

Anz. Beschreibung

1 Zirkulationspumpe UP 20-14 BXT 110 mit Absperrhahn, Rückschlagventil und einstellbarem Kalkschutzthermostat



Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.

Produktnr.: auf Anfr.

Pumpe mit Kugelrotor zur Trinkwarmwasserzirkulation.

Eigenschaften und Produktvorteile:

- * Einstellbares Kalkschutzthermostat schützt die Pumpe vor Verkalkung und hilft zusätzlich Energie zu sparen
- * 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 Undichtheitsrisiko durch eine statische Dichtung
- * Keine Fehlzirkulation und unbefriedigende Warmwassertemperatur an der Entnahmestelle durch eingebautes Rückschlagventil
- * Einfache Wartung und Reinigung durch leicht zu trennenden Motorkopf, der auf alle gängigen Zirkulationspumpengehäuse passt
- * 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/m³

Technische Daten:

Temperaturklasse: 95

Zulassungen: CE, VDE, EAC

Werkstoffe:

Pumpengehäuse: Brass MS 68

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

Installation:

Max. Betriebsdruck: 10 bar

Anschlusstyp: G

Anschlussgröße: 1 1/4 inch

Port-to-port length: 110 mm

Elektrische Daten:

Leistungsaufnahme P1 bei Drehzahlstufe 3: 25 W

Netzfrequenz: 50 Hz

Bemessungsspannung: 1 x 230 V

Stromaufnahme Drehzahlstufe 3: 0.11 A

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

1	Größe des Betriebskondensators: 0.6 μ F Schutzart (gemäß IEC 34-5): IP42 Isolationsklasse (IEC 85): F Motorschutz: kein Motorschutz Sonstiges: Nettogewicht: 1.25 kg Bruttogewicht: 1.44 kg Versandvol.: 0.003 m ³
---	--

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

Allgemeine Informationen:

Produktbezeichnung: UP 20-14 BXT 110

Produktnummer: auf Anfr.

EAN-Nummer: auf Anfr.

Technische Daten:

Drehzahlstufe (Nr.): 1

Maximale Förderhöhe: 14 dm

Temperaturklasse: 95

Zulassungen: CE, VDE, EAC

Y = Pumpe mit eingebauter Absperr- und Rückschlagventil: Pumpe mit eingebautem Absperr-/Rückschlagventil

Werkstoffe:

Pumpengehäuse: Brass MS 68

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

Installation:

Max. Betriebsdruck: 10 bar

Anschlusstyp: G

Anschlussgröße: 1 1/4 inch

Port-to-port length: 110 mm

Fördermedium:

Fördermedium: Wasser

Medientemperaturbereich: 2 .. 95 °C

Medientemperatur während des Betriebs: 60 °C

Dichte: 983.2 kg/m³

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

Art der Steuerung:

Thermostat: Temperaturschalter bei eingestellter Temperatur

Bereich Thermostattemperatur: 35 .. 65 °C

Thermostat min.: 35 °C

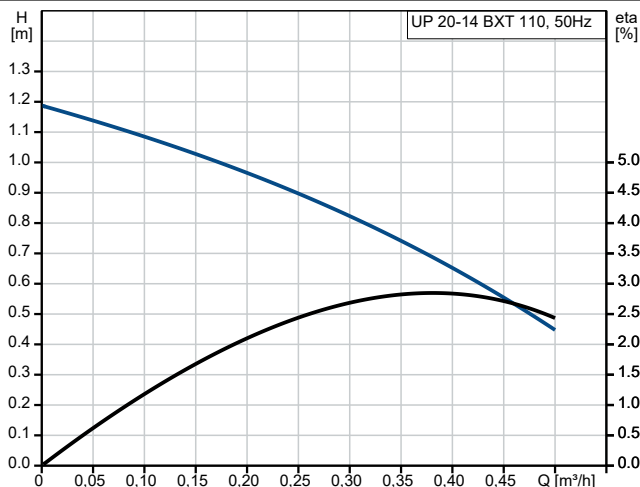
Thermostat max.: 65 °C

Sonstiges:

Nettogewicht: 1.25 kg

Bruttogewicht: 1.44 kg

Versandvol.: 0.003 m³



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

