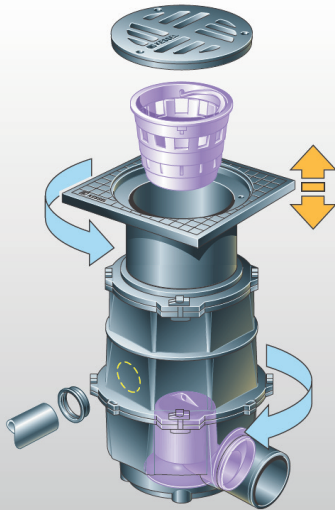


Wpust podłogowy/podwórzowy KESSEL System 400 Odływ boczny DN 100 / DN 150



Zalety produktu

- Płynna głębokość zabudowy - korpus obniża się wraz z osiadaniem gleby
- Możliwość obrotu i nachylenia gwarantuje dopasowanie do powierzchni podłoża
- Możliwość wykonania dodatkowych dopływów po nawierceniu płaskich powierzchni
- Przedłużki do zabudowy na głębokość nieprzemarzającą
- Bezpieczny odpływ wody dzięki szczelności komponentów
- Optymalne czyszczenie rury dzięki możliwości wyjmowania syfonu



Instalację Uruchomienie Instruktaż
przeprowadził zakład specjalistyczny:

Nazwisko/podpis

Data

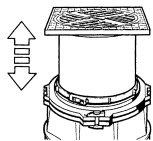
Miejscowość

Pieczęć firmy specjalistycznej

 **KESSEL**

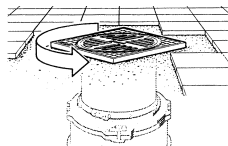
Wersja: 12/2009 HG
Numer: 010-050
Zmiany techniczne zastrzeżone

Zabudowa i wskazówki montażowe

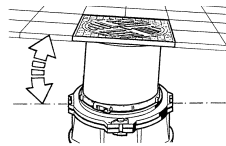


Teleskopowe wyrównanie wysokości o 125/350 mm*. Jeśli warstwa końcowa osiadzie, nasadka się obniża dzięki elastycznemu, szczelnemu połączeniu.

*) bez odpiłowywania.



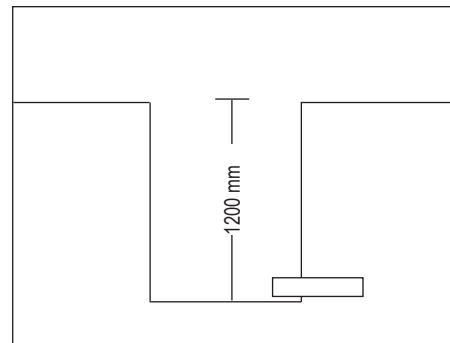
Obrotowa nasadka - w celu dopasowania do wzoru płytek.



Elastyczne wyrównanie poziomu* pomiędzy nasadką i korpusem. Uszczelnienie zapewnione jest przy tym za pomocą uszczelki wargowej.

*) do 5°

Zalecana głębokość zabudowy

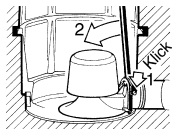


Montaż syfonu/czyszczenie rur

Demontaż syfonu

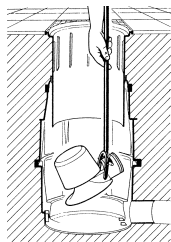
Narzędzie do wyjmowania przycisnąć do syfonu w taki sposób, aby obie boczne zapadki na bolcach syfonu zaskoczyły (1).

Syfon jest automatycznie wyciągany do tyłu z gniazda uszczelki przez przechylenie dźwieszki (2).



Czyszczenie rury

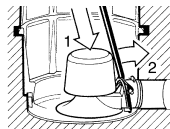
Syfon może być teraz pociągnięty do góry za pomocą narzędzia do wyjmowania. Wewnętrzne rury można swobodnie wyczyścić.



Montaż syfonu

Uszczelki nasmarować środkiem antyadhezyjnym. Syfon należy włożyć narzędziem do wyjmowania z przodu na rurę. Wcisnąć go do gniazda poprzez wychylenie dźwieszki (2).

Narzędzie do wyjmowania usunąć wyciągające je do góry z syfonu.



