

Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	16 bar
Min. Medientemperatur T_{\min}	-20 °C
Max. Medientemperatur $T_{\rm max}$	140 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{\min}	-15 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{\rm max}$	40 °C

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Spannungstoleranz	±10 %
Motornennleistung P ₂	2,2 kW
Motor-Effizienzklasse	IE3
Nennstrom I _N	4,56 A
Nenndrehzahl <i>n</i>	1435 1/min
Leistungsfaktor $cos\ arphi_{100}$	0,73
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss <i>DNs</i>	DN 65
Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	DN 40

Werkstoffe

Pumpengehäuse	5.1301/EN-GJL-250 KTL-beschichtet
Laufrad	Grauguss
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	AQ1EGG
Laterne	Grauguss



Bestellinformation

Produktdaten

Wilo
Atmos GIGA-N 40/315-2,2/4-P5
6086918
4048482981819
Grün
1
2019-03-01

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1600 mm
Länge <i>L</i>	1185 mm
Höhenmaß mit Verpackung	718 mm
Höhe <i>H</i>	578 mm
Breitenmaß mit Verpackung	630 mm
Breite B	490 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	232 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	219 kg