Showersave

Douchewater bevat warmte. Showersave® haalt die terug.

De eenvoudige douche-WTW voor nieuwbouw en renovatie.

Showersave® QB1-10XE en QB1-21XE

Productleaflet 2027

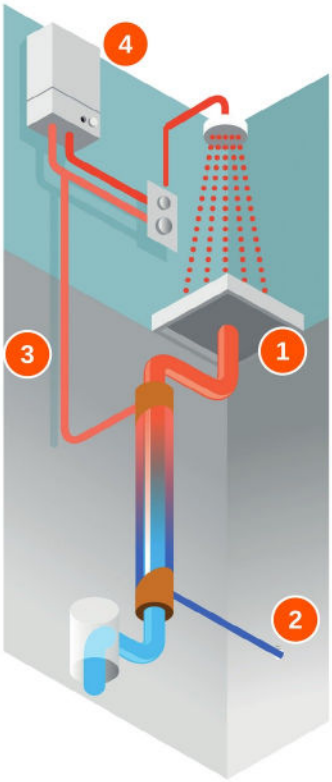
Wonderfully **Simple**

Wat is Showersave XE?

De Showersave QB1-XE-serie is een douche-WTW: een koperen warmtewisselaar in de afvoer van de douche. De buis haalt warmte uit het douchewater en geeft die af aan het koude leidingwater. Het warmwatertoestel hoeft daardoor minder te verwarmen.

Showersave werkt volledig passief. Er is geen pomp, geen elektronica en geen bediening nodig. De bewoner doucht zoals altijd.

Zo werkt het



1. **Warm douchewater** stroomt door de buis naar het riool.
2. **Koud leidingwater** stroomt in tegenstroom langs de buiswand omhoog.
3. **Het leidingwater warmt op** en gaat naar de mengkraan en/of het warmwatertoestel.
4. **Het toestel verwarmt minder.** Zo bespaart elke douchebeurt energie.

Illustratie: aansluiting volgens systeem A.

Showersave in cijfers

70,5%	**1300 mm**	**0**	**200.000+**
maximaal rendement QB1-21XE*	minimale inbouwhoogte QB1-10XE	bewegende delen, geen stroom nodig	Showersave-installaties wereldwijd sinds 2005

* Kiwa-verklaring volgens NTA 8800:2023, tapklasse 2 (5,8 l/min).

Past waar u hem nodig heeft

Showersave levert de XE in twee lengtes. Kies de buis die past bij de beschikbare inbouwhoogte. Beide buizen sluiten tot twee douches aan en zijn geschikt voor nieuwbouw en renovatie.

QB1-21XE
Maximaal rendement

- Rendement tot 70,5%*
- Lengte 2,1 m
- Passive House Institute: klasse phA
- Voor woningen en appartementen met een verdieping of leidingschacht onder de douche

QB1-10XE
Compact

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

* Kiwa-verklaringen volgens NTA 8800:2023, tapklasse 2 (5,8 l/min).

Voordelen in één oogopslag

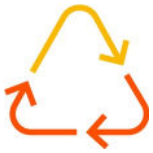
Hoog rendement
Tot 70,5% warmteterugwinning, gecertificeerd door Kiwa.

Veilig drinkwater
Dubbele scheiding tussen afvalwater en drinkwater.

Eenvoudig te installeren
Buis, vortex en twee beugels. Geen elektrische aansluiting.

Lagere energiekosten
Minder energie nodig voor warm water.

Minder CO_2-uitstoot
Minder energieverbruik betekent minder uitstoot.



Duurzaam product
Geverifieerde EPD en NMD categorie 1.

Voor wie?

Ontwikkelaars en corporaties

- Gecertificeerd rendement voor de NTA 8800-berekening
- Geverifieerde EPD en NMD categorie 1
- Lange levensduur: rekenwaarde 40 jaar
- Lagere energiekosten voor de bewoners

Installateurs

- Snel gemonteerd: buis, vortex en twee beugels
- Geen elektrische aansluiting nodig
- Grotendeels zelfreinigend
- Twee lengtes voor elke inbouwsituatie

OEM en white label

- Levering onder eigen merknaam mogelijk
- Ontwikkeld en geproduceerd in Nederland
- Gecertificeerd in meerdere Europese landen
- Bewezen techniek: 200.000+ installaties sinds 2005

Zekerheid

Showersave-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
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® in uw project?

Showersave adviseert over de juiste buis 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.