

## PKS 1000 (40)

PRZEPOMPOWNIA Z POMPAMI ŚCIEKOWYMI MULTICUT

- Zgodnie z DIN EN 13598-2
- Przejezdny zbiornik do Kl. D 400
- Odporny na korozję
- Szczelny zbiornik, zabezpieczony przed działaniem siły wyporu
- Maks. głębokość zabudowy 4,90 m



### OPIS

Zbiornik przepompowni, wykonanie przejezdne, zabezpieczony przed wyporem, wykonany z wysokiej jakości polipropylenu (PP) odpowiada normie DIN EN 13598-2.

Zastosowanie w systemach kanalizacji ciśnieniowej lub jako studnia zbiorcza dla kanalizacji grawitacyjnej. Przystosowany do użytku jako zbiornik przejezdny (DIN EN 124 Grupa 4). PKS-D 1000 może być posadowiony bezpośrednio w podłożu bez dodatkowych prac betonarskich. Segmentowa konstrukcja umożliwia łatwy transport i posadowienie zbiornika.

Szeroki wybór pomp ściekowych typu MultiCut z ochroną przeciwwybuchową lub bez niej, umożliwia dostosowanie przepompowni do wymaganych parametrów pracy.

Przepompownia jest dostarczana w dwóch wersjach, ze stopniami (SG) w przypadku zastosowania pomp ściekowych MultiCut 20/2 M do 45/2 M i bez stopni przy zastosowaniu pomp o większych parametrach MultiCut 75/2 M i 76/2 M. Obie wersje są wyposażone w króciec do doływu, dwa otwory z uszczelką do rur wentylacyjnych i kablowych, opcja podłączenia przyłącza do przepłukiwania i przyłącza tłoczego DN 40.

Standardowa głębokość montażowa bez pokrywy wynosi 2,27 m. Dzięki zastosowaniu nadstawek głębokość zabudowy zbiornika przepompowni można zwiększyć do 5,90 m (głębokość zanurzenia w wodzie gruntowej bez dodatkowych obciążeń maks. 4 m). Całkowita objętość zbiornika wynosi 1372 litry. Pojemność spiętrzenia ścieku do dolnej krawędzi wlotu wynosi 396 litrów.

W przypadku zastosowania nadstawek przynajmniej jedna nadstawka musi być wyposażona w trawersę.

# PKS 1000 (40)

## PRZEPOMPOWNIA Z POMPAMI ŚCIEKOWYMI MULTICUT

### DOSTAWA

#### PKS-D 1000-40 (Układ jednopompowy)

Zbiornik z tworzywa sztucznego składa się z dolnej części z wlotem i wylotem ciśnieniowym, pierścienia zbiornika, stożka 1000/625 i pierścienia podtrzymującego pokrywę zbiornika (osprzęt). Poszczególne segmenty są uszczelnione pierścieniami uszczelniającymi.

Wlot przez gniazdo do tulei uszczelniających KGU DN / fi 160 (DN 150), 2 otwory z uszczelką DN 100 do rury wentylacyjnej / kablowej (rura KG), 1 zaślepka DN 100. System prowadnic, rura ciśnieniowa DN 40, zawór kulowy DN 40, zasuwa DN 40 ze stali nierdzewnej, opcja podłączenia płukania na poziomie trójnik.

#### PKS-D 1000-D40 (Układ dwupompowy)

Zbiornik z tworzywa sztucznego składa się z dolnej części z wlotem i wylotem ciśnieniowym, pierścienia zbiornika, stożka 1000/625 i pierścienia podtrzymującego

pokrywę zbiornika (osprzęt). Poszczególne segmenty są uszczelnione pierścieniami uszczelniającymi.

Wlot przez gniazdo do tulei uszczelniających KGU DN / fi 160 (DN 150), 2 otwory z uszczelką DN 100 do rury wentylacyjnej / kablowej (rura KG), 1 zaślepka DN 100. Stopki łączące, rura ciśnieniowa DN 40, zawór kulowy DN 40, zasuwa DN 40 ze stali nierdzewnej, opcja podłączenia płukania na poziomie trójnika..

