

Mały zestaw podnoszenia ciśnienia CM PM2 Booster



TM04 9363 4010

Opis produktu

Mały zestaw hydroforowy CM Booster wyposażony w łącznik ciśnienia PM2 stanowi kompletne rozwiązanie dla domowych instalacji zaopatrzenia w wodę. CM Booster składa się z pompy Grundfos CM i łącznika ciśnienia PM2. Łącznik ciśnienia umożliwia automatyczne załączenie jak i wyłączenie pompy zgodnie z zapotrzebowaniem i chroni pompę przed pracą z suchobiegiem.

Zestaw CM Booster jest bardzo łatwy w montażu. Kiedy zestaw zostanie podłączony do instalacji, wystarczy tylko pałąkiem aby podłączyć go do źródła zasilania.

Cechy i właściwości

- kompaktowy,
- łatwy montaż,
- automatyczne kasowanie alarmów
- zabezpieczenie przed suchobiegiem,
- zapobieganie pracy okresowej (wykrywanie wycieków w instalacji),
- maksymalny czas pracy ciągłej.

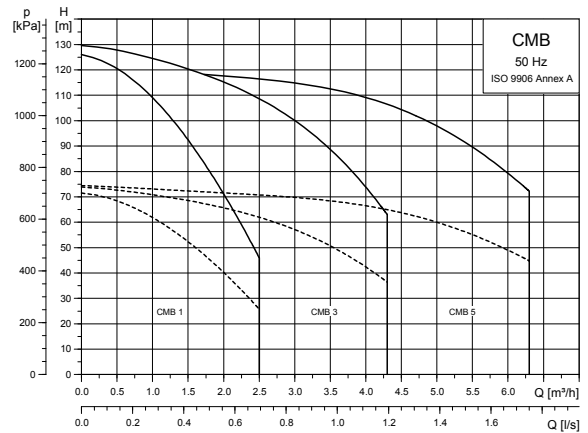
Zastosowanie

Grundfos CM PM2 Booster używany jest głównie w celu podnoszenia ciśnienia w domowych instalacjach zaopatrzenia w wodę i w małych budynkach użyteczności publicznej.

Zastosowanie	CMB 1	CMB 3	CMB 5
Domy jednorodzinne	●	●	○
Domy dwurodzinne	○	●	●
Domy w zabudowie szeregowej		●	●
Bloki mieszkalne		●	●
Szkoły		●	●
Małe hotele/domy gościnne		●	●
Małe budynki biurowe		●	●

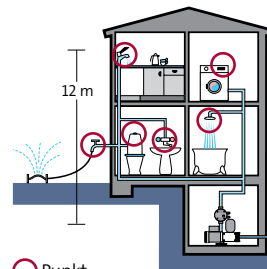
● Zalecane

Zakres pracy



TM04 9314 3910

Przewodnik doboru



○ Punkt czerpania wody

Przykład odpowiedniego doboru zestawu

- Ile jest pkt. czerpania wody (krany)? 6
- Ile jest pięter? 3 piętra

Wynik: CMB 3-4

Krany Piętro	1-5	6-10	11-20	21-50
4	CMB 1-6	CMB 3-5	CMB 3-5	CMB 5-5
3	CMB 1-5	CMB 3-4	CMB 3-5	CMB 5-5
2	CMB 1-5	CMB 3-4	CMB 3-5	CMB 5-4
1	CMB 1-4	CMB 3-3	CMB 3-4	CMB 5-4

Dobór pompy

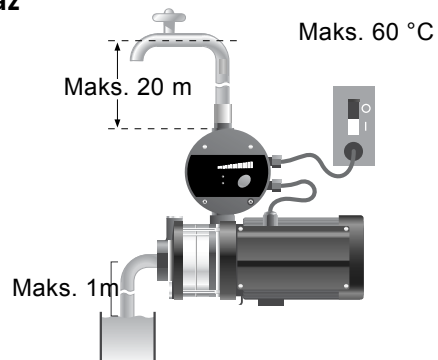
Krany Piętro	1-5	6-10	11-20	21-50
4	CMB 1-6	CMB 3-5	CMB 3-5	CMB 5-5
3	CMB 1-5	CMB 3-4	CMB 3-5	CMB 5-5
2	CMB 1-5	CMB 3-4	CMB 3-5	CMB 5-4
1	CMB 1-4	CMB 3-3	CMB 3-4	CMB 5-4

TM04 9365 4010

Warunki doboru

- W pkt. czerpania wody rozważane jest ciśnienie o wartości 3 bar, aby jednak osiągnąć ciśnienie 4 bar należy dodać 2 piętra więcej (z tabeli).
- Zakładany pobór wody z pkt. czerpania 0,5 l/s.
- Grundfos nie ponosi odpowiedzialności za błędny dobór pompy dokonany na podstawie tego poradnika doboru

Montaż



TM04 9366 4010

