

COMFORT PM

MODUL INTELIGENT DE RECIRCULARE APĂ CALDĂ

Gama Grundfos COMFORT PM setează noile standarde pentru recircularea eficientă din punct de vedere energetic a apei calde din casele private. Datorită motorului din magnet permanent cu zgomot redus, consumul de energie este redus la numai 5-8 W – în timp ce funcția superioară AUTOADAPT, care asigură că pompa funcționează numai când este nevoie, ajută la scăderea risipei de căldură și energie. Rezultatul este confortul maxim cu un consum minim de apă, căldură și electricitate.

DATE TEHNICE

Debit, Qmax:	0,7 m ³ /h
Înălțime, Hmax:	1,2 m
Temperatura lichidului:	2°C-95°C
Putere:	5-8 W



COMFORT B PM PENTRU APLICAȚII SIMPLE

Dacă clientul dumneavoastră are nevoie de o soluție mai simplă de recirculare apă caldă, COMFORT B PM eficientă energetic este alegerea evidentă. COMFORT B PM pompa este compactă, silențioasă și se instalează ușor și este disponibilă cu modul de funcționare constant (100%).

COMFORT PM

CARACTERISTICI CHEIE

Moduri de funcționare



Modul AUTOADAPT

Pompa COMFORT învață comportamentul de consum și se adaptează automat pentru a garanta cel mai bun confort și cele mai ridicate economii de energie de pe piață.



Modul de control al temperaturii

Temperatura apei este menținută în gama calculată din sistemul individual, asigurând că pompa merge numai când este nevoie pentru a economisi energie.



Mod 100%

Pompa funcționează încontinuu la viteză maximă.



Funcționarea silențioasă

Funcționarea ușoară

Setările pot fi schimbate ușor doar cu un deget

Pierderi scăzute de căldură

Cochiliile de izolare reduc pierderea de căldură de la pompă

Carcasă anticorozivă din bronz

Carcasa din bronz elimină riscul de coroziune

Instalare ușoară

Designul compact facilitează instalarea în spații înguste iar mufa ALPHA ajută la conectarea ușoară fără a fi nevoie de deschiderea cutiei de borne

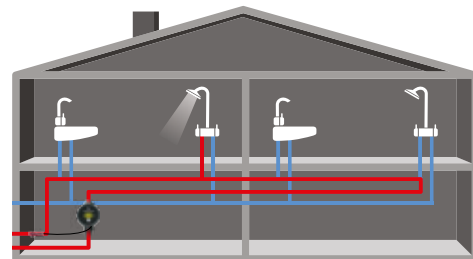
Minimizarea risipei de apă

În fiecare an, o familie obișnuită de trei persoane care locuiește într-o casă cu un sistem convențional de instalații aruncă până la 16,000 l de apă curată în timp ce așteaptă ca apa lor să devină caldă. Pompa COMFORT PM furnizează apă caldă instant, eliminând eficient așteptarea scumpă – și enervantă – ce durează până la 60 secunde – sau 0,15 litri de apă irosită pe secundă. Rezultatul folosirii unei pompe COMFORT PM sunt costurile mai

mici în timp ce crește confortul, precum și faptul că tot mediul înconjurător beneficiază de folosirea minimă a apei.

Ce este o pompă de recirculare a apei calde?

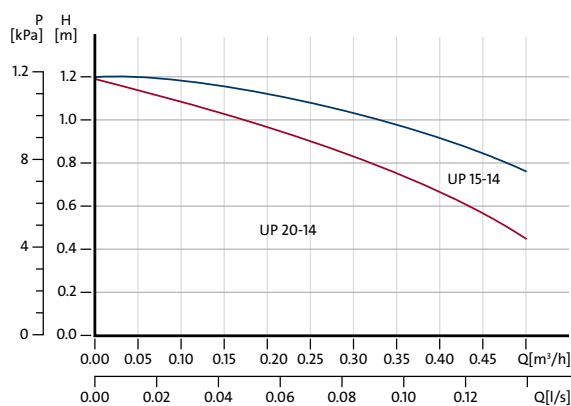
O pompă de recirculare a apei calde este o pompă proiectată să recirculeze apa caldă casnică. Pentru a face acest lucru este nevoie de o conductă de retur.



TIPURI

PRODUS	CODIFICARE	NUMĂR PRODUS
COMFORT	UP15-14B PM	97916771
COMFORT cu clapetă de sens	UP20-14BX PM	97916772
COMFORT AUTOADAPT	UP15-14BA PM	97916757
COMFORT AUTOADAPT cu clapetă de sens	UP20-14BXA PM	97916749
Temporizator		98465228

CURBE DE PERFORMANȚĂ



Opțional comutator temporizat

Gama Grundfos COMFORT PM poate avea un accesoriu un temporizator automat de 24 de ore cu intervale de 15 minute. Temporizatorul este compatibil și cu alte pompe de la 230 V până la 2500 W.

