

Installations-Anleitung

Die ShowerDrain kann in neuen und Renovierungsprojekten installiert werden. Es ist notwendig, um ausreichend Platz in den Boden bereiten für den Körper des Drain- und Abwasser-Rohrs. Vergessen Sie nicht die Reduzierstück 50/40. Sicherstellen, dass die ShowerDrain in das Sewersystem ohne Spannung verbunden. Die ShowerDrain sind in verschiedenen Standard-Breiten (30mm und 55 mm) und verschiedenen Längen (Standard 70, 80, 90 und 100cm) verfügbar.

important

- Der Durchfluss-Kapazität wird nicht nur durch die Kapazität des Abflusses selbst bestimmt, sondern auch durch die Abfall-Rohre, auf die diese Abflüsse angeschlossen sind. Bitte berücksichtigen Sie die folgenden:
  - Die Länge der Abfall-Rohr, um die vertikale Abfall-Stack muss so kurz wie möglich sein.
  - Verwenden Sie die Reduzierstück 50/40, die nicht mit dem 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.
- 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.
- 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

D

Montage

- 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 affordet.
- Stellen Sie sicher, dass keine Verunreinigungen (Mörtel, etc.) können in den Ablauf während der Montage- und Installationsarbeiten zu bekommen.
- Wir empfehlen, oese das Schleifpapier an der Oberfläche der seitlichen und unteren Abschnitte des Drain aufrauen, dann Entfettungsmittel eine bessere Haftung auf den Boden zu erreichen.
- Stellen Sie den Wasserauslass des 360-Grad-Rotationssiphons in die richtige Richtung ein.
- Der Abfluss muss auf die Groundconductor angeschlossen werden. Es gibt mehrere Anker, wo diese realisiert werden können.
- 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.
- Füllen Sie den Raum unter den Drain- und um ihn herum mit Zement sterblich, zur Kenntnis zu nehmen von der Dicke der Fliesen.
- 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.
- 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.
- Entfernen Sie alle Zement- oder Fugen-Agent Rückstand vorsichtig mit einem Kunststoff-Wolle/Schwamm.
- 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 household cleaners 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.

Assemblé

- Avant d'installer le drain de douche, veuillez retirer la grille afin d'éviter tout dommage. Une protection supplémentaire est assurée en appliquant du ruban adhésif sur le bord supérieur du drain.
- Assurez-vous qu'aucune impureté (mortier, etc.) ne puisse pénétrer dans le vidanger pendant les travaux de montage et d'installation ;
- Nous vous recommandons d'utiliser du papier de verre pour rendre rugueuse la surface des sections latérales et inférieures du drain, puis d'utiliser un agent dégraissant pour obtenir une meilleure adhérence au sol.
- Ajustez la sortie d'eau du siphon rotatif à 360 degrés.
- direction propéde.
- connectez le drain au tuyau d'évacuation en poussant la pièce de réduction de 40 mm le plus loin possible sur le tuyau de 40 mm du drain (la rondelle en caoutchouc assure une connexion étanche) et l'autre côté (50 mm) au tuyau d'évacuation, à l'aide de colle.
- Le drain doit être connecté au conducteur de terre. Il existe plusieurs ancrages permettant de réaliser cela.
- Nivelez le drain dans toutes les directions. Ceci est très important pour garantir un fonctionnement parfait. S'il n'est pas correctement nivelé, il est possible que l'odeur des égouts pénètre dans la salle de bain.
- Remplissez l'espace sous le drain et autour avec du ciment mortel, en tenant compte de l'épaisseur des carreaux.
- Lors de la pose du carrelage, il est nécessaire de s'assurer que le gradient dans la zone de douche est toujours dirigé vers le drain de douche. Placez les carreaux au moins 1 à 2 mm plus haut que la partie supérieure du drain pour éviter toute accumulation le long du drain.
- Après le carrelage, scellez les carreaux au drain avec un mastic silicone, en respectant les recommandations du fabricant. Pour de meilleurs résultats, assurez-vous que le joint en silicone a la même largeur que le joint entre les carreaux.
- Enlevez soigneusement tout résidu de ciment ou d'agent de jointoiment à l'aide d'une laine/éponge en plastique.
- Placez la grille dans le drain et retirez le film protecteur de la grille juste avant que la salle de bain ne soit utilisée.