### PKS 1000 (40)

Typ	Nr kat.	Waga
PKS-D 1000-40	<b>JP44358</b>	295 kg
PKS-D 1000-D40	<b>JP44359</b>	330 kg
PKS-D 1000-D40 (75)	<b>JP44361</b>	330 kg

### MOŻLIWE POMPY

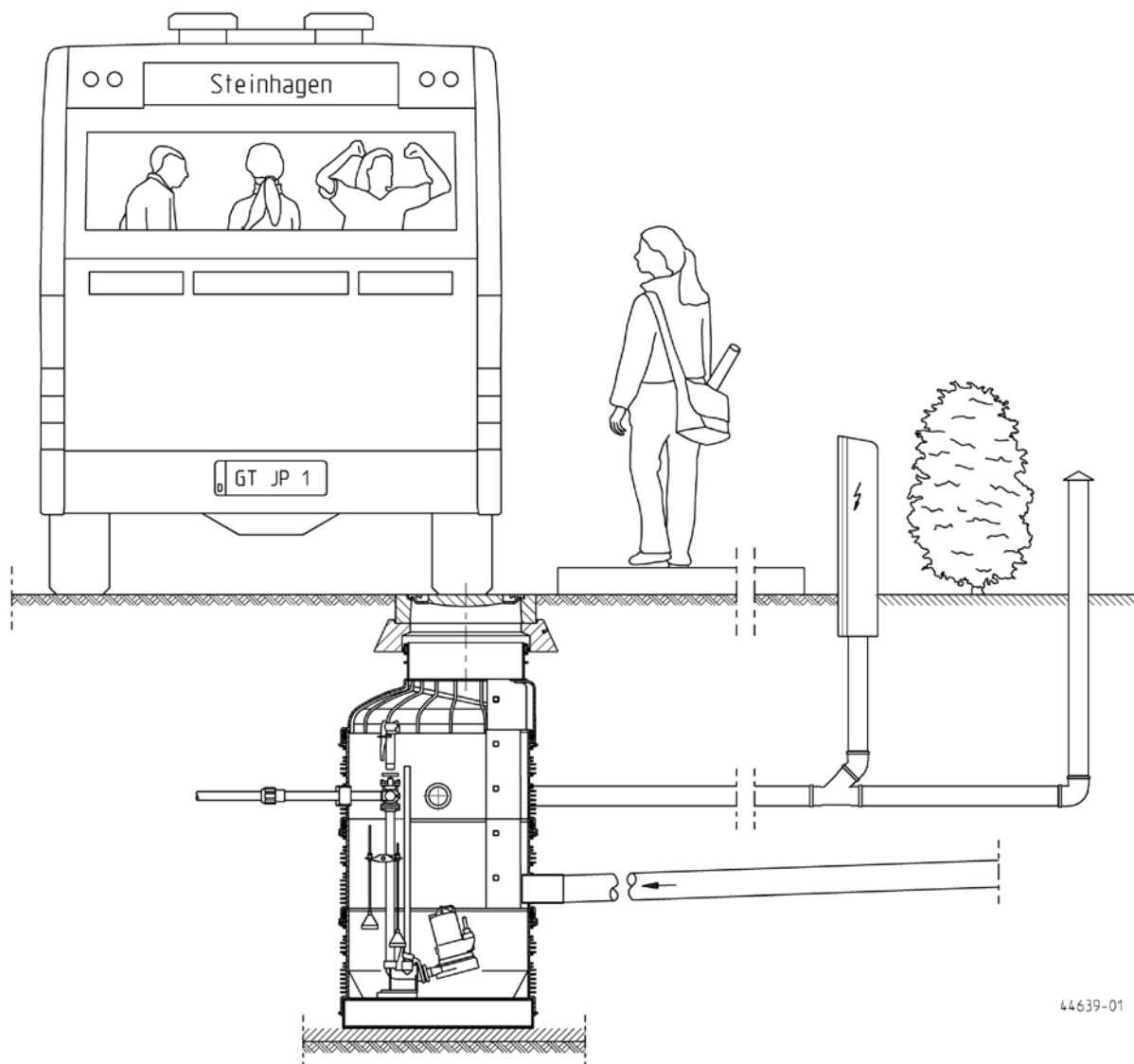
PKS-D 1000-40	MultiCut 45/2 M	MultiCut 36/2 M
MultiCut 20/2 M plus	PKS-D 1000-D40	MultiCut 45/2 M
MultiCut 25/2 ME	MultiCut 20/2 M plus	PKS-D 1000-D40 (75)
MultiCut 35/2 M	MultiCut 25/2 ME	MultiCut 75/2 M
MultiCut 36/2 M	MultiCut 35/2 M	MultiCut 76/2 M

