



▶ Poradnik doboru domowych
zestawów podnoszenia
ciśnienia CM/CME

Domowe instalacje

Poradnik doboru

Poradnik doboru służy do szybkiego i łatwego znalezienia odpowiedniego rozwiązania pompowego na potrzeby domowych instalacji.

Graficzne przedstawienie zastosowań ułatwi wybór idealnego urządzenia.



Nastawny, stały poziom ciśnienia




- Nastawne ciśnienie stałe
- Zabezpieczenie przed suchobiegiem
- Niski poziom hałasu <55dB(A)

Zestaw CMBE

Dobór pomp

Ilość pięter	Punkty poboru wody
	1-5
4	CMBE 3-4
3	CMBE 3-3
2	CMBE 1-4
1	CMBE 1-4

Konwencjonalne sterowanie pompą



- Zwarta budowa
- Zabezpieczenie przed suchobiegiem
- Łatwy montaż

Zestaw kompaktowy

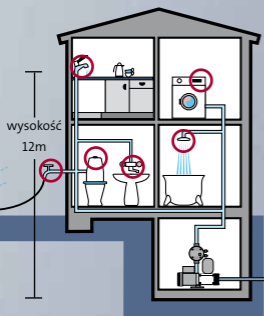
Ilość pięter	Punkty poboru wody
	1-5
4	CMB 1-6
3	CMB 1-5
2	CMB 1-5
1	CMB 1-4

Dobór pomp



- Nastawny poziom ciśnienia
- Minimalny czas pracy pompy

Zestaw hydroforowy PT



Przykład doboru

A: Wymagany poziom komfortu

- nastawne, stałe ciśnienie

B: Znajdź odpowiedni zestaw podnoszenia ciśnienia

- Ilość punktów poboru wody – np. 6 punktów poboru wody

- Ilość kondygnacji - 3 piętra.

Wybór: CMBE 3-3

Ilość pięter	Punkty poboru wody			
	1-5	6-10	11-20	21-50
4	CMBE 3-4	CMBE 3-4	CMBE 3-4	
3	CMBE 3-3	CMBE 3-3	CMBE 3-4	CMBE 5-3
2	CMBE 1-4	CMBE 3-3	CMBE 3-3	CMBE 3-4
1	CMBE 1-4	CMBE 1-4	CMBE 3-3	CMBE 3-4

○ punkty poboru wody

6-10	11-20	21-50
CMBE 3-4	CMBE 3-4	
CMBE 3-3	CMBE 3-4	CMBE 5-3
CMBE 3-3	CMBE 3-3	CMBE 3-4
CMBE 1-4	CMBE 3-3	CMBE 3-4

6-10	11-20	21-50
CMB 3-5	CMB 3-5	CMB 5-5
CMB 3-4	CMB 3-5	CMB 5-5
CMB 3-4	CMB 3-5	CMB 5-4
CMB 3-3	CMB 3-4	CMB 5-4

- Nastawne ciśnienie załączania
- Odczyt ciśnienia
- Zabezpieczenie przed cyklicznym załączaniem
- Maks.czas pracy ciągłej
- Ponowne uruchomienie po zatrzymaniu pracy urządzenia

CMB PM2

Maks.
wysokość 45m

Stable ciśnienie na starcie

CMB PM1 22

Maks.
wysokość 18 m

CMB PM1 15

Maks.
wysokość 11 m

Warunki wstępne:

- ciśnienie w punktach poboru 3 bar, aby osiągnąć ciśnienie 4 bar należy dodatkowo dodać 2 piętra
- Zawór zwrotny
- Średnio 0,5 l/s na punkt poboru wody, w obliczeniach zawarto profil zużycia
- Grundfos nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwy dobór na podstawie podanych propozycji w poradniku doboru

POZOSTAŁA OFERTA GRUNDFOS

Zestawy podnoszenia ciśnienia stanowią tylko część szerokiej oferty pomp i rozwiązań pompowych produkowanych przez Grundfos dla budownictwa mieszkaniowego i budownictwa użyteczności publicznej.

W ofercie Grundfos znajdują się także:

- inteligentne pompy cyrkulacyjne COMFORT z AUTOADAPT
- energooszczędne pompy obiegowe ALPHA2 oraz MAGNA
- pompy MAGNA do układów ciepłowniczych i klimatyzacji
- pompy i hydrofory do zaopatrzenia w wodę
- pompy i agregaty do wody brudnej i ścieków
- systemy do dozowania i dezynfekcji
- systemy ppoż.

Sprawdź ofertę Grundfos w katalogu technicznym WebCAPS na www.grundfos.pl lub skontaktuj się z najbliższym biurem Grundfos.

Na stronie internetowej www.grundfos.pl znajdziesz:

- szczegółowy wykaz dystrybutorów Grundfos,
- szczegółowy wykaz punktów serwisowych,
- adresy i telefony do oddziałów Grundfos,
- kontakt do naszych przedstawicieli handlowych.

GPL 0081210	PL
--------------------	-----------

GRUNDFOS Pompy Sp.z o.o.
ul. Klonowa 23, Baranowo k/Poznań
62-081 Przeźmierowo
tel.: 61 650 13 00
faks: 61 650 13 50
kontakt linia: 801 801 112

www.grundfos.pl

GRUNDFOS 