

## BAUFIX 100

ZBIORNIK PODZIEMNY

- Możliwe zastosowanie do wód gruntowych
- Kratka ściekowa
- Kompletny rurociąg tłoczny w zbiorniku
- Z możliwością regulacji wysokości
- Zabezpieczenie przed zapachami
- Pierścień uszczelniający do połączenia od strony zabudowy
- Stopa sprzęgająca dla U3KS, U5KS, U6K ES/DS.



### OPIS

Zbiornik podpodłogowy Baufix 100 umożliwia odprowadzanie ścieków z pralni, pomieszczeń magazynowych lub piwnic mieszczących się poniżej poziomu cofania ścieków bez większych nakładów budowlanych. Wykorzystywanie tego zbiornika do tłoczenia fekalii jest zabronione.

Odporny na ciśnienie zbiornik z tworzywa sztucznego instalowany jest na wylewce z betonu, wykonywanej bez szalunku w wykopie i spełnia rolę zbiornika w systemie kanalizacji. Zbiornik ten można instalować na obszarach narażonych na działanie wód gruntowych dzięki dodatkowemu uszczelnieniu. Pompę dobrać należy odpowiednio do oczekiwanej ilości ścieków. Przy doborze odpowiedniej pompy uwzględnić należy przede wszystkim ilość tłoczonych ścieków i wymaganą wydajność pompy. W przypadku wody słabo zanieczyszczonej (wielkość cząsteczek stałych maks. 10 mm) stosować należy pompy typów U3KS, U5KS lub U6K ES+DS. Jeśli zawartość zanieczyszczeń stałych lub ilość przypadających ścieków jest większa, to zalecamy stosowanie pomp typoszeregu US. Pompy US 73+103 Ex przeznaczone są do stosowania na obszarach o zagrożeniu wybuchowym. Do odprowadzania kondensatu z kotłów kondensacyjnych należy stosować pompę typu U3KS specjal.

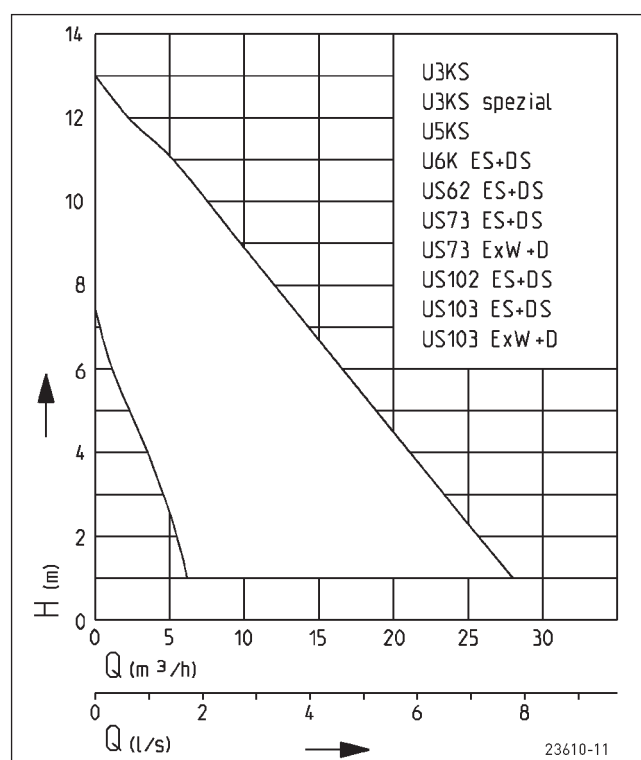
Zwrotny zawór klapowy zapobiega cofaniu się tłoczonych ścieków z rury tłoczącej (ciśnieniowej) z powrotem do zbiornika. Montowany seryjnie syfon zapobiega wydostawaniu się nieprzyjemnych zapachów.

Dzięki możliwości dostosowania wysokości ramki osłonowej z tworzywa sztucznego, poziom montażowy pokrywy zbiornika może być dopasowany idealnie do poziomu gotowej podłogi lub płytek.

