

Počet | Popis

1 | COMFORT 15-14 BXDT PM



Pozn.: obr. výrobku se může lišit od skuteč. výrobku

Výrobní číslo: [99831281](#)

Vysoce účinná čerpadla Grundfos COMFORT BDT PM a BXDT PM jsou navržena pro recirkulaci domácí horké vody v domech pro jednu nebo pro dvě rodiny a pro zajištění okamžitého přívodu horké vody do všech kohoutků. Čerpadla mají skříň odolnou proti korozi vhodnou pro pitnou vodu a jsou poháněna jednofázovým, vysoce účinným ECM s rotorem s permanentními magnety.

Integrovaný digitální časový spínač byl vyvinut pro domácí recirkulaci horké vody pro systémy buď se zásobníky horké vody nebo deskovými výměníky tepla pro výrobu horké vody. Časový spínač umožňuje přizpůsobení provozních období čerpadla a zajišťuje tak optimální komfort a nízké náklady na energii. Navíc lze čerpadlo nastavit do režimu 100% nepřetržitého provozu.

Čerpadlo COMFORT BXDT PM má zabudovaný oddělovací ventil a zpětný ventil (příslušenství). Tím je zajištěno, že údržba může být prováděna bez nutnosti vypouštění systému. Zpětný ventil během provozu zabráňuje zpětnému toku.

Vlastnosti a výhody:

- Provoz lze nastavit pro uvedení čerpadla do provozu nebo pro 24hodinovou okamžitou horkou sprchu a kohoutkovou vodu.
- Rychlá a jednoduchá elektrická instalace.
- Ochrana proti chodu na sucho chrání čerpadlo při spouštění a také během normálního provozu.
- Snadno čistitelný kulový rotor odolný vůči vápnu.
- Bezhlukový chod díky kapalinou mazanému ložisku.
- Žádné riziko úniku díky statickému těsnění.
- Snadná údržba a čištění díky snadno oddělitelné hlavě čerpadla.
- Není potřeba žádná dodatečná ochrana motoru díky integrované elektronice motoru.

Popis	Hodnota
Všeobecná informace:	
Název výrobku:	COMFORT 15-14 BXDT PM
Objednávací číslo:	99831281
EAN kód:	5713834895494
Cena:	
Techn.:	
Počet otáček:	1
Max. dopravní výška:	14 dm
Teplotní třída TF:	95
Schval. značky na typovém štítku:	CE, VDE, EAC, WEEE
Ventil:	Se zabudovanou uzavírací armaturou a zpětnou klapkou
Materiály:	
Termostatická hlavice:	Mosaz
Oběžné kolo:	Kompozit
Instalace:	
Maximální provozní tlak:	10 bar
Typ spojení:	G
Potrubiční spojení:	1
Vzdálenost mezi sacím a výtlakovým hrdlem:	140 mm
Kapalina:	
Ustanovená kapalina:	Voda
Rozsah teploty kapaliny:	2 .. 95 °C
Vybraná teplota kapaliny:	60 °C
Hustota:	983.2 kg/m ³
Elektrické údaje:	
Průkon pro otáčekový stupeň 3:	7 W
Frekvence el. sítě:	50 / 60 Hz
Jmenovité napětí:	1 x 230 V
Elektrický proud pro otáčekový stupeň 3:	0.07 A
Krytí (IEC 34-5):	IP44
Třída izolace (IEC 85):	F
Motorová ochrana:	Elektrický
Teplotní ochrana:	Impedancí chráněno
Jiné:	
Čistá hmotnost:	1.14 kg
Hrubá hmotnost:	1.24 kg
Švédské číslo RSK:	5790549