Wysokość zbiornika przepompowni w m	2,27	2,77	3,27	3,77	4,27	4,77
Wymagana długość prowadnicy w m	1,15	1,65	2,15	2,65	3,15	3,65
Dla urządzeń dwupompowych zamówić dwie prowadnice						

# PKS 1000 (40)

PRZEPOMPOWNIA Z POMPAMI ŚCIEKOWYMI MULTICUT

## APLIKACJA

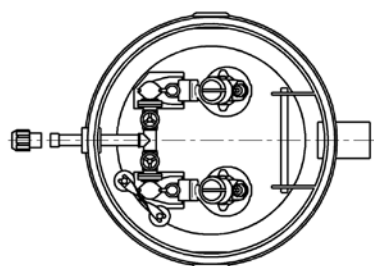
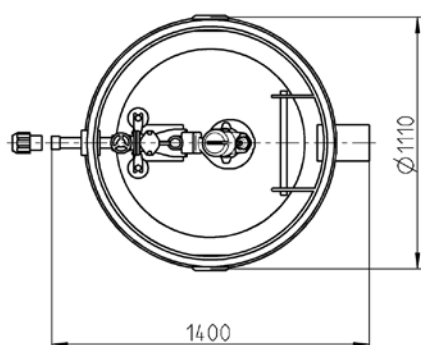
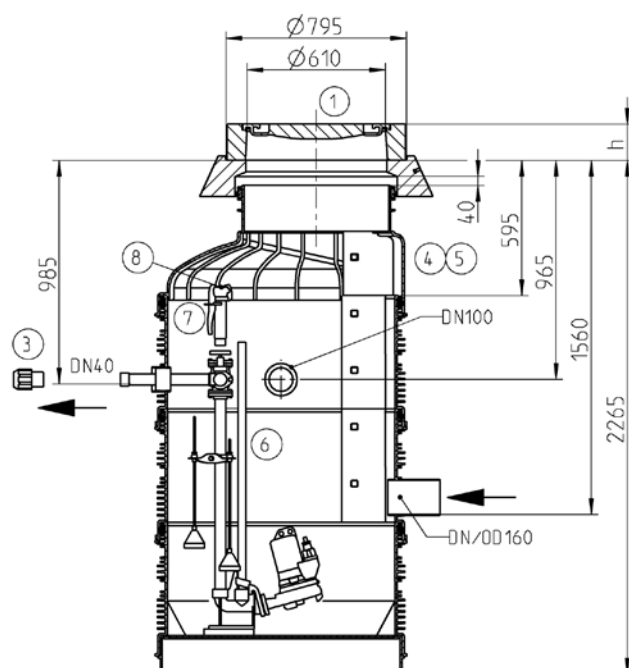


