

Počet	Popis
-------	-------

1

COMFORT 15-14 B PM



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

Výrobní číslo: [97916771](#)

čerpadla Grundfos Comfort B PM a BX PM jsou navržena pro systémy cirkulace teplé vody rodinných domů. Těleso čerpadla je odolné proti korozi, čerpadlo má atest pro styk s pitnou vodou vhodnou a je poháněno jednofázovým, vysoce účinným ECM s rotorem s permanentními magnety. Čerpadla COMFORT B PM a BX PM jsou vhodná pro objekty vyžadující nepřetržitý provoz nebo pro aplikace s nadřazenou regulací cirkulace teplé vody.

čerpadlo COMFORT BX 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:

- Rychlá a jednoduchá 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 instalace díky snadno oddělitelné hlavě čerpadla.
- Není potřeba žádná dodatečná ochrana motoru díky integrované elektronice motoru.

Popis	Hodnota
<b>Všeobecná informace:</b>	
Název výrobku:	COMFORT 15-14 B PM
Objednávací číslo:	97916771
EAN kód:	5710626363766
Cena:	
<b>Techn.:</b>	
Počet otáček:	1
Max. dopravní výška:	14 dm
Teplotní třída TF:	95
Schval. značky na typovém štítku:	CE, VDE, EAC, WEEE
<b>Materiály:</b>	
Termostatická kapalina:	Mosaz
Oběžné kolo:	Kompozit
<b>Instalace:</b>	
Maximální provozní tlak:	10 bar
Typ spojení:	Rp
Potrubiční spojení:	1/2
Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem:	80 mm
<b>Kapalina:</b>	
Termostatická kapalina:	Voda
Rozsah teploty kapaliny:	2 .. 95 °C
Vybraná teplota kapaliny:	60 °C
Hustota:	983.2 kg/m <sup>3</sup>
<b>Elektrické údaje:</b>	
Spotřeba energie pro otáček: 3:	7 W
Frekvence el. sítě:	50 / 60 Hz
Jmenovité napětí:	1 x 230 V
Elektrický proud pro otáček: 3:	0.07 A
Velikost kondenzátoru - provoz:	0.6 µF
Krytí (IEC 34-5):	IP44
Teplotní izolace (IEC 85):	F
Motorová ochrana:	Elektrický
Teplotní ochrana:	Impedance chránění
<b>Jiné:</b>	
Čistá hmotnost:	0.94 kg
Hrubá hmotnost:	1.04 kg
Provozní objem:	0.003 m <sup>3</sup>
Dánské číslo VVS:	380634004
Švédské číslo RSK:	5803089
Finské číslo LVI:	4615601

