Datenblatt

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck *PN*	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	45 kW
Motor-Effizienzklasse	IE3
Nennstrom I_N	77,5 A
Nenndrehzahl *n*	2960 1/min
Leistungsfaktor *cos* φ_{100}	0,86
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 100/200-45/2
Artikelnummer	6086219
EAN Nummer	4048482978543
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 *L*	1591 mm
Höhenmaß mit Verpackung	852 mm
Höhe *H*	712 mm
Breitenmaß mit Verpackung	800 mm
Breite *B*	610 mm
Gewicht brutto ca. *m*	749 kg
Gewicht netto ca. *m*	706 kg