Urządzenie spełnia wymagania normy EN 12050.

Zastrzega się prawo do dokonywania zmian - Tolerancja mocy i wydajności zgodna z normą ISO 9906

### CHARAKTERYSTYKA



# BAUFIX 100

## ZBIORNIK PODZIEMNY

### DOSTAWA

Zbiornik z tworzywa sztucznego (70l) do instalacji pompy certyfikowanej zgodnie z EN 12050 z dopasowanym króćcem przyłączeniowym i ramką osłonową do wyrównania poziomu z tworzywa sztucznego z płytką osłonową, syfonem do odpływu

podłogowego z pokrywą, łącznikiem węża, zainstalowanym odpływem ciśnieniowym z zaworem zwrotnym klapowym, częściami do montażu pompy, zaślepką rury osłonowej kabla, bez pompy.

### DANE MECHANICZNE

Pojemność zbiornika	70 l	Waga	14 kg
---------------------	------	------	-------

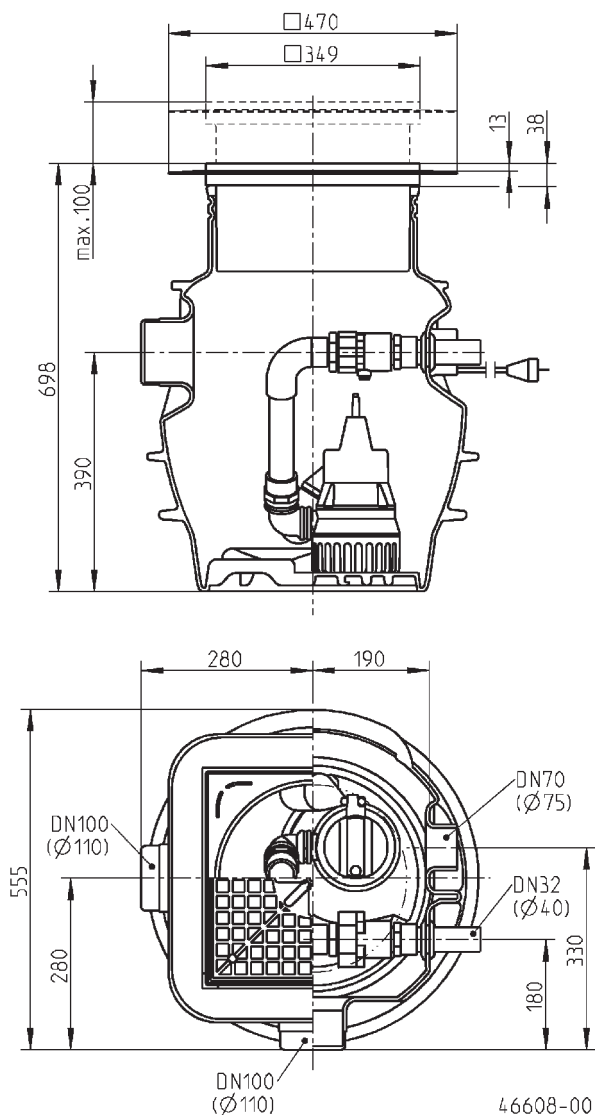
### BAUFIX 100

Typ	Nr kat.
Baufix 100 - zbiornik	JP47214

### MOŻLIWE POMPY

Baufix 100	US 62 ES/DS	US 73 E/D Ex
U3KS/U3KS-spezial	US 73 ES/DS	US 103 E/D Ex
U5KS	US 102 ES/DS	
U6K ES/DS	US 103 ES/DS	

