



Montage en handleiding voor gebruik Van de Upfallshower Drain



GEFELICITEERD!

In Nederland verbruiken we gemiddeld 70 % van het drinkwater per persoon per dag met douchen. Dit past niet in de trend van een duurzame samenleving.

Door het unieke upcycle systeem geniet u van een krachtige, schone douchebeleving met maximaal comfort.

*De krachtigste
en zuinigste
douche ter
wereld*

Inhoudsopgave



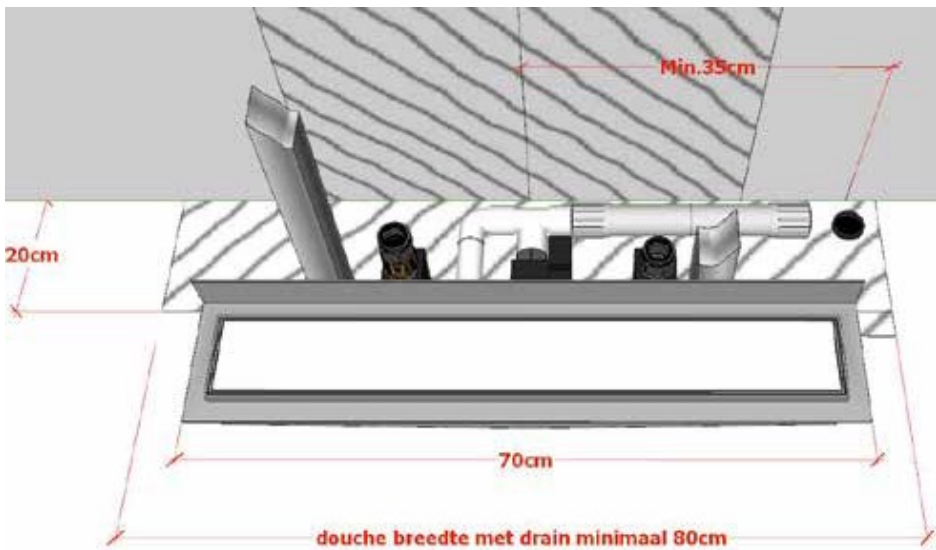
3	Montage en aansluitpunten Upfallshower Drain
10	Gebruik
12	Service
14	Onderhoud

Afvoer

PVC mof 40mm, bovenrand van de mof op gelijke hoogte met de vloer.

Denk er om, afvoer 8% af laten lopen en zorg voor voldoende afschot in de douchevloer.

Bij het gebruik van een douchedeur, zorg dat het water niet onder de deur door kan lopen.



Aansluitpunten Upfallshower Drain

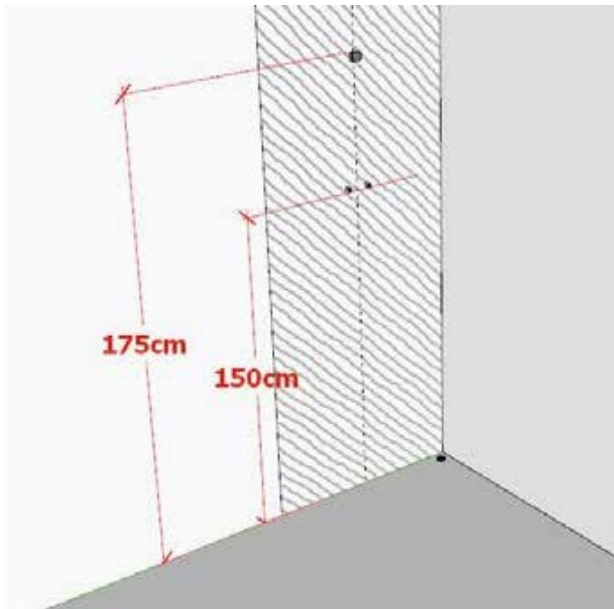
Water

Check de warm-watertemperatuur. Deze moet tussen de 55 en 60 graden zijn. Een 15mm muurplaat voor warm en koud water op 150 cm van de vloer. Plaats twee afsluiters buitendraads naar beneden gericht. Hart midden achter het paneel.

Elektra

Lasdoos met geaarde 220 volt aansluiting op 175 cm hoogte van de vloer.

Verbruik systeem 150 watt Aardlekschakelaar 30 mA



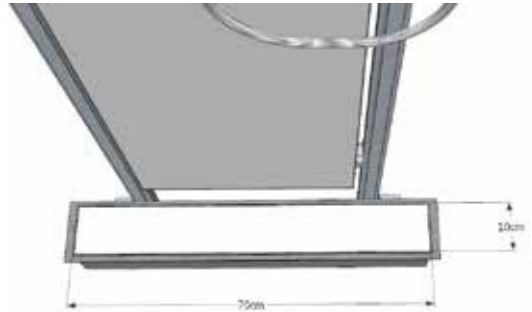
Let op!

