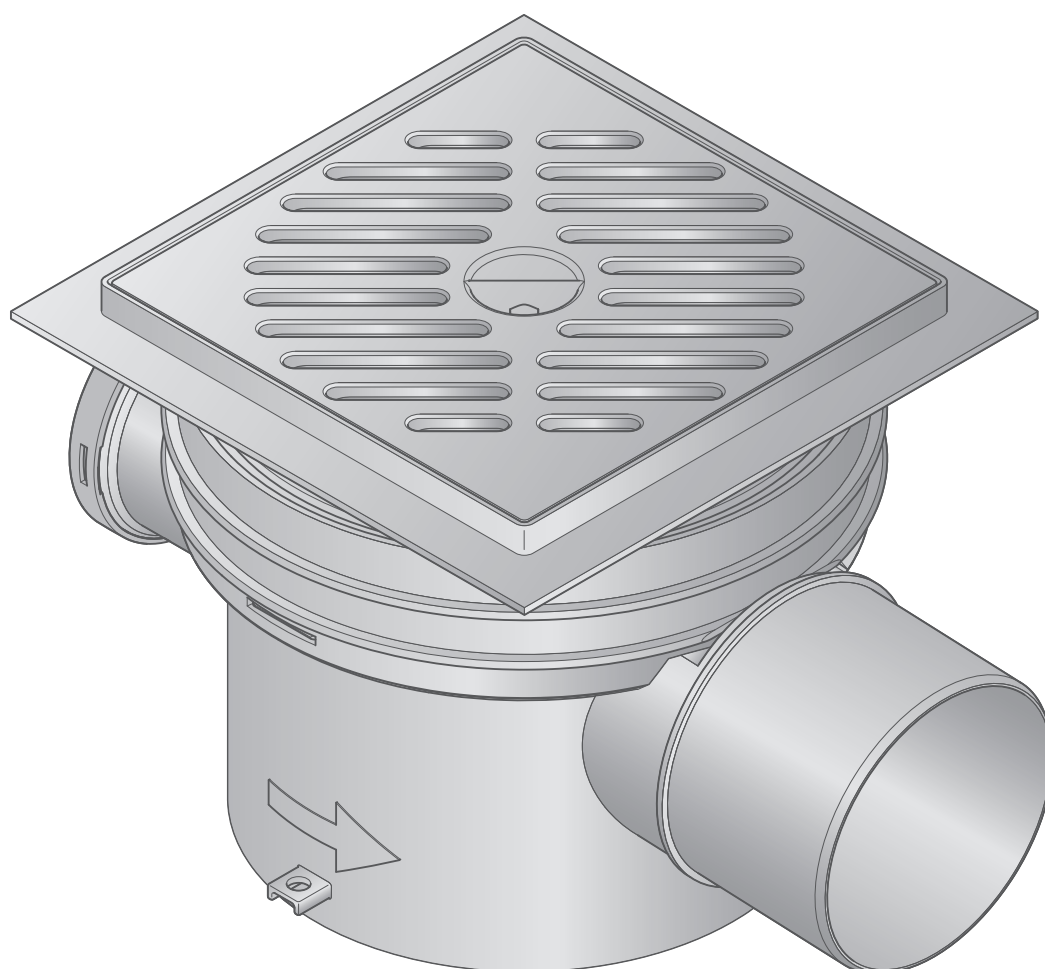


Instrukcja obsługi

Odływ piwniczny Optifix 3 typ 5



3-krotne zabezpieczenie przeciwwzalewowe (dwa zamknięcia awaryjne automatyczne i jedno ręczne)

Wzór
4989

viega

Spis treści

1	Informacje na temat instrukcji obsługi	3
	1.1 Grupy docelowe	3
	1.2 Oznaczenie wskazówek	3
	1.3 Wskazówka na temat tej wersji językowej	4
2	Informacje o produkcie	5
	2.1 Normy i przepisy	5
	2.2 Certyfikacja	6
	2.3 Zastosowanie zgodnie z przeznaczeniem	6
	2.3.1 Zakresy zastosowania	6
	2.3.2 Miejsce i warunki montażu	7
	2.3.3 Konserwacja	7
	2.4 Opis produktu	8
	2.4.1 Przegląd	8
	2.4.2 Dane techniczne	8
	2.4.3 Zasada działania	8
3	Obsługa	9
	3.1 Informacje dotyczące montażu	9
	3.1.1 Wymiary	9
	3.2 Montaż	10
	3.3 Przeglądy	11
	3.4 Konserwacja	12
	3.5 Utylizacja	16

1 Informacje na temat instrukcji obsługi

Niniejszy dokument jest objęty prawem autorskim. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w Internecie na stronie *viega.com/legal*.

