

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
Anzahl der Pole	4
Motor-Effizienzklasse	IE5
Leistungsaufnahme $P_{1\max}$	800 W
Motornennleistung P_2	0,75 kW
Strom (max) I_{\max}	2,7 A
Störaussendung	EN 61800-3
Störfestigkeit	EN 61800-3
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55
Motorschutz	KLF integriert

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufgrad	PPS-GF40
Welle	Edelstahl
Wellendichtung	Q1Q1X4GG
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	260 mm
Saugseitiger Rohranschluss D_Ns	DN 32
Druckseitiger Rohranschluss D_Nd	DN 32

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos GIGA2.0-D 32/1-15/M-0,75-R1-S1
Artikelnummer	2207217
EAN Nummer	4062679116761
Farbe	grün/schwarz/grau
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2023-03-21

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	790 mm
Länge <i>L</i>	595 mm
Höhenmaß mit Verpackung	713 mm
Höhe <i>H</i>	357 mm
Breitenmaß mit Verpackung	600 mm
Breite <i>B</i>	544 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	81 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	73,2 kg

Verpackung

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