW
Strom (max) $I_{max}$	19,1 A
Störaussendung	EN 61800-3
Störfestigkeit	EN 61800-3
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55
Motorschutz	KLF integriert

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	5.1301/EN-GJL-250 KTL-beschichtet
Laufrad	Grauguss
Welle	Edelstahl
Wellendichtung	AQ1EGG
Laterne	5.1301/EN-GJL-250 KTL-beschichtet

### Zugelassene Flüssigkeiten (andere Flüssigkeiten auf Anfrage)

Heizungswasser (gemäß VDI 2035)	ja
Wärmeträgeröl	Sonderausführung gegen Mehrpreis
Kühl- und Kaltwasser	ja

### Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss $DNs$	DN 50
Druckseitiger Rohranschluss $DNd$	DN 32

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos GIGA B 32/5-65/11-R1
Artikelnummer	2221652
EAN Nummer	4062679251400
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2023-04-01

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1200 mm
Länge <i>L</i>	801 mm
Höhenmaß mit Verpackung	712 mm
Höhe <i>H</i>	568 mm
Breitenmaß mit Verpackung	800 mm
Breite <i>B</i>	426 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	171 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	145 kg

### Verpackung

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