

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	18,5 kW
Motor-Effizienzklasse	IE3
Nennstrom I_N	33,9 A
Nenndrehzahl n	2945 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,80
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DNs	DN 80
Druckseitiger Rohranschluss DNd	DN 65

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	Grauguss
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	AQ1EGG
Laterne	Grauguss

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Atmos GIGA-N 65/160-18,5/2-P5
Artikelnummer	6086756
EAN Nummer	4048482983134
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	1200 mm
Länge <i>L</i>	1105 mm
Höhenmaß mit Verpackung	667 mm
Höhe <i>H</i>	527 mm
Breitenmaß mit Verpackung	500 mm
Breite <i>B</i>	450 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	284 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	273 kg