

HYDRALOOP

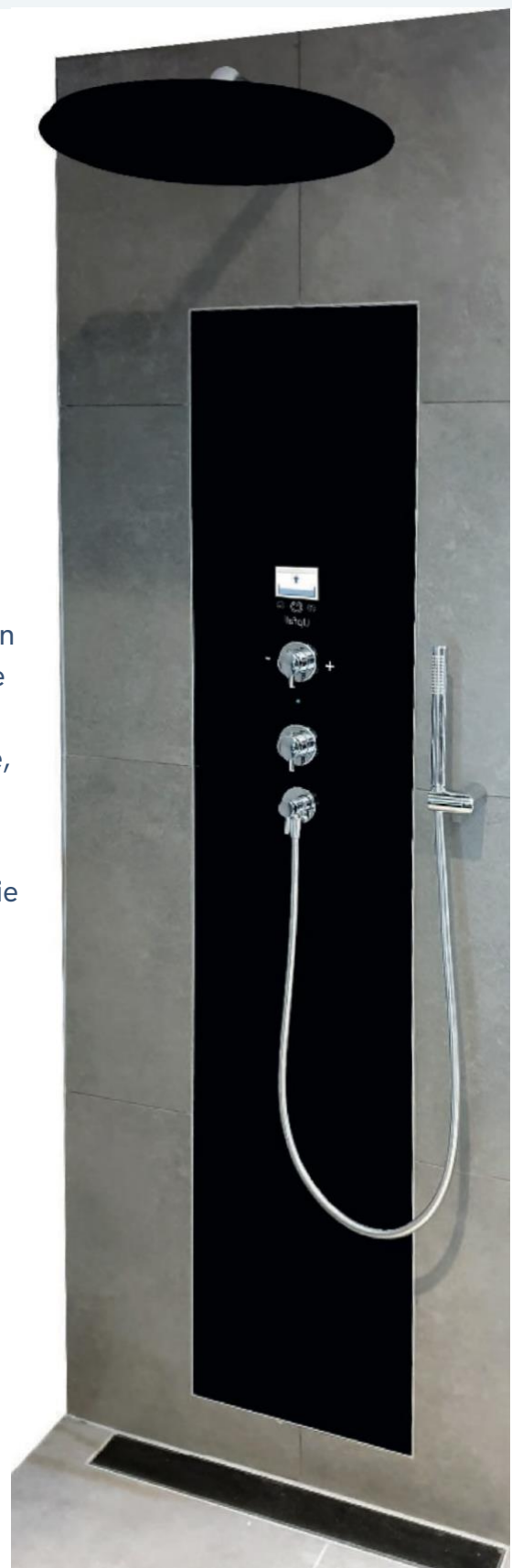
Installatie handleiding Hydraloop Upfall Shower

Gefeliciteerd met uw keuze voor de Hydraloop Upfall Shower

In Nederland wordt 40-45% van het drinkwater per persoon per dag gebruikt voor douchen, daarmee is dit het grootste onderdeel van het huishoudelijk waterverbruik. Ook gaat ongeveer 80% van het warme water in huis naar de douche, wat een aanzienlijk deel van het energieverbruik verklaart.

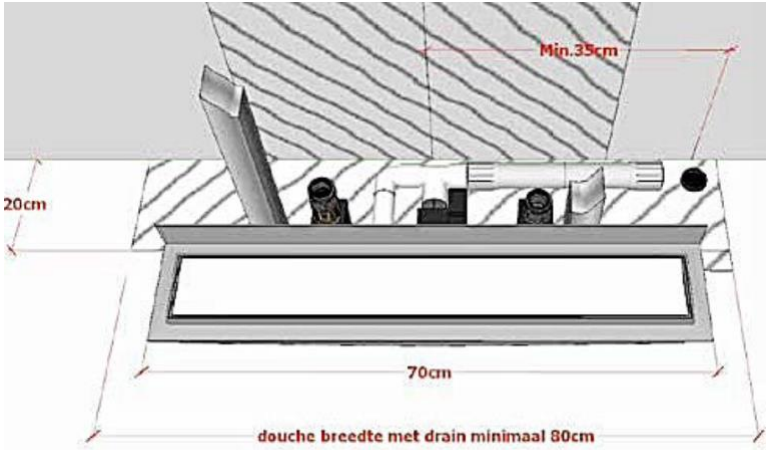
Deze handleiding begeleidt u stap voor stap bij de installatie van uw Hydraloop Upfall Shower. U staat op het punt te genieten van een krachtige, comfortabele douche, met aanzienlijk minder verbruik van water én energie.