Nettoyage et entretien:

L'acier inoxydable est vulnérable aux rayures. Lors du nettoyage, ne pas utiliser de matériaux abrasifs ou tranchants. Utilisez des détergents ménagers communs pour les salles de bains ou agents de nettoyage spécialisé pour l'acier inoxydable. Le showerdrain ne nécessite aucun entretien particulier, mais nous recommandons de nettoyer régulièrement l'intérieur de la partie des déchets et éliminer tout impurities possibles cela est facile, car le siphon de retour à sa position initiale.

F

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 (30mm and 55 mm) and different lengths (standard 70, 80, 90 and 100cm).

important

- 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. 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 included 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.
- 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.
- 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

UK

Assembly

- 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.
- Make sure that no impurities (mortar, etc.) can get into the drain during the assembly and installation work.
- 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.
- Adjust the water outlet of 360 degree rotation siphon to proper direction.
- 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.
- The drain needs to be connected to the groundconductor. There are several anchors where this can be realised.
- 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.
- Fill in the space under the drain and around it with cement mortar, taking notice of the thickness of the tiles.
- 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.
- 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.
- Remove any cement or jointing agent residue carefully using a plastic wool/sponge.
- Place the grid in the drain and remove the protective film of the grid just before the bathroom will be in use.

Cleaning and maintanance:

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.

Montage

- 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.
- Zorg ervoor dat er geen onzuiverheden (mortel, enz.) kunnen in de afvoer krijgen tijdens de montage en installatie werk.
- 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.
- Pas de waterafvoer van de 360 graden rotatiesifon in de juiste richting aan.
- 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.
- De afvoer dient te worden aangesloten op de groundconductor. Er zijn verschillende ankers waar dit kan worden gerealiseerd.
- 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.
- Vul de ruimte onder de afvoer en rond het met cement sterfelijk, kennis te nemen van de dikte van de tegels.
- 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.
- Na de tegels, sluit de tegels om de gootsteen weggelopen met een siliconen kit, die voldoet aan de aanbevelingen van de fabrikant. Voor de beste resultaten te zorgen dat de silicium gewricht heeft dezelfde breedte als de verbinding tussen de tegels.
- Verwijder eventuele cement of voegwerk. Resten zorgvuldig met behulp van een plastic wol / spons.
- 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 of schurende materialen. Gebruik common huishoudelijke schoonmaakmiddelen voor badkamers of specialist 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 DEGREE ROTATION LINEAR SHOWER DRAIN

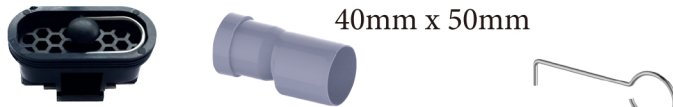
Duschrinne/Shower drain/Odplyw prysznicowy/Douche afvoer

Anweisung/Instruction/Instrukcja /Instructie

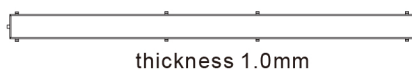
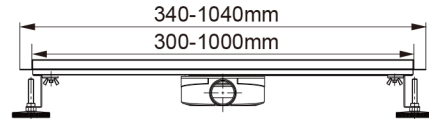
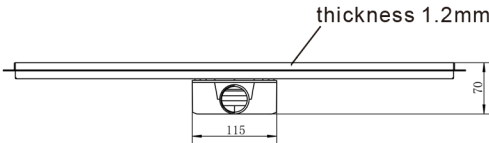
NEUES MODELL-NEW MODEL-NOWY MODEL-NIEUW MODEL



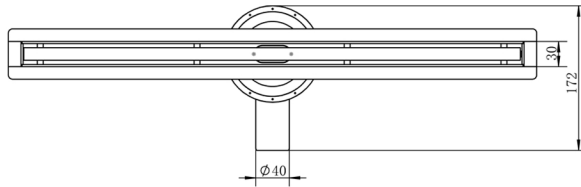
- abnehmbarer Siphon
- removable syphon
- siphon amovible
- verwijderbare sifon



D UK F NL



Flieseneinlage  
Tile insert  
insert de carrelage



360°Rotation shower drain 300-1000mm

NL