1.1 Grupy docelowe

Informacje zawarte w niniejszej instrukcji są skierowane do następujących grup osób:

- instalatorzy instalacji grzewczych i sanitarnych oraz przeszkolony wykwalifikowany personel

Osoby, które nie posiadają ww. wykształcenia lub kwalifikacji, nie mogą wykonywać prac związanych z montażem, instalacją i ewentualnie konserwacją tego produktu. Ograniczenie to nie dotyczy możliwych wskázówek dotyczących obsługi.

Przy montażu produktów Viega należy przestrzegać ogólnie uznanych zasad techniki oraz instrukcji obsługi Viega.

1.2 Oznaczenie wskazówek

Teksty ostrzeżeń i wskazówek zostały wyodrębnione z tekstu i oznaczone w sposób szczególny odpowiednimi piktogramami.



NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Ostrzega przed możliwymi śmiertelnymi obrażeniami.



OSTRZEŻENIE!

Ostrzega przed możliwymi ciężkimi obrażeniami.



UWAGA!

Ostrzega przed możliwymi obrażeniami.



OGŁOSZENIE!

Ostrzega przed możliwymi szkodami materialnymi.



Dodatkowe wskazówki i porady.

1.3 Wskazówka na temat tej wersji językowej

Niniejsza instrukcja obsługi zawiera ważne informacje na temat wyboru produktu i systemu, montażu, oddania do użytku i używania zgodnie z przeznaczeniem oraz w razie potrzeby na temat czynności konserwacyjnych. Informacje na temat produktów, ich właściwości i zasad stosowania opierają się na obowiązujących aktualnie normach europejskich (np. EN) i/lub niemieckich (np. DIN/DVGW).

Niektóre fragmenty tekstu mogą zawierać odniesienia do europejskich/niemieckich przepisów technicznych. Dla innych krajów przepisy te należy traktować jako zalecenia, o ile nie obowiązują w nich odpowiednie krajowe wymagania. Krajowe ustawy, standardy, przepisy, normy i inne regulacje techniczne mają pierwszeństwo przed niemieckimi/europejskimi przepisami podanymi w niniejszej instrukcji. Przedstawione tu informacje nie mają mocy wiążącej dla innych krajów i regionów, zatem należy je traktować jako pomoc.

2 Informacje o produkcie

2.1 Normy i przepisy


Poniższe normy i przepisy obowiązują w Niemczech i krajach europejskich. Normy krajowe są podane na stronie internetowej viega.pl/normy.

Przepisy z punktu: Miejsce i warunki montażu

Zakres obowiązywania/wskaźówka	Przepisy obowiązujące w Niemczech
Prawidłowe miejsce montażu zasuwę zwrotnej	EN 12056
Zabezpieczenie wyposażenia kanalizacyjnego poniżej poziomu zalewania	DIN EN 12056-4
Zabezpieczenie wyposażenia kanalizacyjnego poniżej poziomu zalewania	DIN 1986-100
Wymagania dotyczące zasuwę zwrotnej typu 3	EN 13564

2.2 Certyfikacja

Dane według DIN EN 13564

Producent	Viega Holding GmbH & Co.KG
Oznaczenie producenta	
Adres	Viega Technology GmbH & Co.KG Viega Platz 1 57439 Attendorn Niemcy
Obowiązująca norma	DIN EN 13564
Klasa obciążenia	K3
DN	100
Położenie przyłączy bocznych	
Klasa produktu w odniesieniu do charakterystyki temperaturowej	A
Wydajność odpływu przy wysokości spiętrzenia 10mm	1,45 l/s
Wydajność odpływu przy wysokości spiętrzenia 20mm	1,8 l/s