Enjoy comfort.
Save water. Act smart.



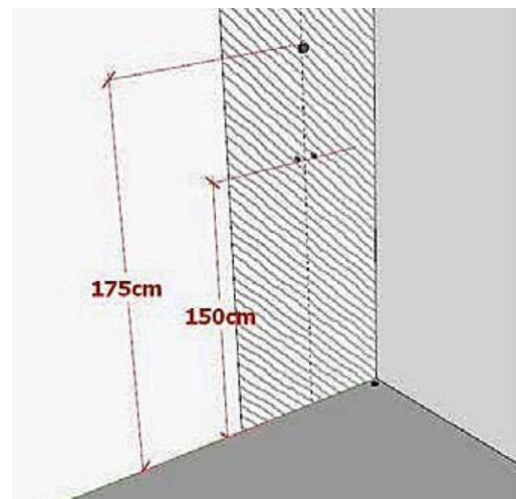


Aansluitpunten Hydraloop Upfall Shower drain

Afvoer:	PVC buis 32 mm – levering inclusief waterloos sifon met klem aansluiting. Let op: afvoer goed af laten lopen en zorg voor voldoende afschot in de douchevloer richting de douchegoot. Bij gebruik van een douchedeur, zorg dat het water niet onder de deur door kan lopen. 
Water:	Check de warmwater temperatuur. Deze moet constant tussen de 55- en 60 °C zijn en minimaal 3 tot 4 liter per minuut. Houdt een 15 mm / ½" muurplaat voor warm en koud water op 150 cm van de vloer. Plaats twee ½" buitendraads afsluiters, naar beneden gericht. Hart midden achter het paneel.
Elektra:	Gearde 230 V stopcontact op 175 cm hoogte van de vloer. Verbruik systeem 175 Watt. Aardlekschakelaar 30 mA. Bij toepassing van het bluetooth muziek systeem een dubbel i.p.v. een enkel stopcontact plaatsen.

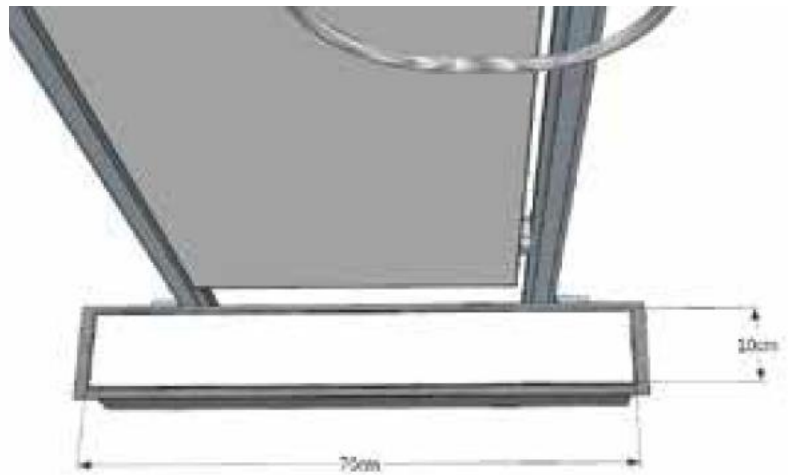
Let op:

- Warmwateraanvoer tussen de 55 en 60 °C
- Afsluiters plaatsen op de muur (Bijv. Ballofix of kogelkraan) 1/2" bu
- Leidingen doorspoelen voor aansluiten
- Er mag geen water achterblijven in de drain (testen voor afbouwen!)
- Gebruik geen extra drukverhogers!

