

**Anz. Beschreibung**

1 Zirkulationspumpe UP 15-14 B 80



Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.

Produktnr.: auf Anfr.

Pumpe mit Kugelrotor zur Trinkwarmwasserzirkulation.

Eigenschaften und Produktvorteile:

- \* leicht zu reinigender verkalkungsunempfindlicher Kugelrotor
- \* Einsatzbereich bis 14°dH, bei regelmäßiger Reinigung des Kugelrotors und der Trennkalotte aus Edelstahl auch höher
- \* verschleißfreier Betrieb durch mediumgeschmiertes Gleitlager
- \* kein Undichtigkeitsrisiko durch eine statische

Dichtung

- \* einfache Wartung und Reinigung durch leicht zu trennenden Motorkopf, der auf alle gängigen Zirkulationspumpengehäuse passt
- \* korrosionsbeständiges Laufrad,
- \* Pumpengehäuse aus Messing
- \* kein externer Motorschutz erforderlich durch blockierstromfesten 1-phasigen Motor

Fördermedium:

Fördermedium: Wasser  
Medientemperaturbereich: 2 .. 95 °C  
Medientemperatur während des Betriebs: 60 °C  
Dichte: 983.2 kg/m<sup>3</sup>

Technische Daten:

Temperaturklasse: 95  
Zulassungen: CE, VDE, EAC

Werkstoffe:

Pumpengehäuse: Brass MS 68  
Laufradwerkstoff: Stainless steel, EPDM, PPO, PTFE, Graphit

Installation:

Max. Betriebsdruck: 10 bar  
Anschlusstyp: G  
Anschlussgröße: 1/2 inch  
Port-to-port length: 80 mm

Elektrische Daten:

Leistungsaufnahme P1 bei Drehzahlstufe 3: 25 W  
Netzfrequenz: 50 Hz

| Anz. | Beschreibung |
|------|--------------|
|------|--------------|

|   |                                                                                                                                                                                                                       |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Bemessungsspannung: 1 x 230 V<br>Stromaufnahme Drehzahlstufe 3: 0.11 A<br>Größe des Betriebskondensators: 0.6 µF<br>Schutzart (gemäß IEC 34-5): IP42<br>Isolationsklasse (IEC 85): F<br>Motorschutz: kein Motorschutz |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Sonstiges:

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Nettogewicht:  | 1 kg                 |
| Bruttogewicht: | 1.12 kg              |
| Versandvol.:   | 0.003 m <sup>3</sup> |

| Beschreibung | Daten |
|--------------|-------|
|--------------|-------|

**Allgemeine Informationen:**

Produktbezeichnung: UP 15-14 B 80

Produktnummer: auf Anfr.

EAN-Nummer: auf Anfr.

**Technische Daten:**

Drehzahlstufe (Nr.): 1

Maximale Förderhöhe: 14 dm

Temperaturklasse: 95

Zulassungen: CE, VDE, EAC

**Werkstoffe:**

Pumpengehäuse: Brass MS 68

Laufwerkstoff: Stainless steel, EPDM, PPO, PTFE, Graphit

**Installation:**

Max. Betriebsdruck: 10 bar

Anschlussstyp: G

Anschlussgröße: 1/2 inch

Port-to-port length: 80 mm

**Fördermedium:**

Fördermedium: Wasser

Medientemperaturbereich: 2 .. 95 °C

Medientemperatur während des Betriebs: 60 °C

Dichte: 983.2 kg/m<sup>3</sup>

**Elektrische Daten:**

Leistungsaufnahme P1 bei Drehzahlstufe 3: 25 W

Netzfrequenz: 50 Hz

Bemessungsspannung: 1 x 230 V

Stromaufnahme Drehzahlstufe 3: 0.11 A

Größe des Betriebskondensators: 0.6 µF

Schutzart (gemäß IEC 34-5): IP42

Isolationsklasse (IEC 85): F

Motorschutz: kein Motorschutz

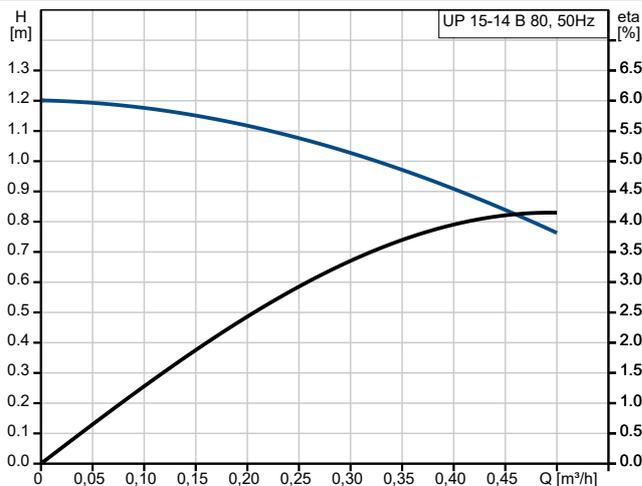
Temperaturschutz: Impedanzgeschützt

**Sonstiges:**

Nettogewicht: 1 kg

Bruttogewicht: 1.12 kg

Versandvol.: 0.003 m<sup>3</sup>



Fördermedium = Wasser  
 Medientemperatur während des Betriebes = 60 °C  
 Dichte = 983.2 kg/m<sup>3</sup>