Konieczne części











Nr artykułu	Wysokość (mm)
	55 - 406
850102	36
850101	350
850101	350
850009/ 850010	
Suma: 1099 - 1450	

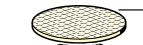
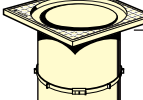











Przykłady obliczania głębokości zabudowy

Dzięki zastosowaniu przedłużeń o wysokości 350 mm możliwe jest w systemie 400 uzyskanie dowolnej głębokości zabudowy.

Maksymalna konieczna głębokość zabudowy chroniącej przed działaniem mrozu wynosząca 1200 mm może zostać uzyskana za pomocą konstrukcji przedstawionej na stronie 2.

Syfon może być wyjmowany w celu wyczyszczenia na tej głębokości za pomocą narzędzia do wyjmowania (nr art. 850 143).

Przykład 1	Artykuł	Wysokość (mm)
	Ruszt szczelinowy z tw. sztucz. Nr art. 850 134	
	Osadnik z tworzywa sztucznego Nr kat. 850 115	
	Nasadka z pierścieniem zaciskowym Klasa A, B, D z płynną regulacją wysokości Nr art. 850 120	płynna regulacja wysokości min. 55 do maks. 45
	Uszczelka przejściowa 360 Nr kat. 850 103	36
	Uszczelka profilowana 360 Nr kat. 850 112	-
	Kliny łączące (4x) Nr kat. 850 111	-
	Przedłużka Wysokość 350 mm Nr kat. 850 101	350
	Uszczelka profilowana 450 Nr kat. 850 113	-
	Kliny łączące (4x) Nr kat. 850 111	-
	Część denną DN 100 Nr kat. 850 009	308
	Suma wysokości zabudowy:	min 750 maks. 1100

Przykład 2	Artykuł	Wysokość (mm)
	Pokrywa Klasa B Nr art. 850 131	
	Nasadka z pierścieniem zaciskowym Klasa A, B, D z płynną regulacją wysokości Nr kat. 850 120	płynna regulacja wysokości min. 55 do maks. 405
	Uszczelka przejściowa 450 Nr kat. 850 102	36
	Uszczelka profilowana 450 Nr kat. 850 113	-
	Kliny łączące (4x) Nr kat. 850 111	-
	Przedłużka Wysokość 350 mm Nr kat. 850 101	350
	Uszczelka profilowana 360 Nr kat. 850 112	-
	Kliny łączące (4x) Nr kat. 850 111	-
	Przedłużka Wysokość 350 mm Nr kat. 850 101	350
	Kliny łączące (4x) Nr kat. 850 111	-
	Uszczelka profilowana 450 Nr kat. 850 113	-
	Część denną DN 150 Nr kat. 850 010	308
	Zamknięcie syfonu dzwonowego DN 150 Nr kat. 850 142	
	Suma wysokości zabudowy:	min. 1100 maks. 1450

Zabudowa

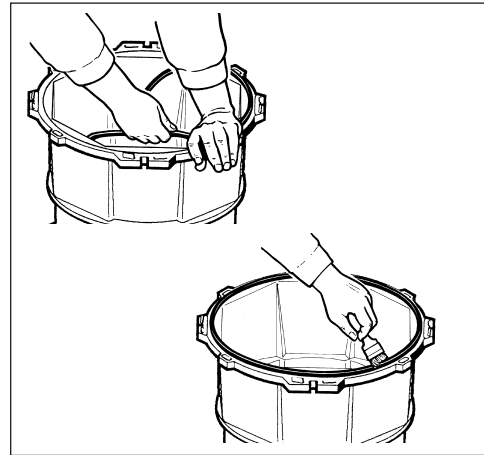
1. Zabudowa części dennej, względnie kompletnego wpustu podłogowego/podwórzowego

- ❑ W przygotowanym wgłębieniu należy wykonać poziome podłoże z zagęszczonego żwiru, szutru itp. Głębokość warstwy powinna wynosić ok. 30 cm.
- ❑ Aby możliwe było zabudowanie części dennej w całości, należy na zagęszczony żwir lub szuter nałożyć warstwę tłucznia o o grubości ok. 5-10 cm.
- ❑ Jeśli konieczne są dodatkowe dopływy, należy je umieścić zgodnie z rys. 5 a/b.
- ❑ Część denną, względnie kompletny wpust nałożyć na tak przygotowane podłoże i podłączyć dopływy/dopływy. (W przypadku użycia kamionki lub rur żeliwnych należy użyć dostępnych w handlu elementów przejściowych)
- ❑ Następnie część denną lub wpust wyrównać za pomocą poziomnicy i obsypać żwirem lub szutrem.