- Warmwataaraanvoer tussen de 55 en 60 graden
- Afsluiters plaatsen op de muur (Bijv. Ballofix of kogelkraan)
- Leidingen doorspoelen voor aansluiten
- Er mag geen water achterblijven in de drain (testen voor afbouwen!)
- Afvoer afloop minimaal 8%
- Gebruik geen druk verhogers!

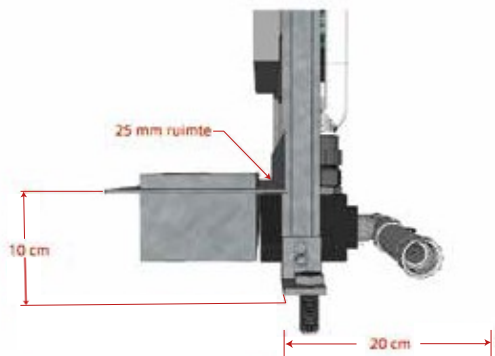
Aansluitpunten Upfallshower Drain



De framehoogte is in te korten!



Drain 70x10 cm. Voor gemonteerd aan het frame.



Inbouw diepte drain tot onderzijde tegels 10 cm.
Frame diepte tot muur minimaal 20 cm.



Aansluitpunten Upfallshower Drain



1. Bepaal eerst de locatie van het frame in combinatie met de drain.
2. Teken de boorpunten voor het frame af op de vloer en de muur.

N.B.

Zorg dat alle onderdelen achter het frame niet in contact komen met de muur!



1. Spoel de waterleidingen die uit de muur komen goed door alvorens de water toevoer naar het paneel aan te sluiten. Vuil en bouwgruis uit leidingen kunnen storingen veroorzaken (deze storingen vallen niet onder de garantie).
2. Sluit het water aan met de bijgeleverde gewapende slangen. Deze zijn gelabeld blauw voor koud water en rood voor warm water.
3. Sluit ook het elektra aan.

Let op om warm en koud water goed aansluiten!

De leidingen zijn gelabeld.



Bevestig nu het frame aan de wand. ***Let op!*** Tijdens het afstellen mogen de technische componenten de achterwand niet raken en de pomp mag niet in contact komen met de muur.



Bevestig de poten van het frame op de vloer.

Montage Upfallshower Drain



Afvoer aansluiten.

Gebruik de meegeleverde liggende sifon om de afvoer aan te sluiten.

Plaats de afvoer met de **ribbels** naar beneden. Dit is zeer belangrijk. Bij verkeerde plaatsing zal de drain na gebruik niet goed leeglopen.



Belangrijk !

Test het systeem op het goed doorlopen van de afvoer. Gebruik bijvoorbeeld een emmer met water of sluit de meegeleverde handdouche aan. Wacht totdat de drain volledig leeggelopen is. Is dit niet het geval, dan zal het frame iets hoger geplaatst moeten worden t.o.v. de afvoer zodat deze wel goed leegloopt.

Er mag geen water in de drain blijven staan! Anders het hele frame iets hoger plaatsen.



Maak een houten bekisting rond de Upfall Shower vloerdrain. Zodat de techniek aan de drain altijd bereikbaar blijft. Indien dit niet het geval is vervalt de garantie bij eventuele storingen.

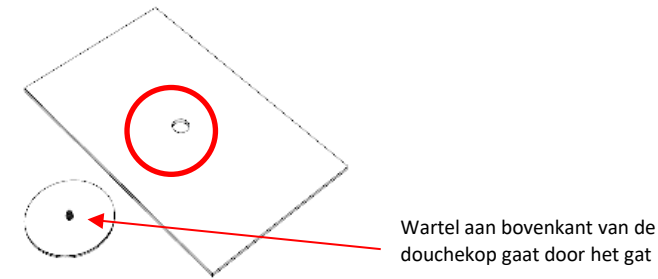


U kunt de drain goed isoleren door deze in te pakken met isolatie materiaal, dit zal er voor zorgen dat uw Upfallshower nog zuiniger is. Goed isoleren zorgt voor minder warm water gebruik.

Stort de afdekvloer tot aan de rand van de drain, houd rekening met de dikte van tegels. Laat de waterdichte slab goed aansluiten op de dekvloer.

Denk om de afloop richting de vloer drain van minimaal 1 cm per meter!

Montage Upfallshower Drain hoofddouche voor verlaagd plafond



Boor een gat van minimaal 6,5cm in het plafond op de plaats waar de hoofddouche moet komen.

