

Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,7
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}	50 °C

Antrieb

Netzanschluss	1~230 V, 50/60 Hz
Motor-Effizienzklasse	IE5
Leistungsaufnahme $P_{1\max}$	0,50 kW
Motornennleistung P_2	0,37 kW
Strom (max) I_{\max}	2,2 A
Störaussendung	EN 61800-3
Störfestigkeit	EN 61800-3
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55
Motorschutz	KLF integriert

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	PPS-GF40
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
Wasser-Glykol-Gemische (bei 20-40 Vol.-% Glykol u. Medientemperatur ≤ 40 °C)	ja

Einbaumaße

Einbaulänge L_0	340 mm
Saugseitiger Rohranschluss D_Ns	DN 65
Druckseitiger Rohranschluss D_Nd	DN 65

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos GIGA2.0-I 65/1-5/M-0,37
Artikelnummer	2206924
EAN Nummer	4062679113081
Farbe	grün/schwarz/grau
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2023-03-21

Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	4
Anzahl pro Layer	2

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	800 mm
Länge L	609 mm
Höhenmaß mit Verpackung	650 mm
Höhe H	410 mm
Breitenmaß mit Verpackung	600 mm
Breite B	248 mm
Gewicht brutto ca. m	50 kg
Gewicht netto ca. m	40 kg