

Anz. Beschreibung**1 Trinkwarmwasserzirkulationspumpe UP 15-14 BA 80**

Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.

Produktnr.: auf Anfr.

Pumpe mit Kugelrotor zu Trinkwarmwasserzirkulation in 1- und 2-Familienhäusern.

Eigenschaften und Vorteile:

- * Die einzigartige AutoAdapt-Funktion spart bis zu 50 % Wärmeenergie und bis zu 87 % Antriebsenergie im Vergleich zu einer herkömmlichen Pumpe im Dauerbetrieb
- * Integrierte Spülfunktion
- * Automatischer Desinfektionslauf (bei entsprechender Aufheizfunktion des Systems)
- * Automatische Erkennung von Abwesenheiten wie Urlaubszeit etc.
- * Temperaturregelung optional
- * Dauerbetrieb optional
- * Schnelle und einfache elektrische Installation durch den millionenfach bewährten ALPHA-Stecker
- * Einfach zu reinigender und kalkunempfindlicher Kugelrotor
- * Einsatzbereich bis zu 14°dH
- * Verschleißfreier Betrieb durch flüssigkeitsgeschmiertes Lager
- * Kein Leckagerisiko durch statische Abdichtung
- * Einfache Wartung und Reinigung durch einfach abnehmbaren Pumpenkopf, der auch auf viele andere Pumpengehäuse passt
- * Korrosionsbeständiges Pumpengehäuse aus bleifreiem Messing
- * Kein externer Motorschutz erforderlich
- * Keine zusätzlichen Installationskosten durch integriertes Rückschlag- und Absperrventil

Fördermedium:

Fördermedium: Wasser

Medientemperaturbereich: 2 .. 95 °C

Medientemperatur während des Betriebs: 60 °C

Dichte: 983.2 kg/m³

Technische Daten:

Temperaturklasse: 95

Zulassungen: VDE,BSI,B,CE

Werkstoffe:

Pumpengehäuse: Brass MS 68

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

Installation:

Max. Betriebsdruck: 10 bar

Anschlusstyp: Rp

Anschlussgröße: 1/2 inch

Port-to-port length: 80 mm

Elektrische Daten:

Leistungsaufnahme P1 bei Drehzahlstufe 3: 25 W

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

1	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 Sonstiges: Nettogewicht: 1 kg Bruttogewicht: 1.12 kg Versandvol.: 0.003 m ³
---	---

Beschreibung	Daten
--------------	-------

Allgemeine Informationen:

Produktbezeichnung:	UP 15-14 BA 80
Produktnummer:	auf Anfr.
EAN-Nummer:	auf Anfr.

Technische Daten:

Drehzahlstufe (Nr.):	1
Maximale Förderhöhe:	14 dm
Temperaturklasse:	95
Zulassungen:	VDE,BSI,B,CE

Werkstoffe:

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

Installation:

Max. Betriebsdruck:	10 bar
Anschlussstyp:	Rp
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 ³

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

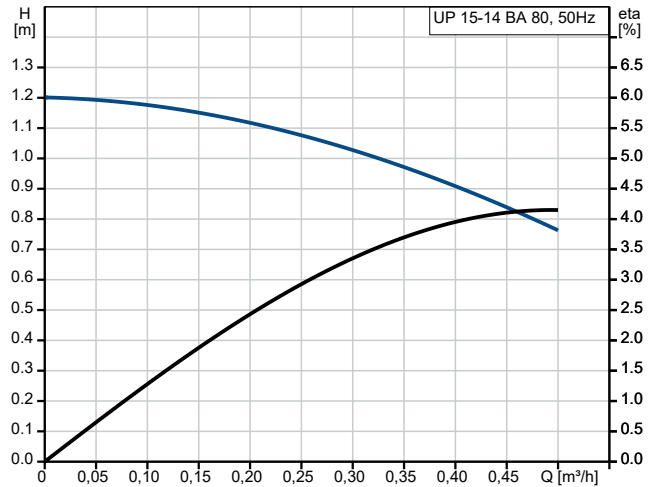
Temperaturschutz: Impedanzgeschützt

Sonstiges:

Nettogewicht: 1 kg

Bruttogewicht: 1.12 kg

Versandvol.: 0.003 m³



Fördermedium = Wasser
 Medientemperatur während des Betriebes = 60 °C
 Dichte = 983.2 kg/m³

