

# DOUCHEWATER-WTW'S

## bespaar energie met douchewater

Wist je dat je met een douche-wtw kunt besparen op de dagelijkse energiekosten? Deze warmtewisselaars halen de restwarmte uit warm douchewater om zo koud aanvoerwater voor te verwarmen. De douchemengkraan heeft daardoor minder heet water nodig voor de gewenste watertemperatuur. Dat scheelt euro's, is goed voor het milieu en bovendien verlaagt het de EPC-waarde.

- Rendementen van 26,9% tot 70,4%
- Eenvoudig te installeren en geen onderhoud
- Voorzien van KIWA certificeringen
- Gecontroleerde kwaliteitsverklaring BCRG
- Interessante EPC bijdrage
- 5 jaar garantie



powered by Technea Duurzaam

## DOUCHEPIJP-WTW'S

voor woningbouw & douche op verdieping

Deze **Q-Blue** buisvormige warmtewisselaars worden verticaal onder de douche geïnstalleerd en zijn dus geschikt voor een badkamer op een verdieping. Bij deze techniek stroomt het warme douchewater langs de wand van de binnenste buis en geeft daarbij warmte af aan de buis. Het koude leidingwater, wat dubbelwandig tussen de buitenste en binnenste buis stroomt, wordt zo verwarmd. Dit voorverwarmde water gaat vervolgens naar de koude poort van de douche of ketel.

- Jaarlijkse besparing van 100m<sup>3</sup> tot 200m<sup>3</sup> gas (afhankelijk van douchegebruik, type buis, gezinssamenstelling)
- KIWA rendementsverklaringen
- EPC-verlaging & energielabel verbetering
- Gecontroleerde kwaliteitsverklaringen BCRG
- Verkrijgbaar in lengtes 127cm, 168cm en 210cm
- Dubbelwandige waterscheiding conform NEN1717
- Showersave Cyclone opzetstuk voor perfecte aansluiting en hoger rendement

Modellen	Rendement (9,2 L / min)	Rendement (12,5 L / min)
Q-Blue Showersave QB1-21C*	65,6%	62,1%
Q-Blue Showersave QB1-21	64,6%	61,4%
Q-Blue Showersave QB1-16	60,1%	56,1%
Q-Blue Showersave QB1-12	52,7%	48,5%
Q-Blue Showersave QB1-21D**	70,4%	69,3%

\* QB1-21 douchepijp-wtw met extra cyclone opzetstuk

\*\* Dubbele douchepijp-wtw voor flow hoger dan 16 liter per minuut



## DOUCHEGOOT-WTW'S

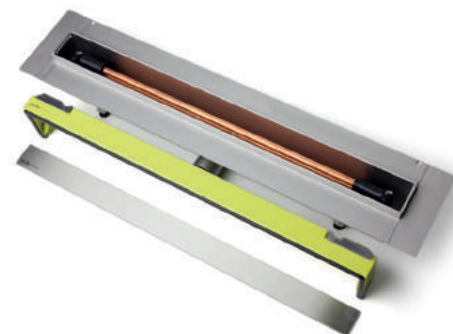
voor gestapelde bouw en douche op begane grond

Deze **Julia Inline** douchegoot-wtw is een horizontale afvoergoot en warmtewisselaar in één. Het warme douchewater glijdt daarbij over de koperen buizen. Hier stroomt koud leidingwater doorheen dat zo wordt verwarmd. Door de inbouwafmetingen is de goot geschikt voor vrijwel iedere badkamer op de begane grond of in appartementen.

- KIWA rendementsverklaringen
- EPC-verlaging & energielabel verbetering
- Gecontroleerde kwaliteitsverklaringen BCRG
- Voldoet aan legionella preventie
- Aansluitingen aan de lange zijde
- Perfecte bouwafmetingen
- Diverse modellen en maximaal 9 tot 12cm diep
- Eenvoudig te reinigen
- Uitneembare warmtewisselaar
- Hoogwaardig RVS (Zwitsers fabrikaat)

Modellen	Rendement (9,2 L / min)	Rendement (12,5 L / min)
Julia Inline 5pijps (73,3 x 6,8 x 12cm)	38,2%	34,3%
Julia Inline 3pijps (73,3 x 6,8 x 9cm)	26,9%	23,4%

\* De douchegoten zijn verkrijgbaar als wand of vrijstaand model



**Technea Duurzaam**

Specialist in duurzame energie

058 -288 47 39 | info@technea.nl | www.technea.nl