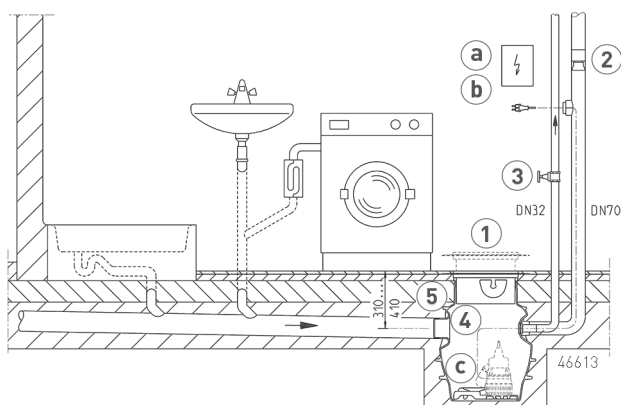
### Wymiary główne Baufix 100 (mm)





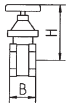

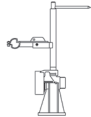

# BAUFIX 100

## ZBIORNIK PODZIEMNY

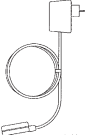
### Przykład zabudowy Baufix 100



### MECHANICZNE WYPOSAŻENIE DODATKOWE

			Nr kat.	
	<b>1 Pokrywa</b>	Stal nierdzewna, możliwość wykafelkowania z kratką ściekową i zabezpieczeniem przed zapachami	<b>JP24024</b>	
	<b>2 Rama pod pokrywę</b>	Stal nierdzewna	<b>JP28118</b>	
	<b>3 Dodatkowa wentylacja</b>	Filtr specjalny z obudową, nie dla pomp do wody gorącej	<b>JP27484</b>	
	<b>4 Zasuwa odcinająca</b>	1 1/4" (DN 32), PN 16	110x60 (HxB)	<b>JP44785</b>
	zawór kulowy	1 1/4", PVC, do medium agresywnego	105x155 (HxB)	<b>JP46111</b>
	<b>5 Zespół sprzęgający</b>	GR 32 dla Baufix 100		<b>JP46706</b>
	<b>6 Uszczelnienie wód gruntowych</b>	Ø315 dla Baufixa 100/Baufix 200-32		<b>JP47216</b>



### ELEKTRYCZNE WYPOSAŻENIE DODATKOWE

			Nr kat.
	<b>a Sterowanie dla przepompowni z jedną pompą</b>		
	Sterowanie AD 4 ExW	dla US 73E Ex	<b>JP25901</b>
	Sterowanie AD 8 ExW	dla US 103E EX	<b>JP25902</b>
	Sterowanie AD 23 EX	dla US 73D EX	<b>JP09754</b>
	Sterowanie AD 25 Ex	dla US 103D EX	<b>JP09683</b>
	<b>Sygnalizator poziomu</b>	wyłącznik LM (tylko dla pomp Ex)	<b>JP01080</b>
	Ochrona przed suchobiegiem	Elementy do zabudowy dla wyłącznika LM	<b>JP22410</b> <b>JP44603</b>
	<b>Włącznik alarmu</b>		
	AG3	z przetłącznikiem stykowym KT, oddzielny, zależny od sieci, ze stykiem bezpotencjałowym i przewodem 3 m	<b>JP44891</b>
	AG10	z przetłącznikiem stykowym KT, oddzielny, zależny od sieci, ze stykiem bezpotencjałowym i przewodem 9,5 m	<b>JP44892</b>
	<b>Wyłącznik pralki</b>		
	AW3	Wyłącznik pływakowy, zależny od zasilania, kabel 3 m	<b>JP44895</b>
	AWO	do alarmu w przypadku kilku pralek	<b>JP44899</b>

# BAUFIX 100

ZBIORNIK PODZIEMNY

## ELEKTRYCZNE WYPOSAŻENIE DODATKOWE

			Nr kat.
	<b>b</b> Akumulator	do alarmu niezależnego od sieci	<b>JP44850</b>
	<b>c</b> Kontrola szczelności	DKG DKG Ex do pomp z ochroną przeciwwybuchową Ex	<b>JP44900</b> <b>JP00249</b>