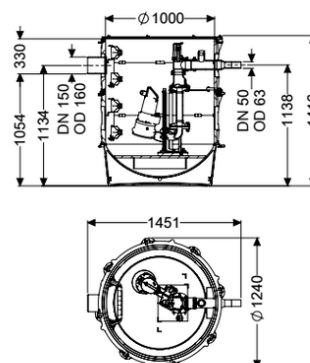


przepompownia Aquapump XL Tronic, STZ 2500-S1, ATEX



Dane produktowe

Nr art.: 8743015
GTIN: 4026092075692
Grupa Rabatowa: 60

Zalety

- Najwyższe bezpieczeństwo
- Elastyczna zabudowa
- Przystosowana do obszarów zagrożonych wybuchem

Opis

Przepompownia z atestem ATEX do ścieków zawierających fekalia i bez fekalii jest wyposażona jedną lub dwie pompy zanurzeniową, zawór zwrotny oraz zasuwę odcinającą do przewodu tłocznego. Zbiornik wykonany z trwałego tworzywa sztucznego (PE) posiada otwartą komorę pompy (ustawienie mokre) z uniwersalnymi możliwościami podłączenia. Sterowanie następuje przy pomocy przyjaznego dla użytkownika urządzenia sterującego, które można opcjonalnie poprzez kontakt bezpotencjałowy włączyć w system zarządzania budynkiem lub które może poprzez złącze GSM generować komunikaty zbiorcze o alarmach i zakłóceniach. Dzięki modułowej budowie systemu KESSEL możliwe jest rozszerzenie o różne warianty studzienki technicznej dostępne jako osprzęt. Akcesoria:

Wersja

Wskazówka dotycząca głębokości zabudowy:
typ urządzenia:
zasuwa odcinająca:

680 528 = 2 m 680 529 = 3 m 680 530 = 4 m 680 531 = 5 m

W połączeniu z modułem studzienki
Pojedyncza jednostka
Zasuwa odcinająca z tworzywa sztucznego

Uszczelka do przeprowadzenia przewodu rurowego (DN):	100
Stopnie złączowe:	tak
Uszczelka przelotowa do przewodu wentylacyjnego (DN):	100
Ustawienie:	Ustawienie mokre
szer. ramy:	sterownik
Ochrona przeciwzalewowa:	zintegrowany
Przewód tłoczny:	poziomy
Cechy ogólne	
Kolor:	czarny
Norma:	EN 12050-1
typ ścieków:	Ścieki zawierające fekalia
Sposób zabudowy:	zabudowa w ziemi
Stan w momencie dostawy:	wstępnie zmontowany do montażu końcowego w miejscu instalacji (pompy i czujniki do zamontowania w miejscu instalacji, urządzenie sterownicze do podłączenia)
typ urządzenia:	Tronic
Wymiary	
Ciężar netto:	173 kg
Ciężar brutto:	197 kg
Odporność na wodę gruntową od dolnej krawędzi dna:	3000 mm
długość:	1240 mm
szer.:	1240 mm
Wysokość:	1416 mm
Wymiar opakowania:	dł.
Wymiar opakowania:	szer.
Wymiar opakowania:	wys.
Zbiornik/korpus	
Przewód tłoczny (DN):	50
Przewód tłoczny (DA):	63 mm
odstęp między środkiem rury odpływowej a dnem zbiornika:	1134 mm
odstęp między dnem rury dopływowej a dnem zbiornika:	1054 mm
odstęp między środkiem rury dopływowej a dnem zbiornika:	1134 mm
odstęp dna rury dopływu od górnej krawędzi zbiornika:	330 mm
liczba dopływów:	150 mm
Wielkość nominalna dopływu (DN):	160 mm
Wielkość nominalna dopływu (DN):	150 mm
typ dopływu:	1
szer. w świetle zbiornika urządzenia (LW):	1000 mm
pojemność użytkowa:	310 l

Przenośnik	
Sterowanie pompą:	STZ 2500
liczba pomp:	1
Ciężar:	33 kg
typ przyłącza:	Przyłącze bezpośrednie
Prąd znamionowy:	4,4 A
dł. przewodu sieciowego pompy:	10 m
System samodiagnozy (SDS):	I
Klasa izolacji:	H
Współczynnik mocy Cos phi:	0,83
Stopień ochrony urządzenia sterowniczego:	IP 68 (20 m)
GPZ:	zintegrowany
maks. temperatura tłoczonego medium (przy pracy stałej):	40 °C
maks. wydajność tłoczenia:	21 m ³ /h
maks. wys. podnoszenia:	33 m
Prędkość obrotowa:	2900 U/min
Pobór mocy P1:	2,5 kW
Pobór mocy P2:	1,9 kW
Tryb roboczy:	S1
typ przewodu przyłączeniowego pompy:	H07RN8-F 6G 1,5 mm ²
Typ wirnika:	Mechanizm rozdrabniający
Sterowanie	
Sterownik:	Comfort
Włącznik ochrony silnika:	tak
czujnik alarmowy:	Sonda hydrostatyczna
Instrument do rozpoznania poziomu:	Sonda hydrostatyczna
typ pomiaru poziomu:	hydrostatyczny
Stopień ochrony sondy:	IP 54
Częstotliwość sieciowa:	50 Hz
Napięcie robocze:	400 V
typ przyłącza:	Przyłącze bezpośrednie
Kontakt bezpotencjałowy:	tak
Złącze GSM:	tak
Funkcja dziennika zdarzeń:	tak
Wyświetlacz wielowierszowy:	tak
Podtrzymywanie baterijne :	tak
System samodiagnozy (SDS):	tak
Prąd znamionowy:	4,4 A