2.3 Zastosowanie zgodnie z przeznaczeniem

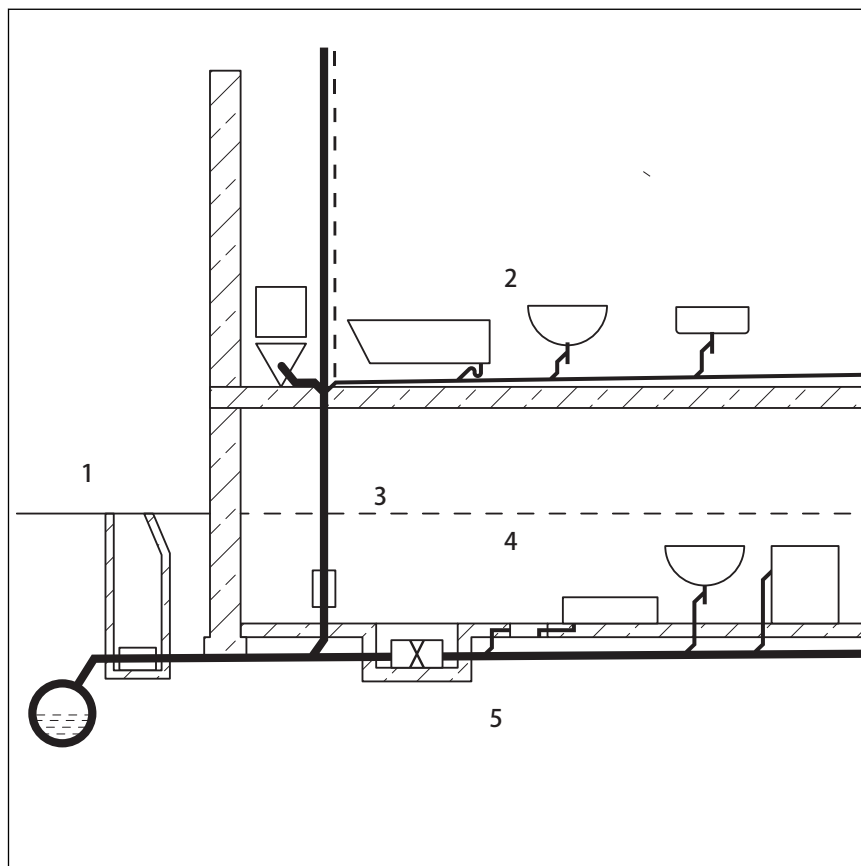
2.3.1 Zakresy zastosowania

Zasuwa zwrotna nadaje się do ścieków bytowo-gospodarczych niezawierających fekaliów o temperaturze do 95°C i wartości pH ≥ 4 lub ≤ 10 .

Stosowanie zasuw w instalacjach przemysłowych lub przewodach odprowadzających agresywne media jest niedozwolone. Dotyczy to detergentów, które mogą spowodować uszkodzenie wyposażenia sanitarnego, kanalizacyjnego i materiału rury.

Viega zaleca, aby w przypadku nieużywania kanalizacji przez kilka dni, zamknąć kłapę ręczną.

2.3.2 Miejsce i warunki montażu



- 1 Ulica / poziom zalewania
- 2 Obszar niezagrożony przepływem zwrotnym
- 3 Poziom zalewania
- 4 Obszar zagrożony przepływem zwrotnym
- 5 Zasuwa zwrotna

Podłączenie instalacji kanalizacyjnej piętra do rury kanalizacyjnej musi znajdować się między zasuwą zwrotną a kanałem wewnątrz budynku – tylko to zagwarantuje prawidłowe działanie kanalizacji. Zasuwy zwrotnych nie wolno stosować jako głównego zabezpieczenia budynku, jeśli wyposażenie kanalizacyjne znajduje się powyżej poziomu zalewania – w razie przepływu zwrotnego mogłoby dojść do zalania budynku przez niespływające ścieki.

