

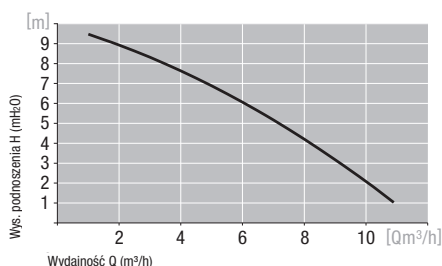
Zawór zwrotny z pompą *Pumpfix F* do ścieków zawierających fekalia i bez fekalii według PN EN 12056 do zabudowy w płycie podłogowej/swobodnym przewodzie kanalizacyjnym

Przykład zabudowy



Zabezpiecza przed przepływem zwrotnym poszczególne przybory takie jak toaleta, prysznic, umywalka, pralka oraz odpływ piwniczny usytuowane poniżej poziomu zalewania.

Wykres wydajności *Pumpfix F*



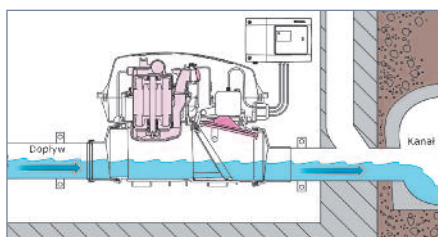
Odprowadzanie ścieków podczas przepływu zwrotnego

Jeśli przy zamkniętej klapie zwrotnej napływają ścieki i osiągną one określony poziom, sonda optyczna spowoduje automatyczne załączenie się pompy.

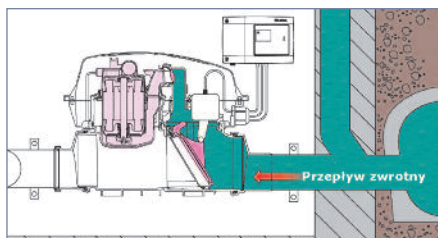
Pompa zasysa ścieki, rozdrabnia elementy stałe i niezawodnie tłoczy ścieki do kanału w kierunku przeciwnym do przepływu zwrotnego.

Zabudowa na przewodzie swobodnym. Schemat działania.

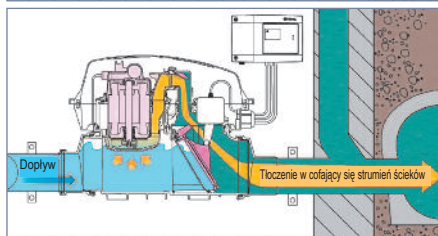
Tryb normalny: ścieki odpływają ze spadkiem



Ochrona przed przepływem zwrotnym: klapa zwrotna jest zamknięta



Odprowadzanie ścieków podczas przepływu zwrotnego



Rodzaj prądu

Prąd przemienny

Napięcie

230 V

Natężenie

4,9 A

Moc silnika P1 / P2

1000 W / 550 W

Liczba obrotów

2800 min-1

Ochrona silnika

termiczna w silniku

Wtyczka

Schuko

Tryb pracy

S3 - 30%

Zalety produktu KESSEL

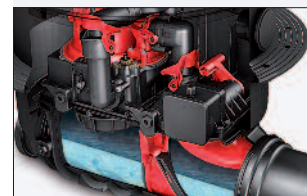
Inteligentny system samodiagnozy SDS i podtrzymywanie bateryjne



Do regularnego i automatycznego sprawdzania pracy pompy do fekalii oraz sondy. W przypadku zakłóceń w pracy lub w razie niepoprawnego zainstalowania łączy się alarm. Pompa uruchamiana jest automatycznie raz na tydzień, aby zapewnić sprawne działanie także przy dłuższych przestojach pompy.

Nowa wersja Komfort

z wyświetlaczem stanu i wskazówkami konserwacyjnymi oraz opcją podłączenia do urządzeń centralnego sterowania budynkiem.



Swobodny przepływ dzięki otwartej klapie w stanie normalnym, automatyczne blokowanie w razie przepływu zwrotnego.



Zintegrowana funkcja wpustu do odprowadzania powierzchni podłogi. Nieprzerwane odprowadzanie także w przypadku zalania.



- Pompa poza strumieniem ścieków
- Większa wydajność pompowania