UWAGA! Kroków 2 i 3 nie wykonuje się przy zabudowie kompletnego wpustu podłogowego/podwórzowego KESSELSystem 400

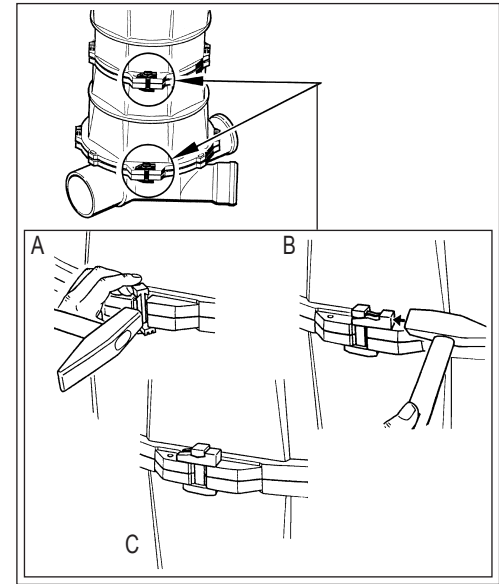
2. Zakładanie uszczelki

- ❑ Uszczelki zamontować zgodnie z poniższymi rysunkami. Należy przy tym zwrócić uwagę na dwie różne średnice uszczelki. Przed zmontowaniem części uszczelki nasmarować.

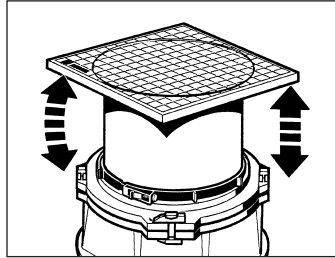
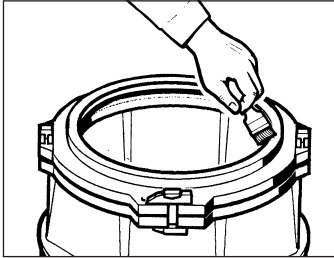


3. Montaż części

- ❑ Uszczelki zamontować zgodnie z poniższymi rysunkami. Należy przy tym zwrócić uwagę na dwie różne średnice uszczelki. Przed zmontowaniem części uszczelki nasmarować.

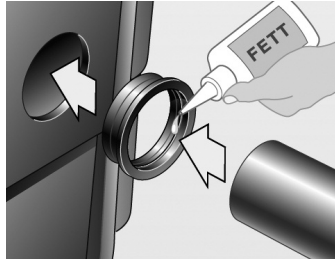
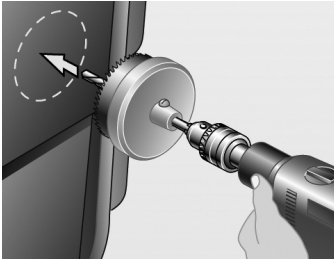


Zabudowa



4. Nałożyć nasadkę

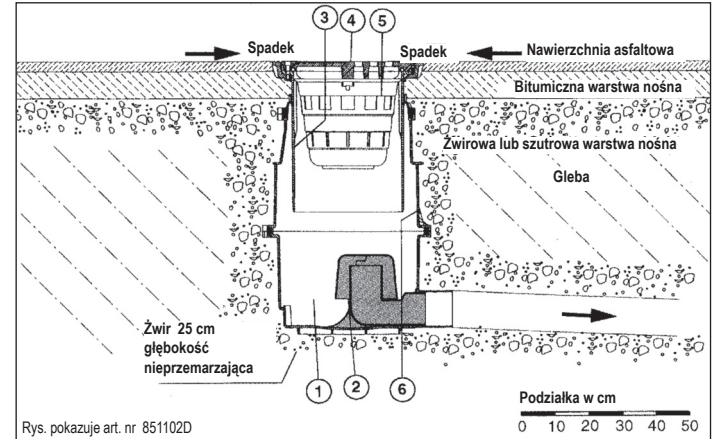
- Uszczelka przejściowa
- Nałożyć nasadkę i umieścić ją na żądanej wysokości



