Pompa zatapialna Grundfos UNILIFT CC -M1

Dane techniczne

Producent: **Grundfos**
Rodzaj wyłącznika pływakowego: **Brak wyłącznika pływakowego**
Gwarancja producenta: **Grundfos**
Zakres wydatku [m3/h]: **nie**
Zakres ciśnienia [m]: **nie**
Długość kabla zasilającego [m]: **nie**
Wypompowanie wody z zalanych powierzchni (2 - 3 mm): **Tak**
Wykonanie obudowy pompy: **Tworzywo sztuczne**
Zasilanie: **nie**

Pompy zatapialne Grundfos Unilift CC -M1 - wersja pompy, bez wyłącznika pływakowego - włączanie ręczne

Pompa Grundfos Unilft CC jako pompa zanurzeniowa jednostopniowa z półotwartym wirnikiem jest przeznaczona przede wszystkim do przepompowywania wody deszczowej oraz wody lekko brudnej ze studzienek wzbiorczych. Urządzenie jest w stanie tłoczyć wodę z cząstkami stałymi wielkości **do 10 mm.**

Pompa ma możliwość zassania wody **nawet z poziomu 3 mm** i idealnie nadaje się zarówno do pracy przenośnej jak i stacjonarnej.

ZASTOSOWANIE

- Do tłoczenia wody czystej, nieagresywnej oraz lekko zanieczyszczonej
- Do pompowania wody deszczowej i powierzchniowej ze studzienek zbiorczych ze studzienek zbiorczych z dopływami z rynien dachowych, tuneli itp.
- Do opróżniania zbiorników, basenów, stawów i innych
- Do pompowania wody z pralek, wanien, zlewozmywaków itp. z nisko położonych części budynków do poziomu głównego kanału ściekowego

DANE TECHNINCZE

- Pompa może zassać wodę z cząstkami stałymi do 10 mm
- **Kóciec tłoczny** jest adapterem i posiada średnicę zewnętrzne: 3/4 " / 1 " / 1 1/4" .
- Wirniki półotwarty
- Wyposażenie pomp w czujnik zabezpieczenia termicznego przed przegrzaniem silnika

DOPASOWANIE DŁUGOŚCI KABLA ŁĄCZNIKA PŁYWAKOWEGO GRUNDFOS UNILIFT CC

Różnica pomiędzy załączeniem a wyłączeniem pompy może być zmieniana. Ustala to skrócenie lub wydłużenie swobodnej długości kabla między łącznikiem pływakowym a uchwytem pompy.

- **Wydłużenie swobodnej długości -** powoduje zmniejszenie częstotliwości załączania/wyłączania pompy oraz na większą różnicę pomiędzy poziomami
- **Zmniejszenie swobodnej długości -** powoduje częstsze załączanie /wyłączanie się pompy oraz zmniejszy róznicę pomiędzy poziomami.

Swobodna długość kabla dla prawidłowej pracy pompy powinna wynosić :

- Min. 100 mm.
- Maks. 200 mm

SPOSÓB MONTAŻU POMPY GRUNDFOS UNILIFT CC

Pompa może być instalowana w 3 pozycjach:

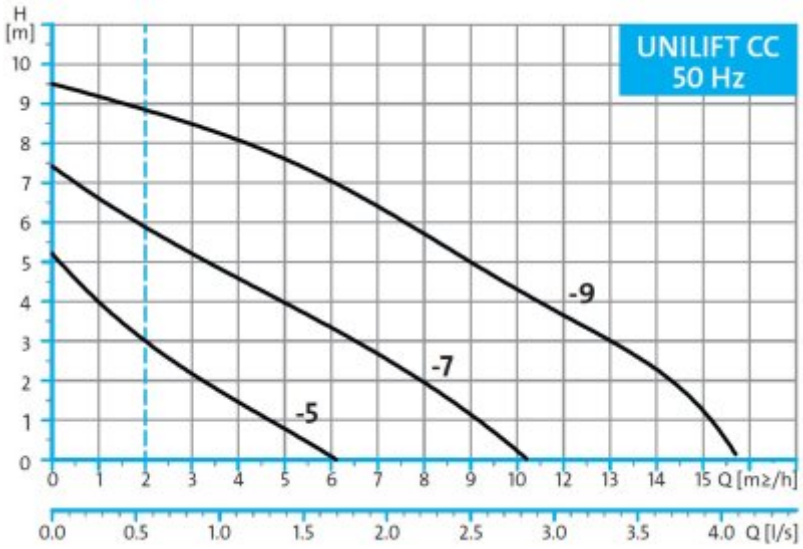
- Pionowej
- Poziomej
- Pochyłej

Warunkiem odpowiedniego montażui jest to, aby króciec tłoczny zawsze znajdował się w najwyższym punkcie pompy, oraz żeby kosz wlotowy był zawsze zanurzony w pompowanym medium.

Maksymalna głębokość montażu urządzenia wynosi do 10 m.

Warianty

MODEL	MAKSYMALNY WYDATEK [M3/H]	MAKSYMALNE CIŚNIENIE [M]	ZASILANIE	DŁUGOŚĆ KABLA [M]	WYSYŁKA
UNILIFT CC 5 M1	Do 6 m3/h	Do 5 m	230 V	5 m	14 dni
UNILIFT CC 7 M1	Do 10 m3/h	Do 7 m	230 V	10 m	14 dni
UNILIFT CC 9 M1	Do 15 m3/h	Do 9 m	230 V	10 m	14 dni

Charakterystyki

Charakterystyka Grundfos Unilift CC