

Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	$\geq 0,4$
Min. Medientemperatur T_{\min}	-20 °C
Max. Medientemperatur T_{\max}	120 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{\max}	50 °C
Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar

Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Anzahl der Pole	2
Spannungstoleranz	±6 %
Motornennleistung P_2	2,2 kW
Nennstrom I_N	12,6 A
Nenndrehzahl n	2900 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,95
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55
Motorschutz	PTC

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl 1.4401
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	B3Q1EG

Einbaumaße

Saugseitiger Rohrabschluss DNs	DN 65
Druckseitiger Rohrabschluss DNd	DN 40

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Atmos BST 40/125-2.2/2-H12-V4
Artikelnummer	9187144
EAN Nummer	4062679367774
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2023-05-09

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	470 mm
Länge <i>L</i>	438 mm
Höhenmaß mit Verpackung	380 mm
Höhe <i>H</i>	256 mm
Breitenmaß mit Verpackung	260 mm
Breite <i>B</i>	215 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	29 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	25 kg

Verpackung

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