

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 | 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 1.4401 |
| Welle | Edelstahl |
| Gleitringdichtung | B9Q1EG |

Einbaumaße

| | |
|------------------------------------|------|
| Saugseitiger Rohranschluss DN_s | G 1¼ |
| Druckseitiger Rohranschluss DN_d | G 1 |

Bestellinformation

Produktdaten

| | |
|-----------------------|--------------------------------|
| Fabrikat | Wilo |
| Produktbezeichnung | Atmos BST 25/180-1.85/2-H12-V4 |
| Artikelnummer | 9187124 |
| EAN Nummer | 4062679367576 |
| 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 | 410 mm |
| Länge <i>L</i> | 367 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung | 300 mm |
| Höhe <i>H</i> | 250 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung | 255 mm |
| Breite <i>B</i> | 232 mm |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 17,2 kg |
| Gewicht netto ca. <i>m</i> | 16,3 kg |