

Installations-Anleitung

The ShowerDrain kann in neuen und Renovierungsprojekten installiert werden. Es ist notwendig, genügend Platz in den Boden bereiten für den Körper des Drain- und Abwasser-Rohrs. Vergessen Sie nicht die Reduzierstück 50/40. Sicherstellen, dass die ShowerDrain das Sewersystem ist ohne Spannung verbunden. Die ShowerDrain sind in verschiedenen Standard-Weiten (70mm und 100mm) und verschiedenen Längen (Standard 70, 80, 90 und 100cm) verfügbar

important

- 1. Der Durchfluss-Kapazität wird nicht nur durch die Kapazität des Abflusses selbst bestimmt, sondern auch der Abfall-Rohre, auf die diese Abflüsse angeschlossen sind. Bitte bedenken Sie die folgenden:
- Die Länge der Abfall-Rohr, um die vertikale Abfall-Stack muss so kurz wie möglich sein.
- Verwenden Sie die Reduzier-Stück 50/40, die unkludged um sicherzustellen, dass die ultimative Flow-Kapazität erreicht ist, wenn die Drain ein 50mm Rohr verbunden ist.
- Seien Sie sicher, dass das Abflussrohr hat genug Gefälle, um reibungslose Entladung zu gewährleisten.
- Gewährleistet die Abfluss hat genug Luftversorgung, um ein Vakuum zu vermeiden.
2. Wählen Sie einen ShowerDrain Länge so, dass es zwischen den Wänden ohne zusätzliche Fliesen gelegt werden. Die ShowerDrain kann in der Rückseite oder der Vorderseite der Duschbereich temporären, optiontends der ehemaligen vorzuziehen.
3. Wenn die ShowerDrain unter einem showerdoor installiert ist, ist es notwendig, um sicherzustellen, dass das Netz noch in der Lage zu entfernen zur Reinigung

Notwendige Materialien:

- Schleifpapier
- Wasserwaage
- Band
- Entfettungsmittel
- Silikon-Dichtstoff



Montage

- 1. Vor der Installation der ShowerDrain, entfernen Sie bitte das Netz, um Schäden zu vermeiden. Ein weiterer Schutz wird durch die Anwendung Klebeband an der Oberkante des Drain afforend.
2. Stellen Sie sicher, dass keine Verunreinigungen (Mörtel, etc.) können in den Ablauf während der Montage- und Installationsarbeiten zu bekommen.
3. Wir empfehlen, ein Schleifpapier an der Oberfläche der seitlichen und unteren Abschnitte des Drain aufrauen, um den Entfettungsmittel eine bessere Haftung auf den Boden zu erreichen.
4. Stellen Sie den Wasserauslass des 360-Grad-Rotationssiphons in die richtige Richtung ein
5. Der Abfluss muss auf die Groundconductor angeschlossen werden. Es gibt mehrere Anker, wo diese realisiert werden können.
6. Stufe den Abfluss in alle Richtungen. Dies ist sehr wichtig, um eine einwandfreie Funktion zu gewährleisten. Wenn nicht nivelliert richtig ist es möglich, den Geruch der Kanalisation wird das Bad betreten.
7. Füllen Sie den Raum unter den Drain- und um ihn herum mit Zement sterblich, zur Kenntnis zu nehmen von der Dicke der Fliesen.
8. Während der Verlegung der Fliesen ist es notwendig, um sicherzustellen, dass das Gefälle im Duschbereich immer in Richtung der ShowerDrain gerichtet. Legen Sie die Fliesen mindestens 1 bis 2 mm höher als die Oberseite des Drain zu vermeiden Bündelung entlang der Abfluss.
9. Nach Fliesen, Abdichtung der Fliesen an den Drain mit einem Silizium-Dichtstoff, der Einhaltung der Empfehlungen des Herstellers. Für beste Ergebnisse sicher machen die Silikonfuge hat die gleiche Breite wie die Fuge zwischen den Fliesen.
10. Entfernen Sie alle Zement- oder Fugen-Agent Rückstand vorsichtig mit einem Kunststoff-Wolle / Schwamm.
11. Legen Sie das Gitter in den Abfluss, und entfernen Sie die Schutzfolie des Rasters, kurz bevor das Bad im Einsatz sein.

Reinigung und Pflege:

Edelstahl ist anfällig für Kratzer. Bei der Reinigung verwenden Sie keine scharfen oder scheuernden Materialien. Verwenden Sie common householdreiniger für Bad oder Facharzt Reinigungsmittel für Edelstahl. Die ShowerDrain erfordert keine besondere Wartung, aber wir empfehlen die regelmäßige Reinigung der Abfälle Teil innerhalb und entfernen Sie etwaige impurities ist dies einfach, da der Siphon wieder in die ursprüngliche Position.

