

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	90 kW
Motor-Effizienzklasse	IE4
Nennstrom I_N	150 A
Nenndrehzahl n	2980 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,90
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss DNs	DN 150
Druckseitiger Rohranschluss DNd	DN 125

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	Grauguss
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	AQ1EGG
Laterne	Grauguss

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Atmos GIGA-N 125/250-90/2-P5-IE4
Artikelnummer	6096231
EAN Nummer	4062679333991
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2021-06-27

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	2300 mm
Länge <i>L</i>	1870 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1175 mm
Höhe <i>H</i>	875 mm
Breitenmaß mit Verpackung	1000 mm
Breite <i>B</i>	730 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	1304,4 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	1247,7 kg