5. Podłączenie dalszych dopływów

- a. Nawiercenie bocznych powierzchni za pomocą wyrzynarki KESSEL (nr art. 50 100)
- b. Zmontowanie uszczelki odpowiednio do szerokości nominalnej i wprowadzenie rury dopływowej

Przykład zabudowy

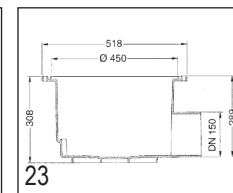
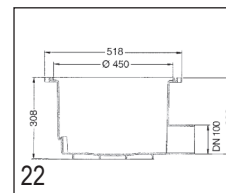
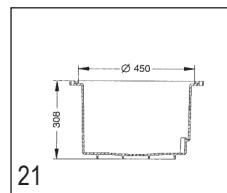
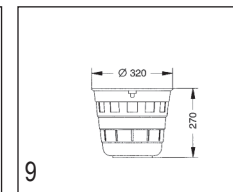
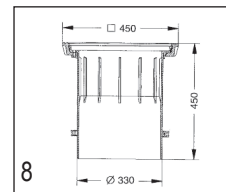
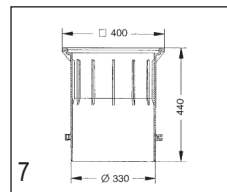
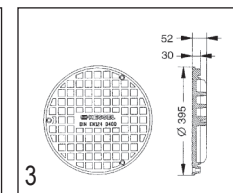
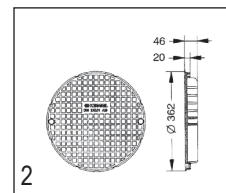
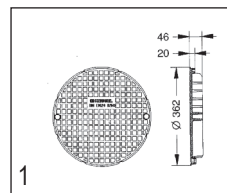


Rys. pokazuje art. nr 851102D

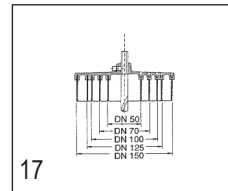
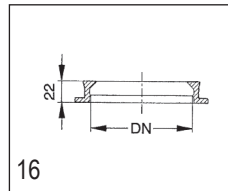
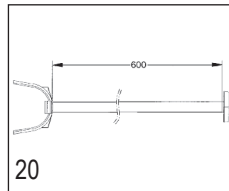
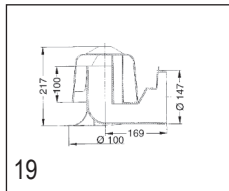
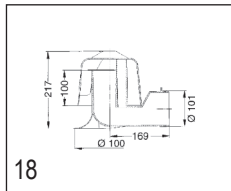
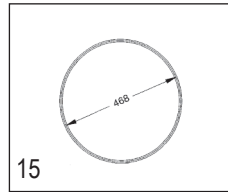
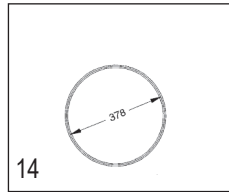
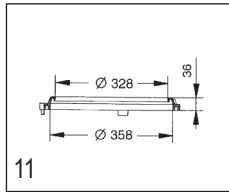
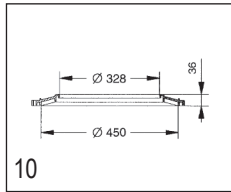
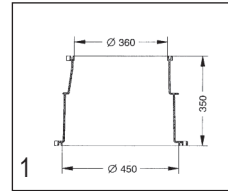
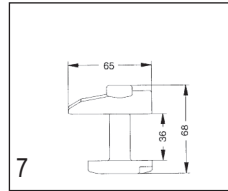
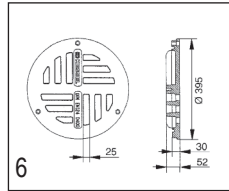
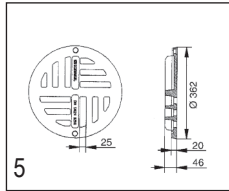
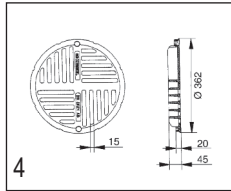
1. Wpust podwórzowy - korpus, odpływ boczny DN 100
2. Syfon
3. Teleskopowa nasadka z ramą nośną
4. Ruszt przykrywający klasa D
5. Osadnik
6. Przedłużka