Installation-instruction

The showerdrain can be installed in new and renovation-projects. It is necessary to prepare sufficient space in the floor for the body of the drain and waste-pipe. Don't forget the reduce-piece 50/40. Make sure the showerdrain is connected to the sewersystem without tension. The showerdrains are available in various standard widths (70mm and 100mm) and different lengths (standard 70, 80, 90 and 100cm)

important

- 1. The flow-capacity is not only determined by the capacity of the drain itself, but also the waste-pipes to which these drains are connected to. Please reconsider the following:
- The length of the waste-pipe to the vertical waste stack must be as short as possible.
- Use the reduce-piece 50/40 which is uncluded to make sure that the ultimate flow-capacity is reached, when the drain is connected to a 50mm pipe.
- Be sure the waste pipe has enough gradient to ensure smooth discharge.
- Be ensured the wastepipe has enough air supply to avoid a vacuum.
2. Select a showerdrain length so that it can be placed between the walls without additional tiles. The showerdrain can be placed in the rear or the front of the shower area, the former option tends to be preferred.
3. If the showerdrain is installed under a showerdoor, it is necessary to make sure the grid is still able to remove for cleaning purposes

Necessary materials:

- sandpaper
- spirit level
- tape
- degreasing agent
- silicone sealant



Assembly

- 1. Before installing the showerdrain, please remove the grid in order to avoid damage. Further protection is afforded by applying adhesive tape on the top edge of the drain.
2. Make sure that no impurities (mortar, etc) can get into the drain during the assembly and installation work.
3. We recommend to use the sandpaper to roughen the surface of the side and bottom sections of the drain, then degreasing agent to achieve better adhesion to the floor.
4. Adjust the water outlet of 360 degree rotation siphon to proper direction.
5. connect the drain to the waste pipe pushing the reduce-piece 40mm as far as possible over the 40mm pipe of the drain (the rubber washer ensures a waterproof connection) and the other side (50mm) to the waste-pipe, using glue.
6. The drain needs to be connected to the groundconductor. There are several anchors where this can be realised.
7. Level the drain in all directions. This is very important to ensure a perfect functioning. If not levelled correctly it is possible the smell of the sewer will enter the bathroom.
8. Fill in the space under the drain and around it with cement mortar, taking notice of the thickness of the tiles.
9. While laying the tiles, it is necessary to make sure the gradient in the shower area is always directed towards the showerdrain. Place the tiles at least 1 to 2mm higher than the upperside of the drain to avoid pooling along the drain.
10. After tiling, seal the tiles to the drain with a silicon sealant, complying with the recommendations of the manufacturer. For best results make sure the silicon joint has the same width as the joint between the tiles.
11. Remove any cement or jointing agent residue carefully using a plastic wool/sponge.
12. Place the grid in the drain and remove the protective film of the grid just before the bathroom will be in use.

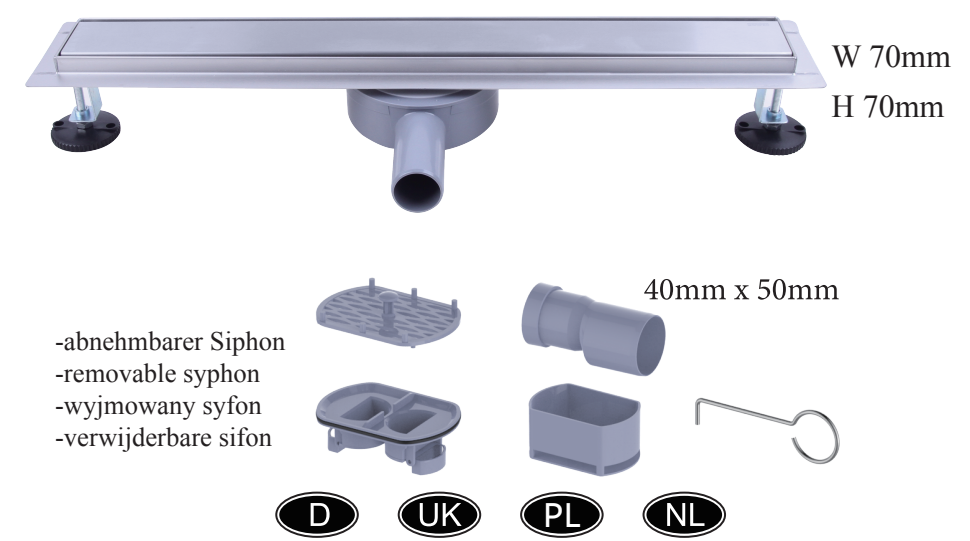
Cleaning and maintenance:

Stainless steel is vulnerable to scratches. When cleaning, do not use sharp or abrasive materials. Use common household detergents for bathrooms or specialist cleaning agents for stainless steel. The showerdrain does not require any special maintenance, but we recommend to regularly clean the waste part inside and remove any possible impurities this is easy because the siphon back in the original position.