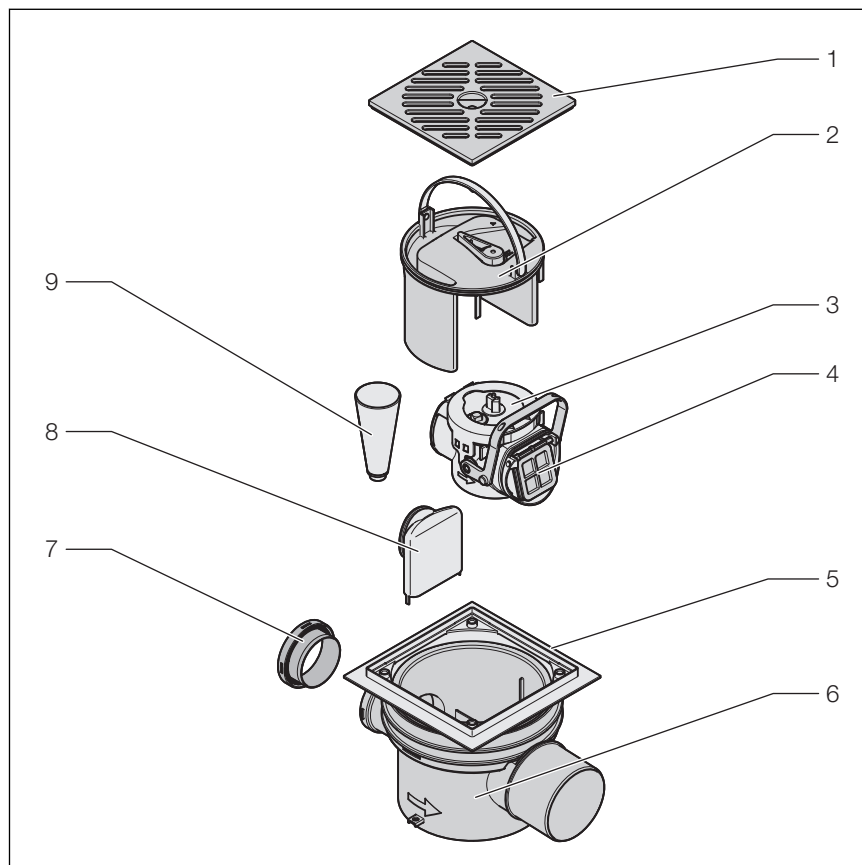
Zobacz ☞ „Przepisy z punktu: Miejsce i warunki montażu“ na stronie 5

2.3.3 Konserwacja

W celu zapewnienia bezpiecznej eksploatacji dwa razy w roku należy wykonywać przegląd konserwacyjny. Patrz ☞ Rozdział 3.4 „Konserwacja“ na stronie 12

2.4 Opis produktu

2.4.1 Przegląd



- 1 Ruszt
- 2 Syfon
- 3 Jednostka zasowy
- 4 Klapy uchylne
- 5 Nasadka obrotowa o regulowanej wysokości
- 6 Korpus podstawowy
- 7 Zaślepka do dopływu bocznego
- 8 Syfon do dopływu bocznego
- 9 Lejek testowy

2.4.2 Dane techniczne

Klasa obciążenia	K = 300 kg
Wydajność odpływu	1,8 l/s przy wysokości spiętrzenia 20 mm

