

Datenblatt

Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,4
Min. Medientemperatur T_{\min}	-20 °C
Max. Medientemperatur $T_{\rm max}$	120 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{\rm max}$	50 °C
Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	10 bar

Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz	
Anzahl der Pole	2	
Spannungstoleranz	±6 %	
Motornennleistung P ₂	1,85 kW	
Nennstrom $I_{\rm N}$	3,7 A	
Nenndrehzahl <i>n</i>	2900 1/min	
Leistungsfaktor $cos \ arphi_{100}$	0,84	
Isolationsklasse	F	
Schutzart Motor	IP55	

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl 1.4301
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	B9Q1EF

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss <i>DNs</i>	G 1¼
Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	G 1



Bestellinformation

Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Atmos BST 25/180-1.85/2-V1
Artikelnummer	9187040
EAN Nummer	4062679366739
Farbe	grün/schwarz/silber
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2023-05-09

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	395 mm
Länge <i>L</i>	367 mm
Höhenmaß mit Verpackung	300 mm
Höhe <i>H</i>	250 mm
Breitenmaß mit Verpackung	255 mm
Breite B	232 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	15,5 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	14,6 kg