

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	160 kW
Motor-Effizienzklasse	IE4
Nennstrom I_N	265 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
Gleitringdichtung	AQ1EGG
Laterne	Grauguss

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Atmos GIGA-N 125/250.1-160/2-IE4
Artikelnummer	6096234
EAN Nummer	4062679334028
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	2500 mm
Länge <i>L</i>	2170 mm
Höhenmaß mit Verpackung	1268 mm
Höhe <i>H</i>	968 mm
Breitenmaß mit Verpackung	1150 mm
Breite <i>B</i>	860 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	1935,8 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	1869,1 kg