

COMFORT PM AUTOADAPT

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 și oferă controlul superior prin funcționarea complet automatizată (AUTOADAPT), funcționarea prin controlul temperaturii sau funcționarea continuă la turație constantă.

Funcția AUTOADAPT utilizează un calendar automatizat pentru a monitoriza când se folosește apa caldă. Această funcționare este realizată cu ajutorul unui jurnal și al unui control al temperaturii. Acest lucru se traduce în consum redus de energie în timp ce se asigură și apa caldă.

APĂ CALDĂ INSTANT FOLOSIND PUȚINĂ ENERGIE

De fiecare dată când utilizezi apă caldă, calendarul înregistrează automat și ține un jurnal cu privire la aceste evenimente. După două săptămâni, funcția AUTOADAPT învață obiceiul de consum și pompa va merge doar atunci când este necesar, asigurând că apa caldă este disponibilă instant, asigurând ceea ce este necesar în mod precis.

COMFORT ATUNCI CÂND AI NEVOIE

Furnizează apă caldă instant în toată casa, oferind cel mai mare confort și, în același timp, cel mai mic consum de energie.

ECONOMISEȘTE BANI CU SISTEMUL TĂU PENTRU APĂ CALDĂ

Motorul din magnet permanent cu zgomot redus reduce consumul de energie până la numai 5-7 W. Comparativ cu pompele convenționale care funcționează în mod constant, acest lucru înseamnă un cost redus cu până la 97% și cu economii cu energia termică de până la 48%.



DATE TEHNICE

Debit, Q_{max} :	0.7 m ³ /h
Înălțime, H_{max} :	1.2 m
Temperatură lichid:	2 °C - 95 °C
Putere:	5 W - 7 W

ALEGE POMPA OPTIMĂ DE RECIRCULARE APĂ CALDĂ

Nu toți proprietarii de case au aceleași cerințe pentru recircularea apei calde. De aceea gama COMFORT PM include 3 produse:

Complet automatizat – COMFORT PM AUTOADAPT

COMFORT PM AUTOADAPT furnizează apă caldă instant în toată casa și oferă un control superior cu trei moduri de funcționare:

- AUTO ADAPT**
 - **Mod AUTOADAPT:**
Pompa învață comportamentul de consum și funcționează numai când este nevoie de apă caldă
- Light**
 - **Modul de control al temperaturii:**
Reglarea pompei se face prin controlul temperaturii, păstrând domeniul de funcționare al pompei în zona temperaturii necesare
- 100%**
 - **Mod 100% :**
Pompa funcționează în mod continuu la viteză maximă fără un alt control

Flexibilitate – COMFORT PM cu 3 trepte de turație

COMFORT PM cu 3 trepte de turație oferă funcționarea continuă la una dintre cele 3 trepte de turație prestabilite. Posibilitatea avantajoasă de a schimba între cele 3 trepte de turație oferă libertatea de a alege performanța optimă și, în același timp, cel mai scăzut consum electric.

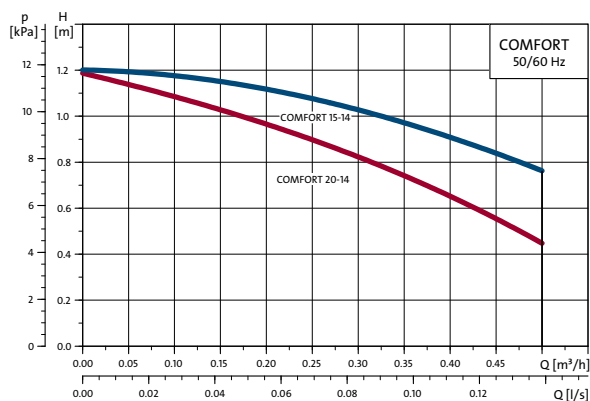
Funcționarea în mod continuu – COMFORT PM Basic

COMFORT PM Basic îndeplinește cerințele proprietarilor pentru funcționarea la viteză constantă, acolo unde nu este nevoie de pompă complet automatizată cu AUTOADAPT.

Toate pompele COMFORT PM au următoarele avantaje:

- **Funcționare silențioasă**
Design compact și ușor de utilizat
- **Pierderi de căldură reduse**
Cochiliile de izolare incluse asigură reducerea pierderilor de căldură ale pompei
- **Fără blocaj**
Designul motorului de semi-sferă asigură rezolvarea rapidă în caz de blocaj
- **Instalarea ușoară**
Se poate instala chiar și în locuri înguste. Mufa COMFORT ajută la conectarea ușoară, fără a fi nevoie de deschiderea cutiei de borne
- **Protecția la lipsă apă**
Lungește durata de funcționare a pompei și punerea în funcțiune se face fără dificultăți

CURBE DE PERFORMANȚĂ



COMFORT PM AUTOADAPT



COMFORT PM 3-SPEED



COMFORT PM BASIC



GAMĂ

PRODUS	DENUMIRE	NUMĂR PRODUS
COMFORT	COMFORT 15-14B	97916771
COMFORT fără clapetă de sens	COMFORT 20-14BX PM	97916772
COMFORT AUTOADAPT	COMFORT 15-14BA	97916757
COMFORT UPS	COMFORT 15-14B	98492992
COMFORT UPS fără clapetă de sens	COMFORT 20-14 BX PM	98492994
COMFORT AUTOADAPT fără clapetă de sens	COMFORT 20-14BXA PM	97916749

Puteți afla mai multe informații despre gama COMFORT pe www.grundfos.ro

Grundfos Pompe România SRL

Str. Tipografilor nr. 11-15, Clădirea A2, etaj 2, sector 1
RO-013714, București
Tel.: 021 2004 100
www.grundfos.ro