Easy Drain®

WTW Systeem

Easy Drain®

WTW systeem

SIFON REINIGBAAR

MONTAGE MOGELIJKHEID WAND

WATERDICHT

MONTAGE MOGELIJKHEID VLOER

GELUIDDEMPEND

VRIJ IN DE VLOER

AFVOERCAPACITEIT

EENZIJDIGE MONTAGE

GESCHIKT VOOR ROLSTOEL

TUSSEN TWEE WANDEN

OPTIE: WATER PROTECTION SYSTEM

DRIEZIJDIGE MONTAGE

OPTIE: AFWERKDEEL IN HOOGTE VERSTELBAAR

Artikel	Artikelnr.:	Prijs
WTW Systeem	**ED-WTW**	**OP AANVRAAG**

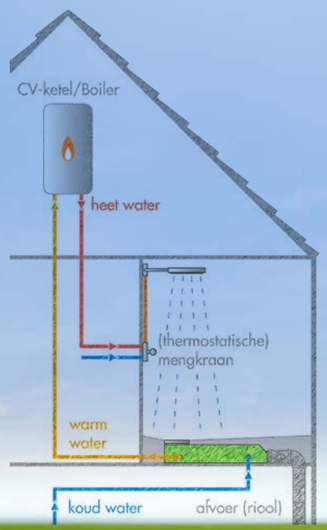
Tijdens het douchen gaat veel warm water direct verloren in het riool. Het Easy Drain® WTW systeem zorgt ervoor dat de warmte energie van het afgevoerde douchewater via een dubbelwandige spiraal wordt overgedragen aan koud leidingwater. Het voorverwarmde water wordt vervolgens naar de CV-ketel/ boiler of direct naar de (thermostatische) mengkraan van de douche geleid. Met het Easy Drain® WTW systeem wordt geld bespaard door verlaging van de stookkosten.
Het Easy Drain® WTW systeem is eenvoudig in te bouwen en te onderhouden. Door de Easy Drain® Multi techniek is het WTW systeem eenvoudig te koppelen aan Easy Drain® Multi douchegoten en de meeste doucheputten uit de Aqua serie. Alle douchegoten en doucheputten met de Multi techniek zijn draaibaar en in hoogte verstelbaar, waardoor een grote mate van inbouwvrijheid verkregen wordt.

- Geschikt voor alle Easy Drain® Multi douchegoten en Aqua, Aqua Plus & Aqua Jewels doucheputten voorzien van de Multi techniek
- Dubbelwandige spiraal conform NEN-EN 1717
- Besparing gas (en/of electriciteit)
- Zeer eenvoudig in installatie en onderhoud
- Standaard aansluitingen voor water en riolering
- Verlaging EPC waarde van het gebouw

WTW

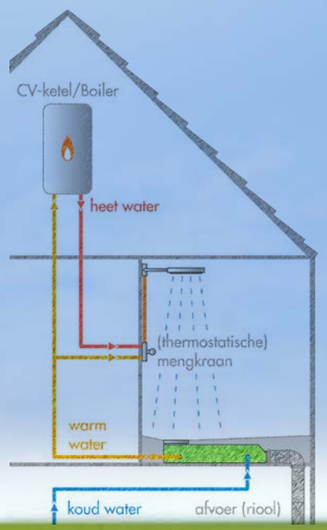
Systeem A (aanbevolen)	
Inlaat (koud)	Leiding water
Uitlaat (warm)	CV-ketel/boiler

Lager rendement i.v.m. efficiëntie CV-ketel/boiler syteem



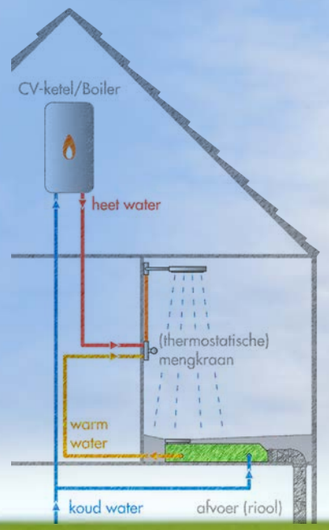
Systeem B	
Inlaat (koud)	Leiding water
Uitlaat (warm)	CV-ketel/boiler & Mengkraan

-



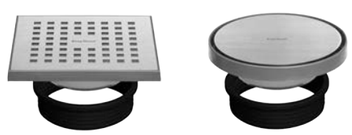
Systeem C	
Inlaat (koud)	Leiding water
Uitlaat (warm)	Mengkraan

