

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	16 bar
Min. Medientemperatur T_{\min}	-20 °C
Max. Medientemperatur T_{\max}	140 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{\min}	-15 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{\max}	40 °C

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Motornennleistung P_2	55 kW
Motor-Effizienzklasse	IE3
Nennstrom I_N	98,6 A
Nenndrehzahl n	1480 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,80
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DNs	DN 125
Druckseitiger Rohranschluss DNd	DN 100

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	Grauguss
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	AQ1EGG
Laterne	Grauguss

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Atmos GIGA-N 100/400-55/4-P5
Artikelnummer	6086832
EAN Nummer	4048482979137
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2019-03-01

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1900 mm
Länge <i>L</i>	1650 mm
Höhenmaß mit Verpackung	945 mm
Höhe <i>H</i>	805 mm
Breitenmaß mit Verpackung	800 mm
Breite <i>B</i>	660 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	1015 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	972 kg