

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	11 kW	
Nennstrom $I_{\rm N}$	19,6 A	
Nenndrehzahl <i>n</i>	2900 1/min	
Leistungsfaktor $cos \ arphi_{100}$	0,89	
Isolationsklasse	F	
Schutzart Motor	IP55	

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufrad	Edelstahl 1.4401
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	B3Q1EG

Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss <i>DNs</i>	DN 65
Druckseitiger Rohranschluss <i>DNd</i>	DN 50



Bestellinformation

Produktdaten

Wilo
Atmos BST 50/200-11/2-H12-V2
9187163
4062679367972
grün/schwarz/silber
1
2023-05-09

Verpackung

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

Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	690 mm
Länge <i>L</i>	615 mm
Höhenmaß mit Verpackung	480 mm
Höhe <i>H</i>	360 mm
Breitenmaß mit Verpackung	350 mm
Breite B	300 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	92,6 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	89 kg