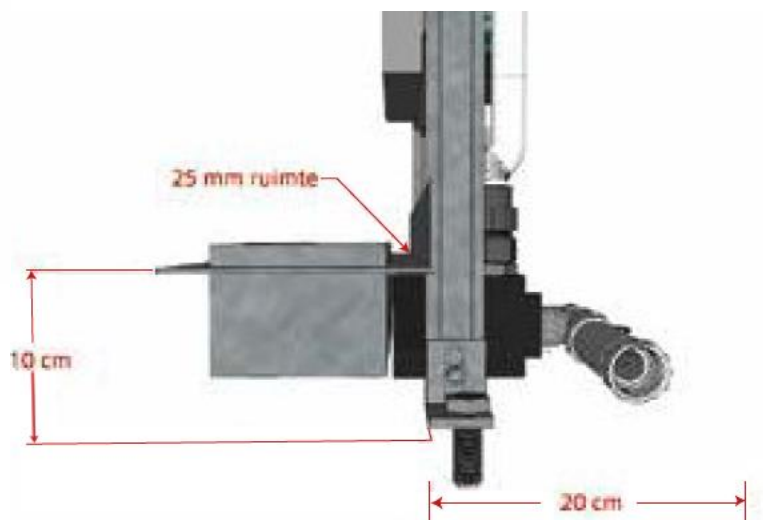




De framehoogte is in te korten!



Drain 70x10 cm. Voorgemonteerd aan het frame.



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

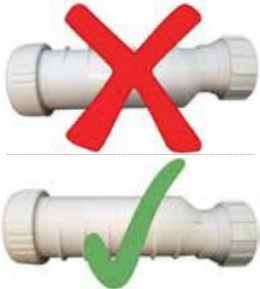




Hydraloop Upfall Shower montage

	1. Bepaal eerst de locatie van het frame in combinatie met de douchegoot. 2. Teken de boorpunten voor het frame af op de vloer en de muur. Let op! Zorg dat geen onderdelen achter het frame 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! Sluit warm en koud water goed aan! 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.



	Gebruik uw eigen waterslot om de afvoer aan te sluiten. Alternatief: 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. <i>Er mag geen water in de drain blijven staan! Anders het hele frame iets hoger plaatsen.</i>
	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 isolatiemateriaal, dit zal ervoor zorgen dat uw Hydraloop Upfall Shower nog zuiniger is. Goed isoleren zorgt voor minder warm watergebruik. 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. <i>Denk om de afloop richting de vloer drain van minimaal 1 cm per meter!</i>



Afwerking

	Het aftimmeren van het frame kan gebeuren met watervast plaatmateriaal. Houd bij het kiezen van het afwerk materiaal rekening met de dikte van uw tegel t.o.v. het afwerk frame rond de glasplaat en de ruimte tussen frame en drain (25 mm.) Tip: Wedi panelen van 6 mm zijn veelgebruikt.
	Hou bij het tegelen rekening met een voeg rondom de vloer drain. Deze na het tegelen afkitten.
	Als u heeft gekozen voor het rvs-tegelpaneel: Het bijgeleverde rvs-tegelpaneel bekleden met uw tegels. Dit is niet noodzakelijk voor een juiste werking van het systeem.

LET OP! Nooit rond de glasplaat kitten, deze moet bij service open kunnen.



Montage hoofddouche aan douche arm

	Het aansluiten van de hoofddouche met een douche arm.
	De aansluiting van de douche arm kun je laten verdwijnen in de tegels. De chromen rozet kan over de aansluiting geschoven worden. Goed afkitten.



Draai de douchekop nooit in elkaar voordat deze gemonteerd is! Het kan zijn dat deze dan moeilijk weer los te krijgen is!