Uwaga: Przepompownia sterowana za pomocą dzwonków hydrostatycznych

# PKS 1000 (40)

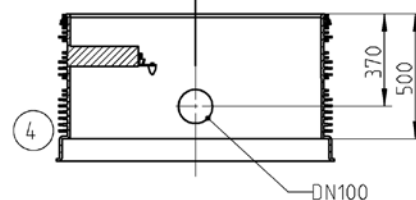
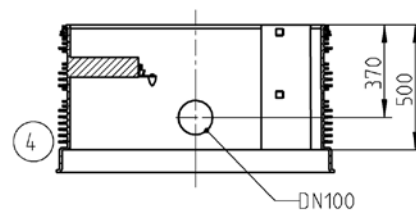
PRZEPOMPOWNIA Z POMPAMI ŚCIEKOWYMI MULTICUT

PKS-D 1000-40/PKS-D 1000-D40



44597-03

Ze stopniami/bez stopni











# PKS 1000 (40)

PRZEPOMPOWNIĄ Z POMPAMI ŚCIEKOWYMI MULTICUT

## AKCESORIA

## DO

## WAŁÓW

				Nr kat.
	<b>1 Pokrywa</b> Pokrywa klasy B	bez wentylacji, Ø 610, h=125, D 750	110 kg	<b>JP44972</b>
	Pokrywa klasy D	bez wentylacji, Ø 610, h=160	190 kg	<b>JP29175</b>
	<b>2 Poręcz ułatwiająca wejście</b> Poręcz ułatwiająca wejście Tuleja ułatwiająca wejście			<b>JP44610</b> <b>JP44611</b>
	<b>3 Śrubunek przyłączeniowy</b> 1 1/2" cala na Ø 50 mm (DN 50) 1 1/2" cala na Ø 63 mm (DN 50)	z gwintem i połączeniem zaciskowym z gwintem i połączeniem zaciskowym		<b>JP45948</b> <b>JP45949</b>
	<b>4 Przedłużenie zbiornika</b>	PSV-D 1000x500 SGT trawersa, stopnie PSV-D 1000x500 T trawersa	34,0 kg	<b>JP44407</b> <b>JP44408</b>
	<b>5 Przedłużenie zbiornika</b>	PSV-D 1000x500 SG PSV-D 1000x500	16,6 kg	<b>JP44403</b> <b>JP44404</b>
	<b>6 Prowadnica, stal nierdzewna</b>	1", 1150 mm, Głębokość zbiornika 2,27 m 1", 1650 mm, Głębokość zbiornika 2,77 m 1", 2150 mm, Głębokość zbiornika 3,27 m 1", 2650 mm, Głębokość zbiornika 3,77 m 1", 3150 mm, Głębokość zbiornika 4,27 m 1", 3650 mm, Głębokość zbiornika 4,77 m	2,8 kg 4,0 kg 5,2 kg 6,5 kg 7,5 kg 9,0 kg	<b>JP50268</b> <b>JP50269</b> <b>JP50270</b> <b>JP50271</b> <b>JP50272</b> <b>JP50273</b>
	<b>7 Perrot</b>	Przytącze do płukania -32/40, ocynkowany		<b>JP42059</b>
	<b>8 Akcesoria do przytącza do płukania Perrot</b> Perrot Przytącze do węża Ø 50 mm Perrot Przytącze DRS Perrot Urządzenie likwidujące pociśnienie Perrot Urządzenie do pomiaru ciśnienia Perrot Złącze kłowe Perrot Złącze gwintowe 1"			<b>JP19202</b> <b>JP22421</b> <b>JP22422</b> <b>JP44854</b> <b>JP22420</b> <b>JP22466</b>
	<b>9 Rura wentylacyjna</b>	DN 100 Stal nierdzewna, , 700 mm		<b>JP44858</b>
	<b>10 Drugi dołot</b>	DN 150 DN 200 DN 250		<b>JP44523</b> <b>JP44524</b> <b>JP44525</b>
	<b>11 Smar do uszczelek</b>	1 kg Tubka 3 kg Wiaderko		<b>JP44605</b> <b>JP44606</b>
	<b>12 Przetłoczone środka ciężkości</b>	Multicut 75... i 76...		<b>JP44757</b>