Schemat kombinacji / części uzupełniające / osprzęt

1. Pokrywa z tworzywa sztucznego, kl. A	850 132
2. Pokrywa z żeliwa szarego, kl. B	850 131
3. Pokrywa z żeliwa szarego, kl. D	850 136
4. Ruszt szczelinowy z tworzywa sztucznego, kl. A	850 134
5. Ruszt szczelinowy z żeliwa szarego, kl. B	850 135
6. Ruszt szczelinowy z żeliwa szarego, kl. D	850 137
7. Nasadka z pierścieniem zaciskowym, kl. A/B z płynną regulacją wysokości	850 120
8. Nasadka z pierścieniem zaciskowym, kl. D z płynną regulacją wysokości	850 121
9. Osadnik z tworzywa sztucznego	850 115
10. Uszczelka przejściowa 450	850 102
11. Uszczelka przejściowa 360	850 103
12. Kliny łączące	850 111
13. Łącznik wysokość 350 mm	850 101
14. Uszczelka profilowana 360	850 112
15. Uszczelka profilowana 450	850 113
16. Uszczelka dla przelotu rurowego DN 50 850114	850 114
Uszczelka dla przelotu rurowego DN 70	850 116
Uszczelka dla przelotu rurowego DN 100	850 117
Uszczelka dla przelotu rurowego DN 125	850 118
Uszczelka dla przelotu rurowego DN 150	850 119
17. Wyrzynarka	50 100
18. Syfon DN 100	850 141
19. Syfon DN 150	850 142
20. Narzędzie do wyjmowania syfonu	850 143
21. Część denna zamknięta	850 008
22. Część denna z odpływem DN 100	850 009
23. Część denna z odpływem DN 150	850 010



Schemat kombinacji / części uzupełniające / osprzęt



Gwarancja

1. Jeśli dostarczony wadliwy towar lub usługa została wykonana wadliwie, firma KESSEL ma prawo wyboru sposobu postępowania, czy usterka zostanie usunięta, czy też wadliwy produkt zostanie wymieniony. Jeśli po dwóch naprawach wada nadal nie zostanie usunięta, kupujący/zlecający ma prawo do odstąpienia od umowy lub żądania obniżenia ceny. Fakt stwierdzenia jawnych wad należy zgłosić niezwłocznie na piśmie, w przypadku wad ukrytych fakt ten należy zgłosić niezwłocznie po ich stwierdzeniu. Za naprawy i dostarczone w terminie późniejszym części firma KESSEL odpowiada w takim samym stopniu jak w

przypadku umowy pierwotnej. W razie dostarczenia nowych części gwarancja biegnie na nowo, ale tylko w zakresie nowej dostarczonej części.

Gwarancja obejmuje jedynie przedmioty nowe. Okres gwarancji wynosi 24 miesiące licząc od wydania partnerowi umowy. Zastosowanie mają przepisy §§ 377.378 Kodeksu handlowego (HGB). Wykraczając poza ramy przepisów ustawowych, firma KESSEL GmbH wydłuża okres gwarancji w przypadku separatorów cieczy lekkich, separatorów tłuszczu, studzienek, przydomowych oczyszczalni ścieków i cyster na wodę

deszczową do 20 lat na zbiorniki. Odnosi się to do ich szczelności, zdolności do użytkowania i bezpieczeństwa statycznego. Wymogiem jest jednak fachowy montaż oraz zgodna z przeznaczeniem eksploatacja z przestrzeganiem aktualnie obowiązujących instrukcji zabudowy i obsługi a także obowiązujących norm.

2. Firma Kessel wyraźnie informuje, że zużycie nie jest wadą. To samo dotyczy błędów, które powstaną w wyniku wadliwej konserwacji.

Stan z dnia 10.11.2009