2.4.3 Zasada działania

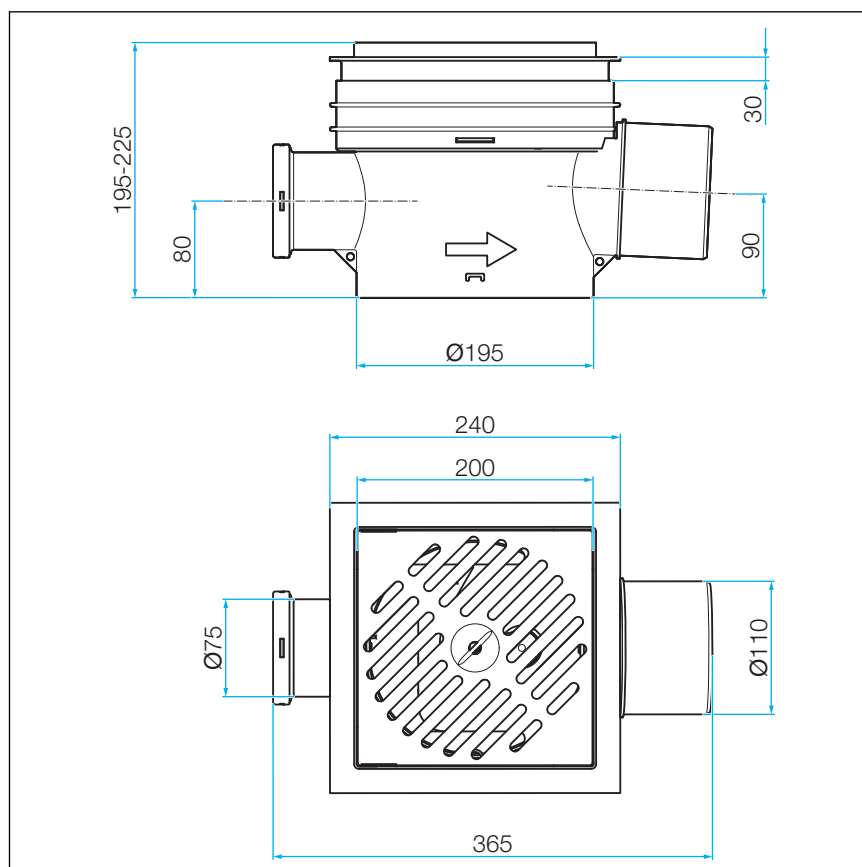
Klapy uchylne zasowy zwrotnej są zamknięte i otwierają się samoczynnie w momencie odpływu wody.

Dodatkowo zasuwę zwrotną można zamknąć również ręcznie.

3 Obsługa

3.1 Informacje dotyczące montażu

3.1.1 Wymiary

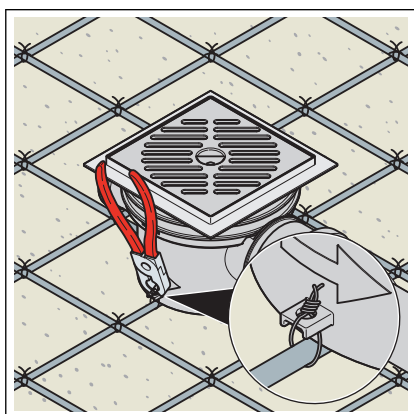


Rys. 1: Wymiary

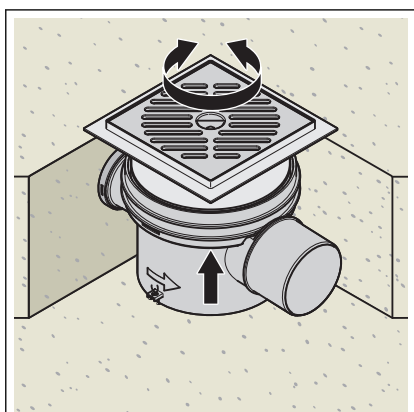
3.2 Montaż

Warunki:

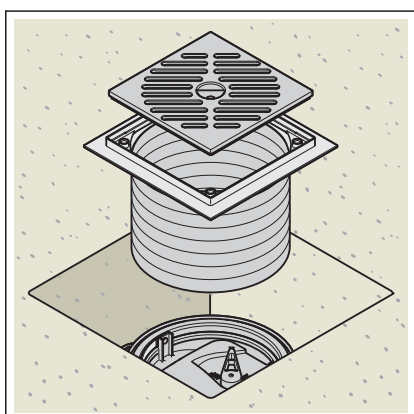
- Montaż w przewodzie kanalizacyjnym przez być wykonany wyłącznie przez specjalistyczną firmę budowlaną lub instalacyjną zgodnie z przepisami budowlanymi i niniejszą instrukcją.
- Umieścić odpływ na podłodze i przymocować go do zbrojenia.
- Podłączyć odpływ do rury odpływowej zgodnie z kierunkiem przepływu.

