Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,4
Min. Medientemperatur T_{min}	-20 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	120 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	50 °C
Maximaler Betriebsdruck *PN*	10 bar

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Anzahl der Pole	2
Spannungstoleranz	±6 %
Motornennleistung P_2	11 kW
Nennstrom I_N	19,6 A
Nenndrehzahl *n*	2900 1/min
Leistungsfaktor *cos* φ_{100}	0,89
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl 1.4401
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	B3Q1EG

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss *DNs*	DN 100
Druckseitiger Rohranschluss *DNd*	DN 80

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Atmos BST 80/160-11/2-H12-V2
Artikelnummer	9187175
EAN Nummer	4062679368092
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2023-08-17

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	750 mm
Länge *L*	669 mm
Höhenmaß mit Verpackung	530 mm
Höhe *H*	405 mm
Breitenmaß mit Verpackung	340 mm
Breite *B*	256 mm
Gewicht brutto ca. *m*	92,2 kg
Gewicht netto ca. *m*	83 kg