Lijm of kit de **bovenzijde** van de hoofddouche in het plafond

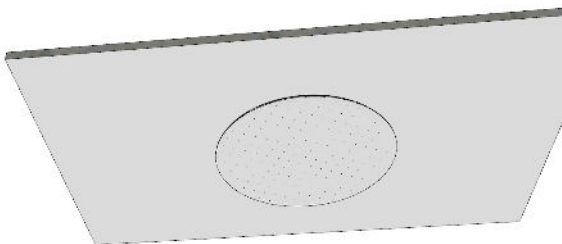
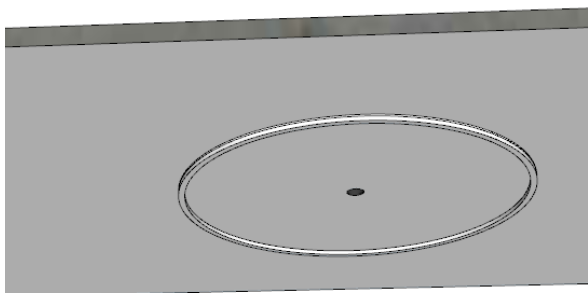
Zorg dat de schroefdraad door de opening steek in het plafond.

Als de lijm of kit genoeg uitgehard is:

- Sluit de pvc bocht aan op de schroefdraad van de hoofddouche
- Verlijm de pvc wartel met schroefdraad in de pvc bocht.
- Sluit de gewapende slang aan op de wartel

Dwarsdoorsnede van het plafond. De hoofddouche zit straks tegen het plafond.

Als de lijm en kit tussen hoofddouche en plafond uitgehard zijn kan de onderkant van de hoofddouche erop gedraaid worden. Gebruik op of in de schroefdraad altijd wat vaseline zodat de kop makkelijk open gedraaid kan worden om schoon te maken.



Montage Upfallshower Drain



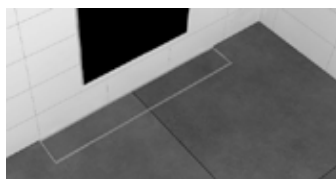
Het aftimmeren van het frame kan gebeuren met watervast plaatmateriaal.

Houd bij het kiezen van het afwerkmetaal rekening met de dikte van tegel t.o.v. het afwerkframe rond de glasplaat en de ruimte tussen frame en drain (25mm). Wedi panelen van 6mm zijn veelgebruikt.



Hou bij het tegelen rekening met een voeg rondom de vloer drain.

Deze na het tegelen afkitten.



Het bijgeleverd rvs tegelpaneel bekleden met uw tegels. Dit is niet noodzakelijk.

Let op! Nooit rond de glasplaat kinnen, deze moet bij service open kunnen.

Gebruik regulier douchesysteem met handdouche



De thermostaatkraan regelt de temperatuur van de handdouche en de start temperatuur van de Upfallshower.

De stopkraan regelt het watervolume van de handdouche.
De handdouche is op het leidingnetwerk aangesloten.

Gebruik van het Upfall upcycle douchesysteem

Wij adviseren om de Upfall Shower de eerste tijd te gebruiken zonder de afdekking van het reservoir. Op deze manier kunt u de werking van uw Upfall Shower beter leren kennen.

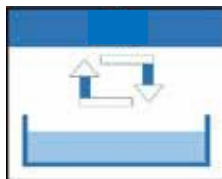
U kunt zien wat er gebeurt in het reservoir tijdens gebruik. Deze ervaringen zullen het toekomstig gebruik van de Upfall Shower voor u een stuk makkelijker maken.

Start:

Druk op de start toets



- Het systeem wordt voorgespoeld, de UV-lamp warmt op. De voorspoeltijd kan door uw installateur worden ingesteld als u bijvoorbeeld meer water wilt besparen. De handdouche kan gelijktijdig worden gebruikt indien gewenst.
- Het reservoir sluit automatisch en wordt automatisch gevuld: in de display verschijnt het vul-symbool. Uw reservoir zal gevuld worden met dezelfde watertemperatuur als uw handdouche heeft.
- Zodra het reservoir gevuld is, zal het upcycle systeem in werking treden en kunt u genieten van de Wellness douche.
- In het venster leest u de door u ingestelde temperatuur. Regelmatig zal nu een klein beetje schoon warmwater bijgevoeld worden in het reservoir om de temperatuur constant te houden. Let op! U kunt soms een kleine temperatuur schommeling ervaren en dat is normaal.
- U kunt met de – en + toetsen de temperatuur van uw Upfall Shower wijzigen. Dit kan per halve graad ingesteld worden. Indien u de temperatuur warmer zet, zal er heet water worden toegevoegd in het reservoir. Indien u de temperatuur minder warm wilt hebben zal de temperatuur minder worden door het afkoelen van het water. De temperatuur warmer of minder warm zetten werkt altijd iets vertraagd t.o.v. een normale douche.

