

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	0.4
Maximaler Betriebsdruck $P_N$	16 bar
Auslegungshinweis	16 bar bis 120 °C, 13 bar bis 140 °C
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
Motor-Effizienzklasse	IE5
Leistungsaufnahme $P_{1max}$	16400 W
Motornennleistung $P_2$	15,6 kW
Strom (max) $I_{max}$	25,4 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	rostfreier Stahl
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
Wasser-Glykol-Gemische (bei 20-40 Vol.-% Glykol u. Medientemperatur $\leq 40$ °C)	ja

### Einbaumaße

Einbaulänge $L_0$	475 mm
Saugseitiger Rohranschluss $D_N$	DN 65
Druckseitiger Rohranschluss $D_{Nd}$	DN 65

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos GIGA 65/3-49/15
Artikelnummer	2191917
EAN Nummer	4048482819808
Farbe	grün/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-01-01

### Verpackung

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

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1200 mm
Länge <i>L</i>	905,2 mm
Höhenmaß mit Verpackung	761,5 mm
Höhe <i>H</i>	617,5 mm
Breitenmaß mit Verpackung	800 mm
Breite <i>B</i>	394,75 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	183,8 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	158,8 kg