

## 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 $P_N$	10 bar

### Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Anzahl der Pole	2
Spannungstoleranz	±6 %
Motornennleistung $P_2$	1,85 kW
Nennstrom $I_N$	3,7 A
Nennzahl $n$	2900 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,84
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Edelstahl
Laufgrad	Edelstahl 1.4401
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	B9Q1EG

### Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss $DN_s$	G 1½
Druckseitiger Rohranschluss $DN_d$	G 1

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Atmos BST 25/160-1.85/2-H12-V1
Artikelnummer	9187129
EAN Nummer	4062679367620
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	425 mm
Länge $L$	367 mm
Höhenmaß mit Verpackung	315 mm
Höhe $H$	229 mm
Breitenmaß mit Verpackung	235 mm
Breite $B$	208 mm
Gewicht brutto ca. $m$	14,8 kg
Gewicht netto ca. $m$	14 kg