Lager rendement

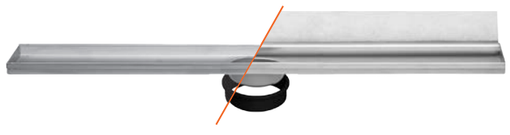


Het **energie besparend** WTW systeem

Easy Drain® Aqua serie



Easy Drain® Multi serie



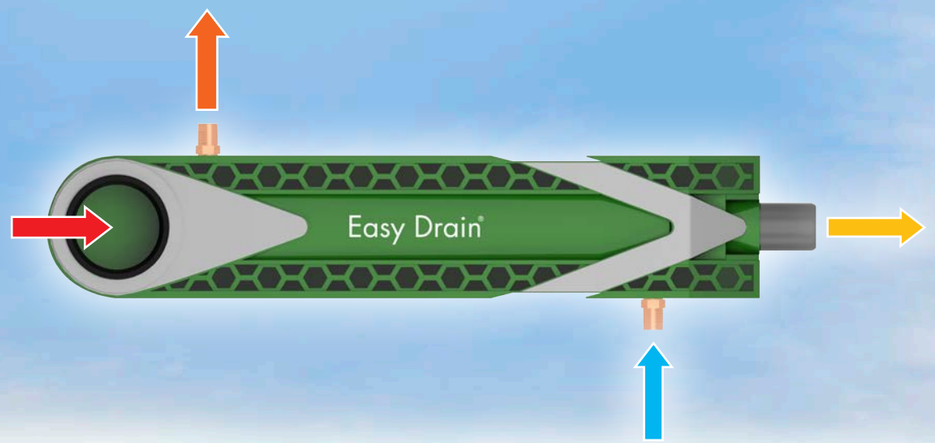
Technische specificaties

Eigenschap	**Eenheid**	**Specificatie**
Temperatuur bereik	°C	0 - 60
Maximale druk (drinkwater)	Bar	6.0
Maximale capaciteit (afvoer)	l/min	30.0
Druk daling (drinkwater)	Bar	0.00 - 0.40
Materiaal spiraal	-	Koper
Materiaal behuizing	-	ABS
Aansluitingen (water in- en uitlaat)	inch	1/2" b.u. (niet soldeerbaar)

Installatie, aansluiting en onderhoud

Het Easy Drain® WTW systeem is in hoogte verstelbaar door middel van stelvoeten aan de onderzijde van de behuizing. Na het plaatsen van het WTW systeem, kan het systeem eenvoudig gekoppeld worden aan een Easy Drain® Multi douchegoot of een douchekop uit de Aqua serie met Multi techniek. Door de toegepaste Multi techniek is het systeem eenvoudig af te dichten met behulp van een afdichtrubber en optioneel het WPS afdichtingsdoek. De douchegoot/doucheput is na plaatsing nog te draaien en in hoogte verstelbaar.

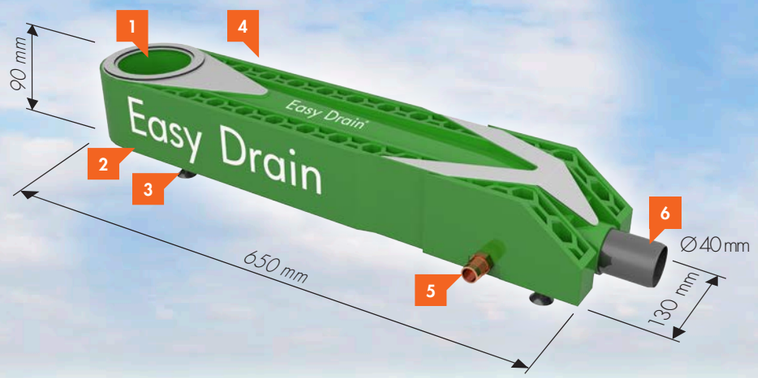
Het WTW systeem kent twee koperen aansluitingen: een inlaat voor koud leidingwater en een uitlaat voor voorverwarmd water. De derde aansluiting, een ronde PVC buis, dient met een afvoerleiding verbonden te worden met het riool.



Technische specificaties

#	Onderdeel	Materiaal
1	Easy Drain Multi aansluiting	Rubber afdichtring
2	Easy Drain warmtewisselaar met spiraal	ABS & koper
3	Stelvoet (4 stuks)	Staal / Kunststof
4	Aansluiting (1/2" b.u.): uitlaat (voorverwarmd water)	Messing
5	Aansluiting (1/2" b.u.): inlaat (koud water)	Messing
6	Aansluiting (Ø40 mm): afvoer naar riool (verloop naar Ø50 mm)	PVC*

* Meegeleverd overschuifmof Ø40/Ø50 mm is geen PVC en niet verlijmbaar (PPH).



Onderhoud

Het Easy Drain® WTW systeem in combinatie met de Multi techniek is eenvoudig te reinigen door het uitneembare rooster en waterslot. Na het verwijderen van het waterslot is uw afvoer trekveer toegankelijk.

Om de warmteoverdracht in de warmtewisselaar te behouden, dient men het Easy Drain WTW systeem 1 à 2 maal per jaar te reinigen.

WTW Cleaner Set

WTW-Cleaner is speciaal ontwikkeld voor het reinigen van vervuilde warmte-terug-winning systemen. Verontreiniging door opgehoopte zeepvetten, huid-talg, kalk en haren wordt op een efficiënte wijze losgeweekt en afgevoerd.

Easy WTW Cleaner Set bestaat uit:
2x 300 ml Easy WTW Cleaner.

ED-WTW-CLEANER

Easy Drain® WTW in combinatie met

Easy Drain®

Aqua

Aqua

ABS afwerkdeel met RVS rooster

Aqua Plus

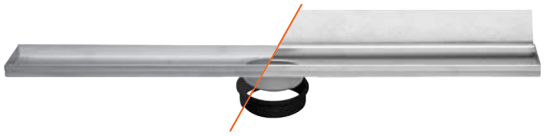
RVS afwerkdeel met RVS rooster

Aqua Jewels

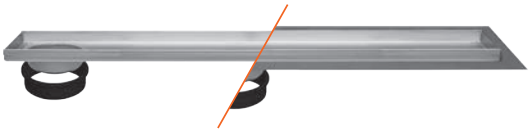
Zeer luxe serie douche putten

Easy Drain®

Multi



Multi Inbouwdeel/Wall



Multi Inbouwdeel Excentrisch/Flens

Multi Lange lengtes/Tegel

Lengtes van 500 t/m 2000 mm

Multi TAF/Wall

Omkeerbaar rooster en TAF systeem

Optioneel: waterdicht doek (WPS) voor **10 jaar waterdichtheidsgarantie** (WPS = Water Protection System)

Vermelde prijzen zijn bruto excl. btw. Druk- en zetfouten, technische- en prijswijzigingen voorbehouden. Prijzen geldig vanaf 1 april 2016. © NL-1/03-2016