Showersave

Douchewater bevat warmte. Showersave® haalt die terug.

De douche-WTW voor gestapelde bouw, woningen met één bouwlaag en renovatie.

Showersave® Blue 10XE en Blue 21XE

Blue Box en Blue Base | Productleaflet 2027

Wonderfully **Simple**

Wat is Showersave Blue?

Showersave Blue is een douche-WTW voor gestapelde bouw, woningen met één bouwlaag en renovatie. De buis staat op dezelfde verdieping als de douche. Een pomp brengt het douchewater naar de bovenkant van een Showersave XE-buis. In de buis geeft het douchewater zijn warmte af aan het koude leidingwater.

De Blue bestaat uit twee delen: een Showersave-buis en een pompunit. Een flowsensor start de pomp automatisch. De bewoner doucht zoals altijd.

Zo werkt het

Blue 21XE

Blue 10XE

1. **Douchewater** stroomt via de afvoer naar het reservoir.
2. **De flowsensor** op de warmwaterleiding meet dat er gedoucht wordt. De pomp start.
3. **De pomp** brengt het douchewater naar de bovenkant van de buis. Het water stroomt door de buis naar het riool.
4. **Koud leidingwater** stroomt in tegenstroom omhoog en warmt op. Het gaat naar de thermostaatkraan.

Voordelen in één oogopslag

Op dezelfde verdieping

Buis en pompunit staan op dezelfde verdieping als de douche.

Hoog rendement

Showersave XE-buis met tot 70,5% rendement (Kiwa).

Werkt automatisch

De flowsensor start de pomp. Geen bediening nodig.

Veilig drinkwater

Dubbele scheiding tussen afvalwater en drinkwater.

Eenvoudig te installeren

Voorgemonteerde pompunit en standaard aansluitingen.

Lagere energiekosten

Minder energie nodig voor warm water. Minder CO_2-uitstoot.

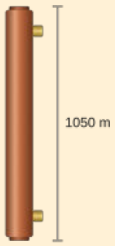
Eén systeem, uw keuze

Een Showersave Blue bestaat altijd uit een Showersave XE-buis en een pompunit. Kies de buis op basis van de beschikbare inbouwhoogte. Kies de pompunit met of zonder afdekkap. Elke buis is te combineren met elke pompunit.

1. Kies de buis

Blue 21XE
Maximaal rendement

- Rendement tot 70,5%*
- Lengte 2,1 m
- Passive House Institute: klasse phA
- Met Showersave QB1-21XE-buis



Blue 10XE
Compact

- Rendement tot 53,8%*
- Lengte 1,05 m, inbouwhoogte vanaf 1300 mm
- Passive House Institute: klasse phB
- Met Showersave QB1-10XE-buis
- Voor plekken waar een buis van 2,1 m niet past

* Rendement van de Showersave-buis (QB1-21XE / QB1-10XE), Kiwa-verklaring volgens NTA 8800:2023, tapklasse 2 (5,8 l/min).

2. Kies de pompunit

Blue Box
Met afdekkap

- Pomp, voeding en besturing in een gesloten behuizing
- Afmetingen ca. 30 × 14 × 12 cm

Blue Base
Zonder afdekkap

- Dezelfde techniek op een montageplaat

Bij elke pompunit

Reservoir in de douche-afvoer: standaard 40 of 50 mm, andere maten op aanvraag

Flowsensor op de warmwaterleiding (½")

Pompunit: 100–240 VAC, max. 42 W

Slangen, pakkingen en montagebeugels worden meegeleverd.

Showersave Blue in cijfers

70,5% rendement buis Blue 21XE*	**5 jaar** garantie	**42 W** maximaal vermogen pompunit	**200.000+** Showersave-installaties wereldwijd sinds 2005

Voor wie?

Ontwikkelaars, corporaties en hotels

- Douche-WTW in appartementen, woningen met één bouwlaag en hotels
- Showersave XE-buis met Kiwa-rendementsverklaring
- Geverifieerde EPD en NMD categorie 1 voor de buis
- Geschikt voor nieuwbouw en renovatie

Modulaire bouwers

- Douche-WTW op dezelfde verdieping als de badkamer
- Pompunit wordt voorgemonteerd geleverd
- Pompunit met of zonder afdekkap
- Reservoir standaard voor 40 en 50 mm afvoer

OEM en white label

- Levering onder eigen merknaam mogelijk
- Ontwikkeling en productie in Nederland
- Twee buislengtes, twee pompunits
- Buis gecertificeerd in meerdere Europese landen
- Bewezen techniek: 200.000+ Showersave-installaties

Zekerheid

De Blue is opgebouwd rond een standaard Showersave XE-buis. Deze buizen zijn getest en gecertificeerd volgens nationale normen in Europa en het Verenigd Koninkrijk. Eén product kan daardoor in projecten in meerdere landen worden voorgeschreven.

Markt	Goedkeuring Showersave-buis
Nederland	Kiwa BRL-K656 (drinkwater), Kiwa-rendementsverklaringen (NTA 8800), NMD cat. 1
Duitsland	DVGW-certificaat CW-0650DL0276
Denemarken en Zweden	ETA-Danmark VA-goedkeuring 3.29/18788
Verenigd Koninkrijk	WRAS-goedgekeurd; ondersteunt Part L-compliance via SAP
Internationaal	Passive House Institute Certified Component; geverifieerde EPD (EN 15804+A2)

Nationale Milieudatabase: milieuverklaring #nmd_201687, Categorie 1 | EPD ReTHiNK-77185, geldig t/m 21-01-2030

Showersave® Blue in uw project?

Showersave adviseert over de juiste buis, pompunit en aansluiting. Vraag ook de technische documentatie en certificaten op.

Q-Blue B.V.
Willem Barentszstraat 5
7825 VZ Emmen, Nederland

+31 (0)591 37 45 70
info@q-blue.nl
showersave.eu

Showersave® is een geregistreerd merk.