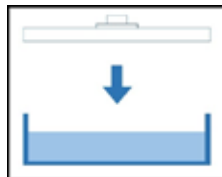


Stop:

Druk op de start/stop toets



Direct na het indrukken van de toets, zal het reservoir leeg lopen gedurende 60 seconden, waarna het systeem nagespoeld wordt. Standaard bedraagt de douche sessie 30 minuten ter beveiliging.



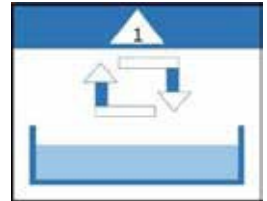
Uw Upfall Shower is beveiligd met geavanceerde software die meldingen weergeeft.

Er kunnen **blauwe** (advies melding) en **rode** (fout melding) symbolen verschijnen.

Advies melding 1: Reinig het systeem:

Dit doet u door een spoelprogramma te activeren op de display. Als de tiptoetsen niet direct werken dan enkele malen snel achter elkaar op de – of + drukken (display reset zich) en voer dan de handeling opnieuw uit. Let op! Licht aanraken.

- Druk eerst 2 keer op de - toets.
- Druk daarna 2 keer op de + toets.
- Voeg de Upfall cleaner pas toe als er water uit de hoofddouche komt.
- Het systeem stopt en spoelt automatisch 2 keer.

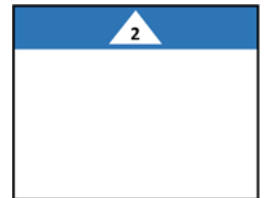


Het spoelprogramma is bedoeld om aanslag in leidingen te verwijderen. Dit programma neemt ongeveer 5 minuten in beslag en wordt uitgevoerd op de vaste temperatuur waarop uw Upfall Shower is in- gesteld. Deze temperatuur alsmede de duur van het programma ende voor en naspoeltijd is eenvoudig door uw installateur in te stellen naar persoonlijke voorkeur.



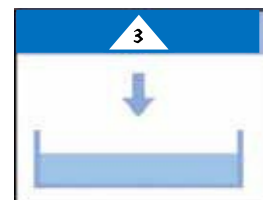
Advies melding 2: Maximaal aantal branduren bereikt:

Maximaal aantal branduren bereikt van de UV-lamp. Advies de lamp te vervangen. De UV lamp gaat ongeveer 7000 branduren mee.



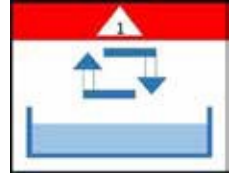
Advies melding 3: Maximale douchetijd bereikt:

- **Probleem:** Systeem stopt na 30 minuten en gaat spoelen
- **Oplossing:** Het gebruik van de Upfall Shower staat standaard ingesteld op 30 minuten ter beveiliging. Deze tijd is door uw installateur in te stellen.



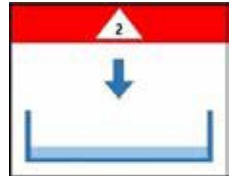
Foutmelding 1: Niveau geen reactie binnen max. tijd:

- **Probleem:** Systeem stopt en loopt leeg. De niveausensor geeft geen reactie; er is te weinig water in het reservoir.
- **Oplossing:** controleer water toevoer en afvoer



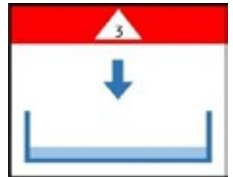
Foutmelding 2: UV-lamp storing:

- **Probleem:** Systeem stopt en loopt leeg. UV-lamp functioneert niet naar behoren, het systeem treedt hierdoor niet in werking.
- **Oplossing:** Haal de stroom 10 minuten van de Upfallshower af, dit kan in de meterkast



Foutmelding 3: Maximum temperatuur overschreden:

- **Probleem:** Systeem stopt en loopt leeg. Maximum temperatuur van 45 graden (i.v.m veiligheid) is overschreden.
- **Oplossing:** Stel de start temperatuur van de thermostaatkraan in onder de 45 graden in en zet het systeem opnieuw aan.



Mochten er soms meldingen verschijnen die u niet kunt verklaren dan is misschien een reset van de software nodig. Dit kunt u eenvoudig zelf doen. Haal de stroom voor 10 minuten van de Upfall Shower af en zet deze dan weer aan. Waarschijnlijk is het probleem opgelost.