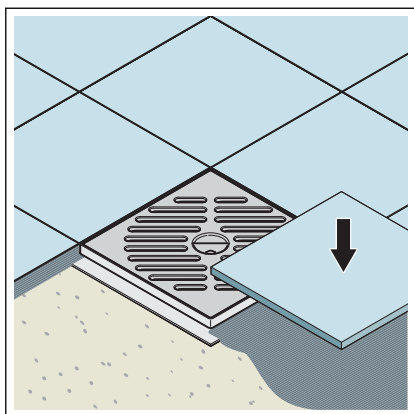


- Wysunąć przystawkę i dopasować ją do poziomu podłogi.



- W razie potrzeby założyć element do wyrównywania wysokości (model 4992).

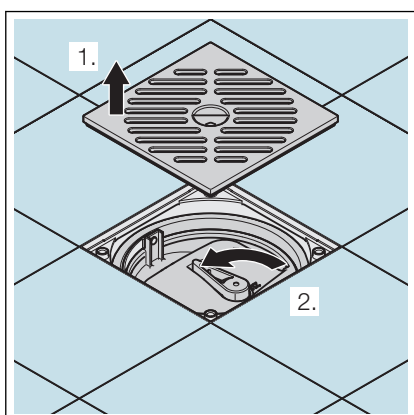




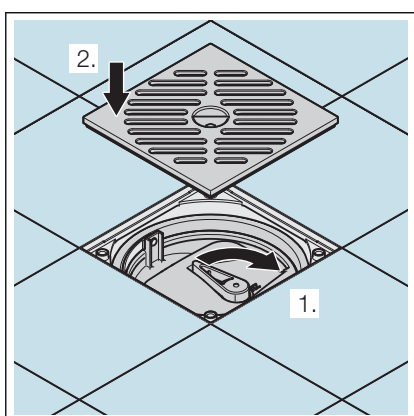
- Ułożyć okładzinę podłogową
- Usunąć zabezpieczenie konstrukcji.

3.3 Przeglądy

Aby zapewnić bezpieczną pracę urządzenia, raz w miesiącu jest konieczny przegląd przez specjalistę, patrz .



- Zdjąć kratkę.
- Otworzyć klapę ręczną, sprawdzając przy tym swobodę ruchu.



- Zamknąć klapę ręczną.
- Włożyć kratkę.

3.4 Konserwacja

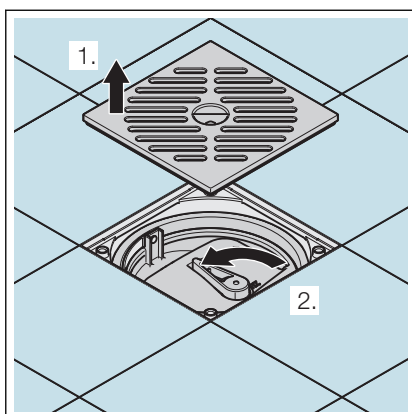


OGŁOSZENIE!

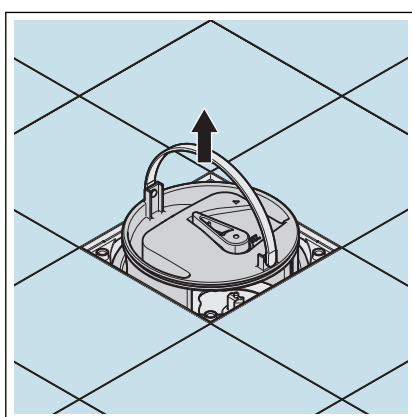
Do zapewnienia bezpiecznej pracy dwa razy w roku wymagana jest konserwacja urządzenia.

Warunki:

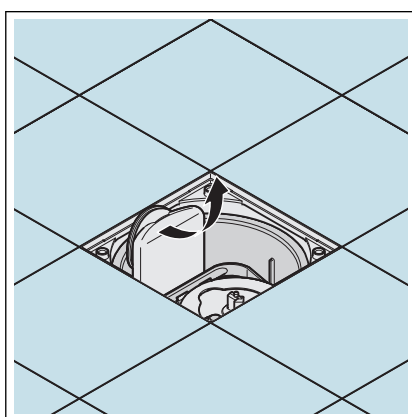
- Konserwację musi wykonywać specjalista.
- Do napraw, konserwacji i przedłużenia stosować tylko części oryginalne.
- Uszkodzonych elementów nie wolno naprawiać, lecz należy je wymienić.
- W razie stosowania kamer i urządzeń do czyszczenia (sprężyna do czyszczenia, myjka ciśnieniowa) zasuwę zwrotną należy chronić przed uszkodzeniem mechanicznym.
- Prace konserwacyjne wolno rozpocząć dopiero po stwierdzeniu, że nie występuje przepływ zwrotny i że nikt nie korzysta z wyposażenia kanalizacyjnego znajdującego się przed zasuwą zwrotną.



