

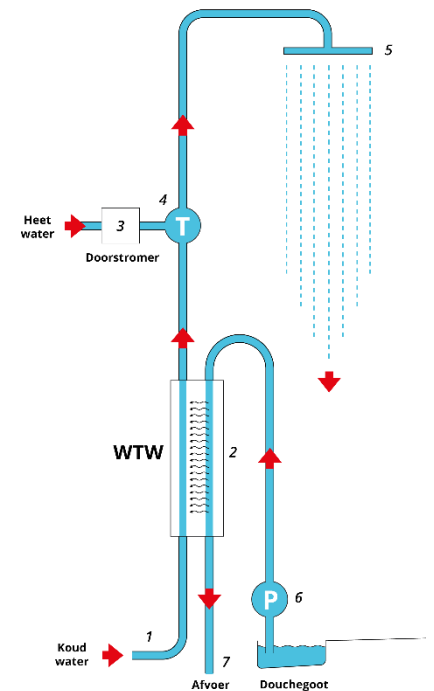


De energiebesparende douche

De Blue van Hamwells is een douchesysteem met WTW module. Deze module zorgt dat je douche maar heel weinig warm water gebruikt. Daardoor kan ook je warm-tapwater installatie kleiner worden. Dit scheelt op de aanschafprijs, de jaarlijkse energierekening en op de EPC waarde. Je doucht duurzaam en comfortabel met de Blue van Hamwells.

Zo werkt de Blue

Traditioneel gaat je douchewater direct de afvoer in (6). Dit water is nog warm en daarom verspil je veel energie. De Blue werkt anders, de warmte van het afvoerwater wordt namelijk opnieuw gebruikt. De Blue vangt het water op in de douchegoot en pompt (5) dit water naar de WTW module (2). Deze module haalt de energie uit het afvalwater en warmt hiermee het koude aanvoerwater (1) alvast op. Bij je mengkraan (3) mix je het water op temperatuur. Zo kun je genieten van je duurzame en comfortabele douche.



De Blue bespaart veel energie. Het verbruik van heet water is namelijk slechts 1,8 liter per minuut .De Blue is dus 2,4 keer zuiniger dan een vergelijkbare traditionele douche. Dat bespaart enorm op de jaarlijkse energierekening, maar ook op je infrastructuur voor warm tapwater en de EPC berekening.

Blue WTW douche

Comfort (debiet) 7,5 liter/minuut



Warm waterverbruik 1,8 liter/minuut



Conventionele spaardouche

Comfort (debiet) 7,5 liter/minuut



Warm waterverbruik 4,2 liter/minuut





De kenmerken van de Blue

- De Blue verbruikt 1,8 liter warm water per minuut *
- De Blue is 2,4 x efficiënter dan een traditionele douche met hetzelfde debiet
- Debiet circa 7,5 liter per minuut
- EPC Efficiëntie circa 58% **
- EPC verlaging circa 0,06 ***
- Standaard 5 jaar garantie, uitbreidbaar tot 8 jaar

* gemeten volgens NEN 1006, warm tapwater op 60°C

** gemeten volgens NEN 7120

*** afhankelijk van de totale installatie en het huis, reken dit door in een van de EPC software applicaties

De Blue komt compleet met:

- Douchegoot met elektronische Hamwells Smart-Sifon™
- Thermostaatkraan op beugel met verchromde draaiknoppen inclusief EB keringen
- Vaste douchekop, circa 7,5 liter per minuut
- Handdouche set
- WTW module met Hamwells Mini-Vortex™ inlaat
- Metaal gevlochten aansluitslangen
- EA keerklep
- Membraanpomp gemonteerd op frame inclusief 12VDC voeding en aansluitsnoer
- Hardglas voorplaat met keramische coating en antikalk film
- Diverse aansluitmateriaal

Kosten

De Blue kost compleet met bovenstaande componenten € 2.478,51 excl. BTW. Op aanvraag met douchebak.

Plaatsing

Inbouwmaten drain

Standaard 71,1 cm breed
12,4 cm diep
6 cm inbouwdiepte (incl. sifon)
Aansluiting op pomp via meegeleverde metaal gevlochten slang

Maten Blue

Totale inbouwbreedte: 55,4 cm
Zichtbare breedte: 32,6 cm
Totale inbouwdiepte: 18 cm
Totale hoogte voor inbouw: 105 cm
Totale hoogte 110 cm



Wilt u meer informatie? Neem dan contact met ons op.

2blueconomy B.V.

Laagt 16, 4286 LV Almkerk
0850 161089, info@2blueconomy.nl
www.2blueconomy.nl