1		Leg het meegeleverde zwarte rubber foam koord in de gleuf van de onderste helft van de douchekop. Knip eventueel iets bij.
2		Bevestig eerst de bovenzijde van de douchekop en zet deze stevig vast met een tape tegen lekken.
3		Breng vaseline aan op het schroefdraad en draai voorzichtig de onderzijde niet te strak op de bovenzijde van de douchekop. Gebruik geen geweld, wees voorzichtig met de schroefdraad. Draai hem hand vast! Regelmatig vaseline aanbrengen!

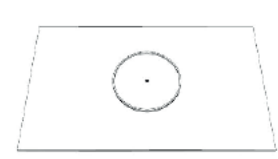
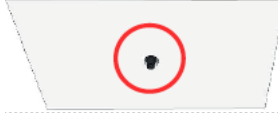
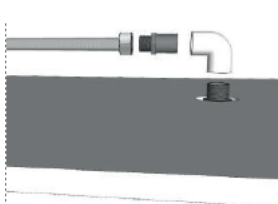
Let op! Links schroefdraad! Draai altijd tegen de klok in!



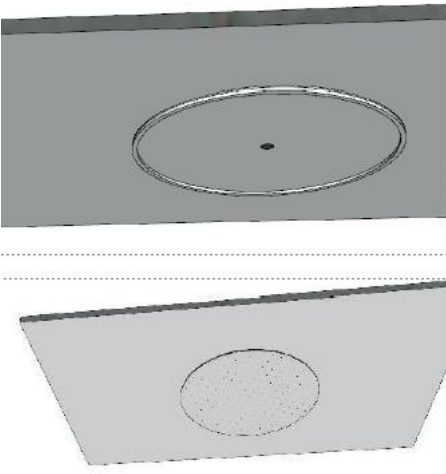
Montage ronde hoofddouche voor verlaagd plafond

Draai de douchekop nooit in elkaar voordat deze gemonteerd is! Het kan zijn dat deze dan moeilijk weer los te krijgen is!



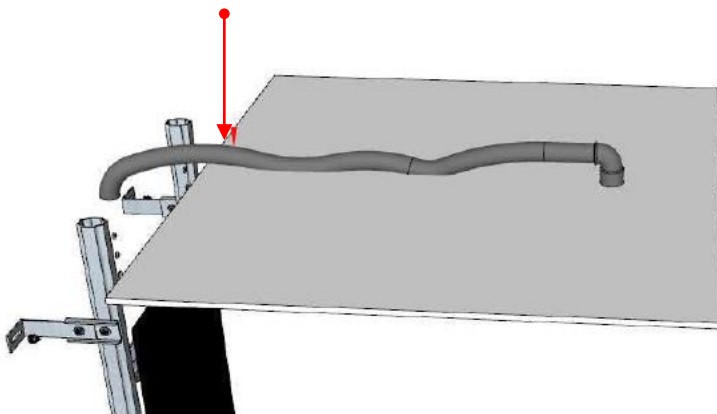
	Boor een gat van minimaal 6,5cm in het plafond op de plaats waar de hoofddouche moet komen. Een groter gat mag ook zodat je de aanvoerslang makkelijker kan aansluiten.
	Bevestig de bovenzijde van de hoofddouche met een paar druppels kit aan het plafond. Gebruik een paar druppels zodat je, mocht het nodig zijn, de bovenzijde van de douchekop eenvoudig kunt loshalen.
	Zorg dat de schroefdraad door de opening steekt in het plafond.
	Als de 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 kit tussen hoofddouche en plafond uitgehard is kan de onderkant van de hoofddouche erop gedraaid worden. Gebruik op of in de schroefdraad altijd wat vaseline zodat de kop makkelijk opengedraaid kan worden om schoon te maken. Draai hem tegen de klok in hand vast! Regelmatig vaseline aanbrengen!
---	---

Voor het leeglopen van het systeem na gebruik is het van belang dat de gewapende slang aflopend is bevestigd.

Slang nooit los neerleggen op het plafond. Hier zal water in achterblijven.



Zorg dat de slang altijd leeg kan lopen richting de douchekop en naar de pomp