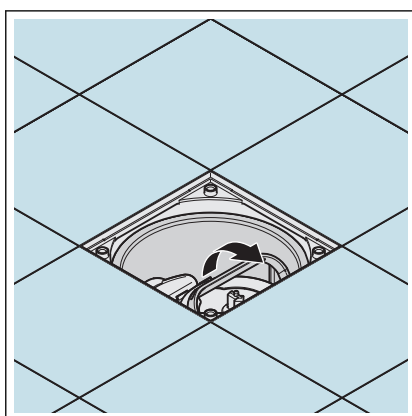
- Zdjąć kratkę.
- Otworzyć klapę ręczną.



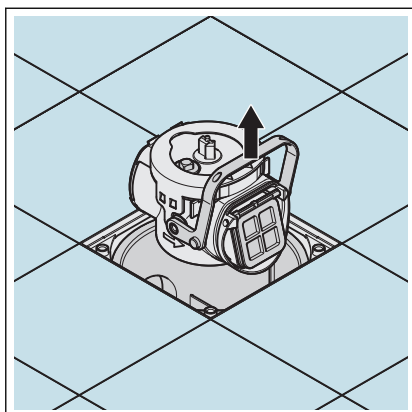
- Wyjąć syfon.



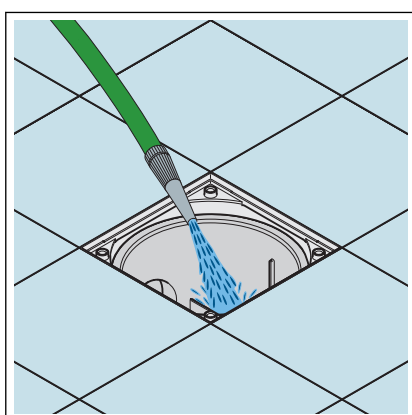
- Wyjąć syfon do dopływu bocznego.



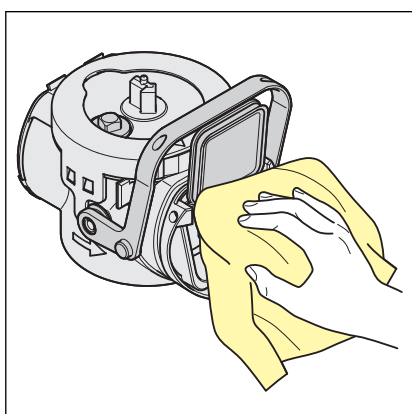
- Przeszawić dźwignię mocującą.



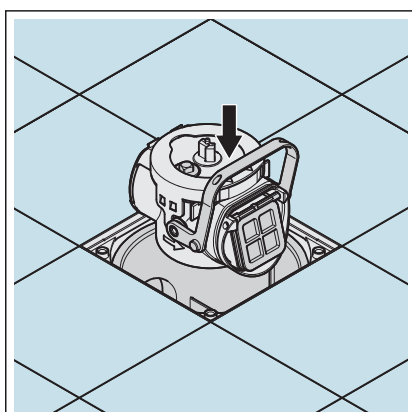
► Wyjąć zasuwę zwrotną za dźwignię mocującą.



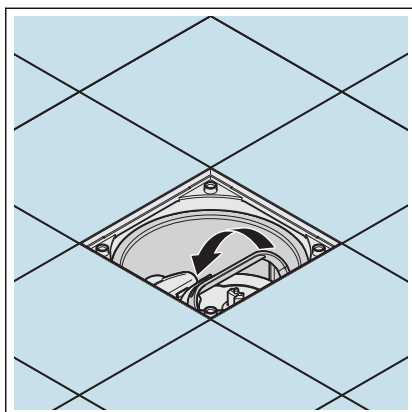
► Wyczyścić obudowę.