360 DEGREE ROTATION LINEAR SHOWER DRAIN

Duschrinne/Shower drain/Odplyw prysznicowy/Douche afvoer
Anweisung/Instruction/Instrukcja /Instructie

NEUES MODELL-NEW MODEL-NOWY MODEL-NIEUW MODEL



- abnehmbarer Siphon
-removable syphon
-wyjmowany syfon
-verwijderbare sifon

INSTRUKCJA INSTALACJI

Odplyw może być montowany w nowych budynkach, a także remontowanych. Konieczne jest przygotowanie odpowiednio dużej przestrzeni w podłodze dla korpusu odpływu oraz rury odpływowej. Należy pamiętać o redukcji rury odpływowej z Ø50 na Ø40. Upewnij się, że odpływ prysznicowy jest podłączony do systemu kanalizacyjnego bez zbędnego przęzenia. Odpływy prysznicowe są dostępne w szerokości 70mm oraz różnych długościach: 500mm, 600mm, 700mm, 800mm oraz 900mm.

WAŻNE

- 1. Przepustowość odpływu jest zależna nie tylko od przepustowości niego samego, ale również od rury odpływowej łączącej go z kanalizacją. Proszę wziąć pod uwagę następujące rzeczy:
- Długość rury odpływowej pionowej spływu musi być krótka jak jest to możliwe.
- Użyj redukcji 50/40, która jest załączona w zestawie, aby upewnić się, że optymalna przepustowość jest osiągnięta, kiedy odpływ jest podłączony do rury 50mm.
- Upewnij się, że rura odpływowa ma wystarczające nachylenie (spad) w celu zapewnienia sprawnego odprowadzenia.
- Upewnij się, że rura odpływowa ma wystarczający dopływ powietrza, aby uniknąć efektu próżni.
2. Wybierz długość odpływu prysznicza, tak aby umieścić go pomiędzy ścianami bez dodatkowych płytek. Odpływ liniowy może być umieszczony z tyłu lub z przodu obszaru prysznicza, zaleca się pierwszą opcję.
3. Jeśli odpływ liniowy jest montowany pod drzwiami prysznicowymi, konieczne jest upewnienie się, że ruszt (kratka) odpływu może być bez problemu zdjęta w celu czyszczenia odpływu.
4. W przypadku odpływów do zabudowy płytkami do uzupełniania ozdobnej listwy płytkami należy stosować elastyczny klej montażowy do połączeń metalu i ceramiki.

Materiały potrzebne przy montażu:

- ☑ papier ścierny
☑ poziomica
☑ taśma
☑ rodek do odłuszczenia
☑ uszczelniacz silikonowy



