Pompa zatapialna Wilo TP 80 / TP 100

Dane techniczne

Producent: **Wilo**
Gwarancja producenta: **Wilo**
Zakres wydatku [m3/h]: **nie**
Zakres ciśnienia [m]: **nie**
Zasilanie: **nie**
Długość kabla zasilającego [m]: **nie**
Maksymalna głębokość zanurzenia pompy [m]: **20 m**
Możliwość montażu na stopie montażowej: **Nie**
Wykonanie obudowy pompy: **Stal nierdzewna AISI 316L**
Rodzaj wirnika: **Jednokanałowy**
Nóż tnący: **Nie**
Certyfikat ATEX: **Tak**
Możliwość ustawienia suchego pompy: **Tak - ciągłe**

Pompa zatapialna Wilo TP 80, TP 100 - do tłoczenia ścieków dla zastosowania przemysłowego (do pracy ciągłej) z fekaliami

Pompa Wilo TP 80 / Wilo TP 100 to zatapialne urządzenie przeznaczone dla przemysłu do tłoczenia ścieków w trybie pracy ciągłej. Urządzenie przeznaczone jest do tłoczenia **ścieków z fekaliami.**

Urządzenia w wybranych wersjach posiadają **certyfikat ATEX - pozwalają na stosowanie w obszarach zagrożonych wybuchem.**

Silnik urządzenia chłodzony jest płaszczowo co umożliwa ustawienie w zanurzeniu lub wynurzeniu.

Uwaga! Czas oczekiwania na stronie podawany jest orientacyjnie. Należy zadać konkretne pytanie o dostępność produktu w danej chwili.

Zastosowanie

- Tłoczenie ścieków z fekaliami
- Tłoczenie wstępnie oczyszczonych ścieków bez fekaliów i składników długowłóknistych
- Tłoczenie wody procesowej
- Tłoczenie wody zanieczyszczonej

ZAKRES PRACY:

- Napięcie zasilania: 3~400 V, 50 Hz
- Rodzaj pracy – zanurzony i wynurzony: S1
- Stopień ochrony: IP68

- Klasa izolacji: F
- Max. temperatura przetłaczanej cieczy: 3 - 40°C
- Swobodny przelot kuli: 80 lub 95 mm
- Max. głębokość zanurzenia: 20 m
- Korpus pompy: PUR
- Wirnik: PUR
- Korpus silnika: stal nierdzewna 1.4404

CECHY I ZALETY:

- Chłodzenie silnika umożliwia ustawienie mokre i suche
- Odporny na korozję korpus silnika ze stali nierdzewnej 1.4404
- Hydraulika posiada opatentowane zabezpieczenie przed zablokowaniem
- Niewielka masa
- Możliwość pracy w pomieszczeniach zagrażających wybuchem (ATEX dla wybranych wersji)

W ZESTAWIE ZNAJDUJĄ SIĘ:

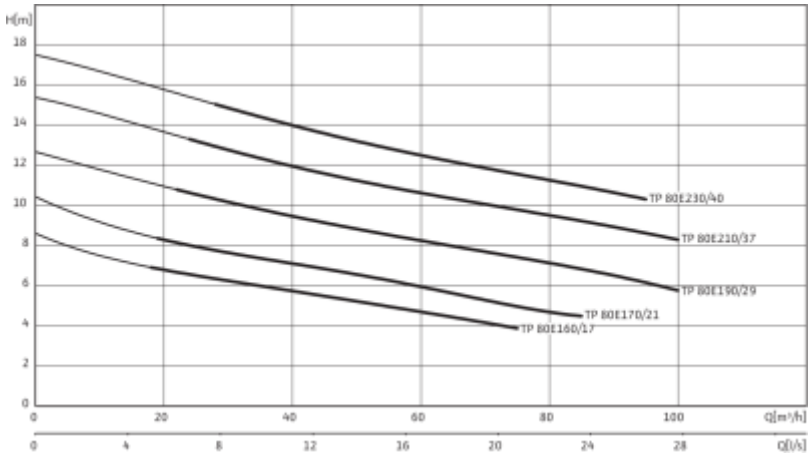
- Pompa gotowa do podłączenia z kablem zasilającym o długości 10 m (wolne końcówki przewodu)
- Instrukcja montażu i obsługi

Warianty

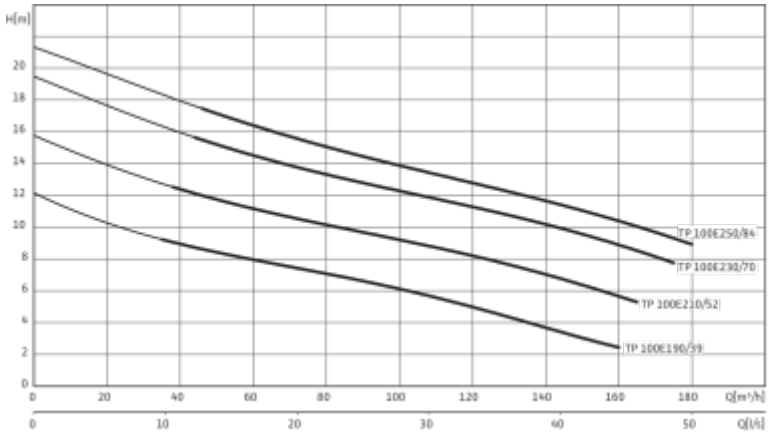
MODEL	MAKSYMALNY WYDATEK [M3/H]	MAKSYMALNE CIŚNIENIE [M]	ZASILANIE	DŁUGOŚĆ KABLA [M]	WYSYŁKA
Drain TP 80E160/17 - (1,7 kW)	Do 70 m3/h	Do 8 m	400 V	10 m	Na zamówienie
Drain TP 80E170/21 - (2,1 kW)	Do 80 m3/h	Do 10 m	400 V	10 m	Na zamówienie
Drain TP 80E190/29 - (2,9 kW)	Do 100 m3/h	Do 12 m	400 V	10 m	Na zamówienie
Drain TP 80E210/37 - (3,7 kW)	Do 100 m3/h	Do 15 m	400 V	10 m	Na zamówienie
Drain TP 80E230/40 - (4,0 kW)	Do 90 m3/h	Do 17 m	400 V	10 m	Na zamówienie
Drain TP 100E190/39 - (3,9 kW)	Do 160 m3/h	Do 12 m	400 V	10 m	Na zamówienie
Drain TP 100E210/52 - (5,2 kW)	Do 160 m3/h	Do 15 m	400 V	10 m	Na zamówienie
Drain TP 100E230/70 - (7,0 kW)	Do 170 m3/h	Do 19 m	400 V	10 m	Na zamówienie
Drain TP 100E250/84 - (8,4 kW)	Do 180 m3/h	Do 20 m	400 V	10 m	Na zamówienie

Charakterystyki

Charakterystyka Wilo TP 80



Charakterystyka Wilo TP 100



Oznaczenia Wilo TP 80 i TP 100

Oznaczenia Wilo TP 80 i TP 100

Oznaczenie typu

np.: Wilo-Drain TP 80E160/17

TP Pompa zatapialna

80 Średnica nominalna [mm]

E Wirnik jednokanałowy

160 Średnica nominalna wirnika [mm]

17 Moc P2 [kW] (= wartość/10 = 1,7 kW)