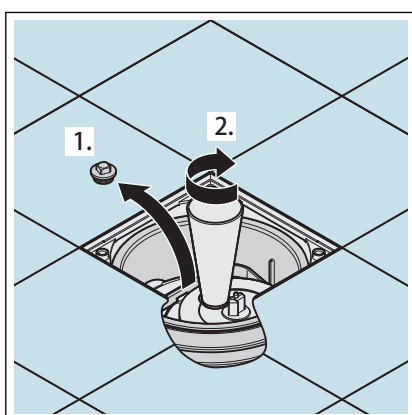
► Wyczyścić zasuwę zwrotną.



► Włożyć zasuwę zwrotną.



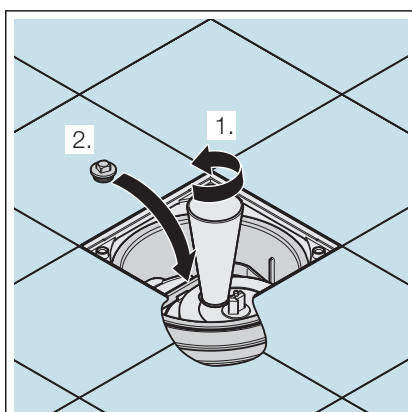
- Przestawić dźwignię mocującą.



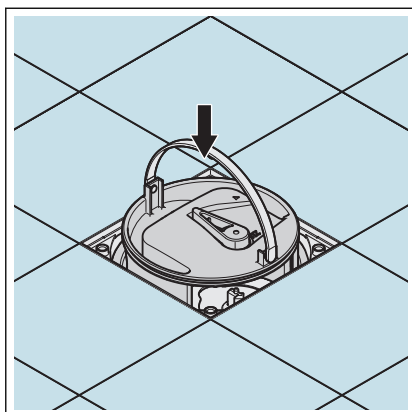
- Wykręcić śrubę zamykającą.
- Wkręcić lejek testowy.



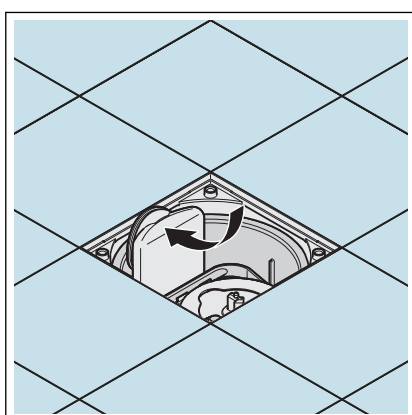
- Lejek testowy napełnić wodą do górnego oznaczenia.
- Jeśli w ciągu 10 minut trzeba dolać więcej niż 0,5 l wody, sprawdzić ponownie zamknięcia i w razie potrzeby wymienić uszczelki.



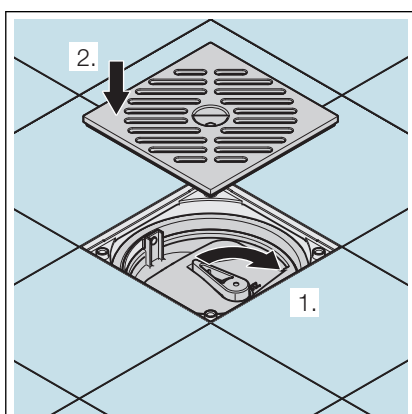
- Wykręcić lejek testowy.
- Wkręcić śrubę zamykającą.



► Włożyć syfon.



► Włożyć syfon do dopływu bocznego.



► Zamknąć klapę ręczną.

► Włożyć kratkę.

3.5 Utylizacja

Produkt i opakowanie posegregować na odpowiednie grupy materiałów (np. papier, metale, tworzywa sztuczne lub metale nieżelazne) i usunąć je zgodnie z obowiązującymi przepisami.



Viega Sp. z o.o.

info@viega.pl

viega.pl

PL • 2021-06 • VPN190526

