Pompy zatapialne Grundfos Unilift AP 50B - bez wyłącznika pływakowego

Dane techniczne

Producent: **Grundfos**
Rodzaj wyłącznika pływakowego: **Brak wyłącznika pływakowego**
Gwarancja producenta: **Grundfos**
Zakres wydatku [m3/h]: **nie**
Zakres ciśnienia [m]: **nie**
Zasilanie: **nie**
Długość kabla zasilającego [m]: **nie**
Maksymalna średnica ciała stałego: **50 mm**
Możliwość montażu na stopie montażowej: **Tak**
Wykonanie obudowy pompy: **Stal nierdzewna AISI 304**

Pompy zatapialne Grundfos Unilift AP 50B - bez wyłącznika pływakowego

Przeznaczona do ścieków sanitarnych bez fekalii, możliwy montaż na autozłączu

Pompa Grundfos Unilift AP50B są to pompy zatapialne, jednostopniowe przeznaczone do tłoczenia ścieków sanitarnych bez fekalii.

Są wykonane z stali nierdzewnej a ich budowa na stopie pozwala na opcjonalny montaż na autozłączu - ułatwia to instalację i serwisowanie urządzenia (rys. w załączniku).

ZASTOSOWANIE

- Do obniżenia wód gruntowych
- Do pompowania wody ze studzienek drenażowych
- 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 odpompowywania ścieków z pralni i przemysłu **z częściami długowłóknistymi**
- Do usuwania ścieków domowych z osadników i instalacji odszlamiających
- Do usuwania **ścieków sanitarnych bez fekali**

STEROWANIE PRACĄ POMPY

Urządzenie może pracować zarówno w trybie pracy automatycznej w wersji z łącznikiem pływakowym (dotyczy pomp jednofazowych) oraz do pracy ręcznej włącz/wyłącz .

BUDOWA POMPY

- Urządzenia wykonane jest ze stali nierdzewnej z budową przeznaczoną do swobodnego przepływu cząstek.
- **Króciec tłoczny** posiada gwint zewnętrzny R 2" .
- Wirnik zastosowany w pompie jest typu VORTEX. Zakrzywienie jego łopatek pozwala zmniejszyć szkodliwe działanie cząstek stałych oraz zużycie mocy. Umieszczona na środku wirnika nasadka uniemożliwia osadzanie się na wirniku długich elementów włóknistych
- Pompy jednofazowe posiadają wbudowany wyłącznik termiczny

ZAKRES DOSTAWY CZĘŚCI ELEKTRCZYNYCH

- **1 -** Wykonanie trójfazowe bez sterowania łącznikami pływakowymi. Pompa z kablem 10 m kablem z wolnym końcem

- **2 -** Wykonanie jednofazowe ze sterowaniem łącznikami pływakowymi 5 m kablem (pompy APxxB 5m) z wtyczką ze stykiem ochronnym i łącznikiem pływakowym na pompie

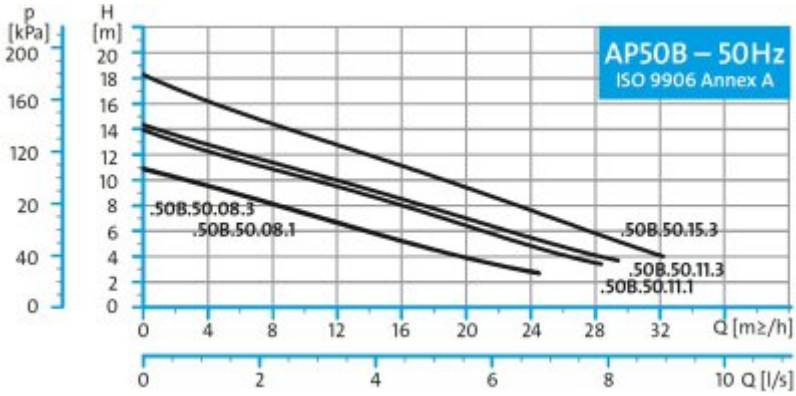
- **3 -** Wykonanie jednofazowe bez sterowania łącznikami pływakowymi, z 10 m kablem i wtyczką ze stykiem ochronnym

- **4 -** Wykonanie trójfazowe bez sterowania łącznikami pływakowymi, z 5 m kablem z wolnym króćcem

- **5 -** Wykonanie jednofazowe ze sterowaniem łącznikami pływakowymi, z 10 m kablem i wtyczką ze stykiem ochronnym oraz łącznikiem pływakowym na pompie

Warianty

MODEL	MAKSYMALNY WYDATEK [M3/H]	MAKSYMALNE CIŚNIENIE [M]	ZASILANIE	DŁUGOŚĆ KABLA [M]	WYSYŁKA
UNILIFT AP 50B.50.08.1	Do 24 m3/h	Do 11 m	230 V	10 m	Na zamówienie
UNILIFT AP 50B.50.08.3	Do 24 m3/h	Do 11 m	400 V	5 m	Na zamówienie
UNILIFT AP 50B.50.08.3	Do 24 m3/h	Do 11 m	400 V	10 m	Na zamówienie
UNILIFT AP 50B.50.11.1	Do 28 m3/h	Do 14 m	230 V	10 m	Na zamówienie
UNILIFT AP 50B.50.11.3	Do 30 m3/h	Do 14 m	400 V	5 m	Na zamówienie
UNILIFT AP 50B.50.11.3	Do 30 m3/h	Do 14 m	400 V	10 m	Na zamówienie
UNILIFT AP 50B.50.15.3	Do 32 m3/h	Do 18 m	400 V	5 m	Na zamówienie
UNILIFT AP 50B.50.15.3	Do 32 m3/h	Do 18 m	400 V	10 m	Na zamówienie

Charakterystyki

Charakterystyka Grundfos Unilift AP50B