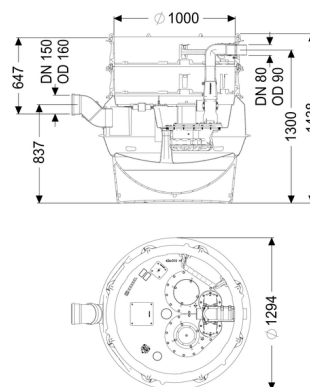


Przepompownia Aquapump F XL Tronic, SPF 4500-S3



Dane produktowe

Nr art.: 8742003
GTIN: 4026092068588
Grupa Rabatowa: 60

Zalety

- Najwyższe bezpieczeństwo
- Elastyczna zabudowa
- Higiena podczas konserwacji i napraw

Opis

Przepompownia do ścieków zawierających fekalia i bez fekaliiów jest wyposażona w pompę zanurzeniową, zawór zwrotny oraz zasuwę odcinającą do przewodu tłocznego. Zbiornik wykonany z trwałego tworzywa sztucznego (PE) posiada zamkniętą komorę pompy (ustawienie suche) z przykręcanym otworem wyczyszkowym.

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 nasady lub warianty studzienki technicznej dostępnych jako osprzęt.

Rodzaj ścieków:

Ścieki zawierające fekalia

Sposób zabudowy:

zabudowa w ziemi, zabudowa w płycie podłogowej

Wykonanie:

Rodzaj urządzenia:

Urządzenie jednopompowe

Ustawienie:

Ustawienie suche

Zasuwa odcinająca:

Zasuwa odcinająca z tworzywa sztucznego

Sterowanie pompą:

Urządzenie sterownicze

Zawór zwrotny:

zintegrowany

Stopnie złączowe:

tak

Wskazówka dotycząca głębokości zabudowy:

Wariant z pogłębioną zabudową, W połączeniu z modułem studzienki

Stan w momencie dostawy:

wstępnie zmontowany do montażu końcowego w miejscu instalacji (pompy i czujniki do zamontowania w miejscu instalacji, urządzenie sterownicze do podłączenia)

Cechy ogólne:

Kolor:

czarny

Norma:

EN 12050-1

Wymiary:

Długość:

1 295 mm

Szerokość:

1 295 mm

Wysokość:

1 403 mm

Zbiornik:

Liczba dopływów:

1 ST

Wielkość nominalna dopływu (DN):

150

Wielkość nominalna dopływu (DA):

160 mm

Odstęp między dnem rury dopływowej a dnem zbiornika:

753 mm

Odstęp między środkiem rury odpływowej a dnem zbiornika:

1 300 mm

Odstęp między środkiem rury dopływowej a dnem zbiornika:

833 mm

Pojemność zbiornika:

335 l

Pojemność użytkowa:

160 l

Przewód tłoczny:

poziomy

Przewód tłoczny (DN):

80 mm

Przewód tłoczny (DA):

90 mm

Przyłącze odpowietrzające (DN):

70 mm

Odporność na wodę gruntową od dolnej krawędzi dna:

3 000 mm

Szerokość w świetle zbiornika urządzenia (LW):

1 000 mm

Wolny przełot:

40 mm

Przenośnik:

Pompa:

SPF 4500

Liczba pomp:

1

maks. wydajność tłoczenia:

55 m³/h

maks. wysokość podnoszenia:	20 m
Tryb roboczy:	S3 - 50%
Pobór mocy P1:	4,2 kW
Pobór mocy P2:	3,5 kW
Prędkość obrotowa:	2 850 U/min
maks. temperatura tłoczonego medium (przy pracy stałej):	40 °C
Typ przyłącza:	Przyłącze bezpośrednie
Ciężar:	26 kg
Typ wirnika:	Wolny przelot
Długość przewodu sieciowego pompy:	10 m
Prąd znamionowy:	7,5 A
Stopień ochrony pompy:	IP 68 (3 m / 48 h)
Klasa ochrony:	I
Typ przewodu przyłączeniowego pompy:	H07RN-F 7G 1,5 mm ²
Nadzór temperatury:	zintegrowany
Współczynnik mocy Cos phi:	0,85
Klasa izolacji:	F

Sterowanie:

Urządzenie sterownicze:	Comfort
Napięcie robocze:	400 V
Częstotliwość znamionowa:	50 Hz
System samodiagnozy (SDS):	tak
Podtrzymywanie baterijne :	tak
Wyświetlacz wielowierszowy:	tak
Funkcja dziennika zdarzeń:	tak
Złącze GSM:	tak
Kontakt bezpotencjałowy:	tak
wymagane zabezpieczenie (zabezpieczenie linii):	3 x C 16 A
Włącznik ochrony silnika:	tak
Stopień ochrony urządzenia sterowniczego:	IP 54
Długość przewodu sieciowego urządzenia sterującego:	0 m
Rodzaj pomiaru poziomu:	pneumatyczny
Instrument do rozpoznania poziomu:	Rura zanurzeniowa
Czujnik alarmowy:	Rura zanurzeniowa