

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	1,85 kW
Nennstrom I_N	10,8 A
Nenndrehzahl n	2900 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,95
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55
Motorschutz	PTC

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl 1.4301
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	B9Q1EF

Einbaumaße

Saugseitiger Rohrabschluss DNs	G 1½
Druckseitiger Rohrabschluss DNd	G 1

Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Atmos BST 25/160-1.85/2-V4
Artikelnummer	9187043
EAN Nummer	4062679366760
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2023-05-09

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	410 mm
Länge <i>L</i>	367 mm
Höhenmaß mit Verpackung	270 mm
Höhe <i>H</i>	229 mm
Breitenmaß mit Verpackung	235 mm
Breite <i>B</i>	208 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	16 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	15,2 kg

Verpackung

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