

Datenblatt

Hydraulische Daten

| | |
|------------------------------------|-----------------------|
| Maximaler Betriebsdruck P_N | 10 bar |
| Druckanschluss | Rp 1 |
| Fördermenge max. Q_{max} | 6,4 m ³ /h |
| Optimal-Förderstrom Q_{opt} | 4,0 m ³ /h |
| Förderhöhe max. H_{max} | 48,2 m |
| Optimal-Förderhöhe H_{opt} | 35,34 m |
| Min. Medientemperatur T_{min} | 5 °C |
| Max. Medientemperatur T_{max} | 35 °C |
| Min. Umgebungstemperatur T_{min} | 3 °C |
| Max. Umgebungstemperatur T_{max} | 40 °C |

Motordaten

| | |
|---|----------------|
| Netzanschluss | 3~400 V, 50 Hz |
| Wellenleistung P2(Q=max.) d. gew. Laufrades * Pumpenanzahl | 750 W |
| Nenndrehzahl n | 2900 1/min |
| Nennstrom I_N | 1,9 A |
| Schutzart Motor | IP55 |
| Isolationsklasse | F |

Werkstoffe

| | |
|----------------|-----------|
| Pumpengehäuse | Edelstahl |
| Laufgrad | Edelstahl |
| Welle | Edelstahl |
| Wellendichtung | BQ1E3GG |

Einbaumaße

| | |
|--|-------|
| Bruttovolumen des Behälters V | 400 l |
| Bruttovolumen des Membrandruckausdehnungsgefäß V | 8 l |
| Saugseitiger Rohranschluss D_Ns | Rp 1 |
| Druckseitiger Rohranschluss D_Nd | Rp 1 |

Bestellinformation

Produktdaten

| | |
|-----------------------|-------------------------------------|
| Fabrikat | Wilo |
| Produktbezeichnung | RainSystem AF400-2Medana L405/EC2+1 |
| Artikelnummer | 4254798 |
| EAN Nummer | 4062679354781 |
| Farbe | grün/schwarz/silber |
| Minimale Bestellmenge | 1 |
| Marktverfügbarkeit | 2024-07-01 |

Maße und Gewichte

| | |
|---------------------------|---------|
| Längenmaß mit Verpackung | 1800 mm |
| Länge L | 1600 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung | 1730 mm |
| Höhe H | 1520 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung | 1350 mm |
| Breite B | 800 mm |
| Gewicht brutto ca. m | 203 kg |
| Gewicht netto ca. m | 145 kg |

Verpackung

| | |
|------------------------|---------------------|
| Verpackungsart | Spezialpalette |
| Verpackungseigenschaft | Transportverpackung |
| Anzahl pro Palette | 1 |
| Anzahl pro Layer | 1 |