MONTAŻ

- 1. Przed montażem odpływu liniowego proszę usunąć ruszt (kratkę), w celu uniknięcia uszkodzenia jej. Ponadto należy zabezpieczyć go przed zderzeniem przed uszkodzeniem żarzynoanym przez zastosowanie taśmy klejącej.
2. Upewnij się, że zanieczyszczenia i zaprawy itp. nie dostaną się do syfonu podczas prac montażowych i instalacji.
3. Proponujemy użyć papieru ściernego do przetrzycia powierzchni bocznych oraz dolnych odpływu, z tymi będącymi stykami klej do płytek oraz folią olejną. Następnie użyć środka do czyszczenia, aby osiągnąć lepszy, przyczepności do podłoża.
4. Wyreguluj wylot wody z syfonu obrotowego o 360 stopni do właściwego kierunku.
5. Połącz rurę z rurą odpływową, pamiętając o użyciu redukcji 50/40 oraz zachowaniu odpowiedniego spadku pomiędzy syfonem a rurą kanalizacyjną. Następnie sprawdź, czy wszystkie uszczelnienia zostały prawidłowo zamontowane oraz szczelność połączenia.
6. Sprawdź poziom odpływu liniowego (rynny) we wszystkich kierunkach używając poziomicy. Rynienka jest wykonana z odpowiednim spadkiem, więc góra odpływu powinna być ustawiona poziomo. Jest to bardzo ważne, aby odpływ mógł pełnić swoją funkcję; prawidłowo. Jeśli odpływ nie będzie odpowiednio poziomowany, dołazienki mogą dostać się zapachy kanalizacyjne.
7. Wypełnij przestrzeń pod wokół odpływu zaprawą cementową, zwracając uwagę na grubość płytek.
8. Podczas układania płytek, należy upewnić się, że spad jest skierowany w kierunku odpływu prysznicowego! Płytki co najmniej 1 do 2 mm wyżej od góry krawędzi odpływu, w celu uniknięcia gromadzenia wody wzdłuż odpływu.
9. Po montażu płytek, uszczelnij połączenie płytek z odpływem za pomocą silikonu, zgodnie z zaleceniami producenta uszczelniacza. Dla najlepszego efektu upewnij się, że szerokość połączenia płytek z odpływem oraz pomiędzy płytkami jest taka sama.
10. Usuń starannie resztki zaprawy, silikonu itp. za pomocą białej gąbki i szorstkiej szmatki lub gąbki.
11. Umieść ruszt w odpływie i uszczelnij go za pomocą rusztu przed pierwszym użyciem.
CZYSZCZENIE I KONSERWACJA
Stal nierdzewna jest podatna na zarysowania. Nie używaj do czyszczenia ostrych oraz zarskistych materiałów. Używaj popularnych środków w gospodarstwie domowym do czyszczenia oraz specjalnych preparatów do czyszczenia stali nierdzewnej. Odpływ liniowy wymaga specjalnej konserwacji, jednak polecamy regularne czyszczenie odpływu wewnątrz oraz usuwanie oliwy. Zanieczyszczenia w syfonie, które przy instalacji w demontażu (pamiętaj o ponownym montażu syfonu we właściwej pozycji)

Installatie-instructie

The showerdrain kan worden installed in nieuwe en renovatie-projecten. Het is noodzakelijk om voldoende ruimte te bereiden in de vloer voor het lichaam van de afvoer en afval-pipe. Vergeet niet de vermindering van stuk 50/40. Zorg ervoor dat de showerdrain is aangesloten op de sewersystem zonder spanning. De showerdrains zijn leverbaar in diverse standaard WIDES (70mm en 100 mm) en verschillende lengtes (standaard 70, 80, 90 en 100cm)

important

- 1. De flow-capaciteit wordt niet alleen bepaald door de capaciteit van de afvoer itselfe, maar ook het afval-leidingen waarop deze drains zijn aangesloten. Gelieve reconsider het volgende:
- De lengte van de afval-pipe om de verticale afval stack moet zo kort mogelijk.
- Gebruik de reduce-stuk 50/40, die is uncluded om ervoor te zorgen dat de uiteindelijke flow-capaciteit is bereikt, wanneer de afvoer is aangesloten op een 50mm buis.
- Zorg ervoor dat de afvoer heeft genoeg helling om een vlotte afvoer te garanderen.
- Wees verzekerd de afvoer heeft voldoende luchttoevoer om een vacuüm te voorkomen.
2. Selecteer een showerdrain lengte, zodat het kan worden geplaatst tussen de wanden zonder extra tegels. De showerdrain kan tempo worden aan de achterzijde of de voorzijde van de doucheruimte, de voormalige optiontends de voorkeur.
3. Als de showerdrain is geïnstalleerd onder een showerdoor, is het noodzakelijk om ervoor te zorgen het net is nog steeds in staat te verwijderen om te reinigen

Benodigde materialen:

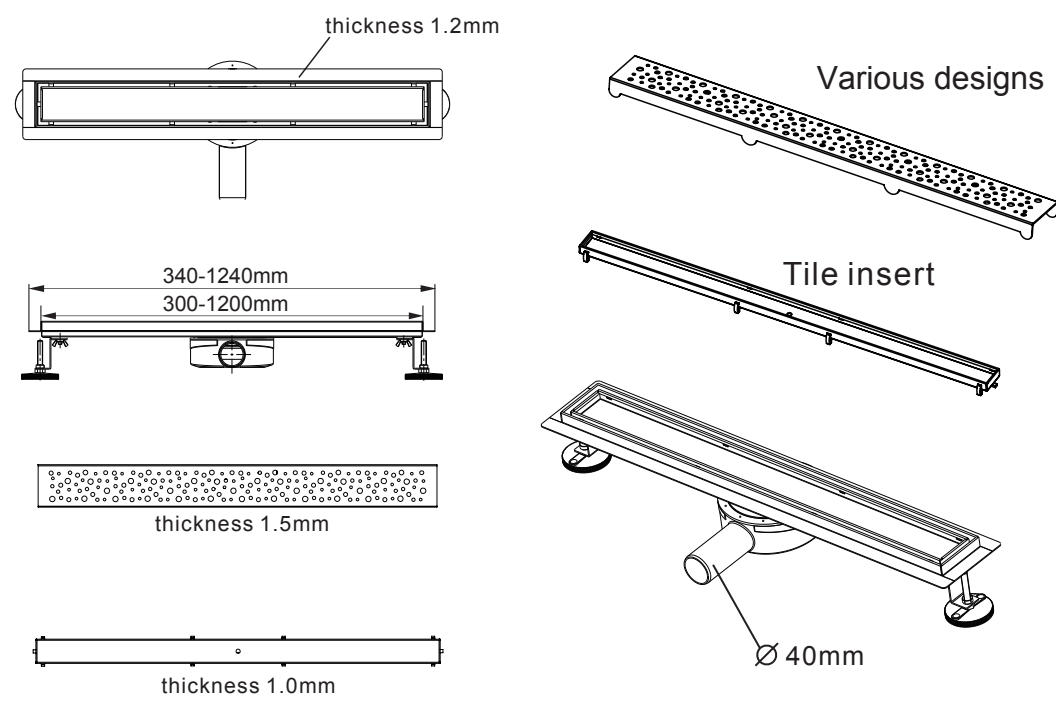
- schuurpapier
- Waterpas
- tape
- Ontvettingsmiddel
- Silicone



Montage

- 1. Voordat u de showerdrain, verwijder het rooster om schade te voorkomen. Verdere bescherming is afforded door het aanbrengen van kleefband op de bovenste rand van de drain.
2. Zorg ervoor dat er geen onzuiverheden (mörtel, enz.) kunnen in de afvoer krijgen tijdens de montage en installatie werk.
3. Wij raden u aan OSE het schuurpapier om het oppervlak van de zij- en onderkant delen van de drain te ruwen, dan ontvettingsmiddel om een betere hechting aan de vloer te bereiken.
4. Pas de waterafvoer van de 360 graden rotatiesifon in de juiste richting aan.
5. Sluit de afvoer met de afvoerpijp het indrukken van de te verminderen-stuk 40mm zo ver mogelijk over de 40mm pijp van de afvoer (de rubberen ring zorgt voor een waterdichte aansluiting) en de andere kant (50mm) om het afval-pipe, met behulp van lijm.
6. De afvoer dient te worden aangesloten op de groundconductor. Er zijn verschillende ankers waar dit kan worden gerealiseerd.
7. Niveau van de afvoer in alle richtingen. Dit is heel belangrijk om zorgen voor een perfecte werking. Als dat niet goed afgevoerd is het mogelijk de geur van het riool zal in de badkamer.
8. Vul de ruimte onder de afvoer en rond het met cement sterfelijk, kennis te nemen van de dikte van de tegels.
9. Terwijl het leggen van de tegels, is het noodzakelijk om ervoor te zorgen dat de gradient in de douche ruimte is altijd gericht op de showerdrain. Plaats de tegels minstens 1 tot 2 mm hoger dan de bovenkant van de drain om te voorkomen dat bundeling langs de afvoer.
10. Na de tegels, sluit de tegels om de gootsteen weglopen met een siliconen kit, die voldoet aan de aanbevelingen van de fabrikant. Voor de beste resultaten te zorgen dat de silicium gewicht heeft dezelfde breedte als de verbinding tussen de tegels.
11. Verwijder eventuele cement of voegwerk. Resten zorgvuldig met behulp van een plastic wol / spons.
12. Plaats het rooster in de afvoer en verwijder de beschermfolie van de grid net voor de badkamer worden gebruikt.

Reiniging en onderhoud:
Roestvrij staal is kwetsbaar voor krassen. Bij het reinigen, gebruik geen scherpe schurende materialen. Gebruik common householdelijke schoonmaakmiddelen voor badkamers of specialistische reinigingsmiddelen voor roestvrij staal. De showerdrain vereist geen speciaal onderhoud, maar wij adviseren om regelmatig reinigen van de afval gedeelte binnen en eventuele impurities te verwijderen is dit gemakkelijk, omdat de sifon terug in de oorspronkelijke positie.



360°Rotation shower drain 300-1200mm