

Technisch productblad



Productomschrijving

De Itho Daalderop DWTW bestaat uit een dubbelwandige koperen warmtewisselaar met daaromheen een kunststof gegoten behuizing. Warmteoverdracht geschiedt tussen koud aangevoerd tapwater en warm afgevoerd douchewater. Het wegstromende douchewater wordt via de afvoerbus gelijkmatig verdeeld en langs de warmtewisselaar afgevoerd. Het koude tapwater wordt via de warmtewisselaar verwarmt door het afvoerwater. Door een optimale warmteoverdracht tussen koud aangevoerd tapwater en warm douchewater, wordt tot meer dan 30% van de warmte tijdens het douchen teruggewonnen.

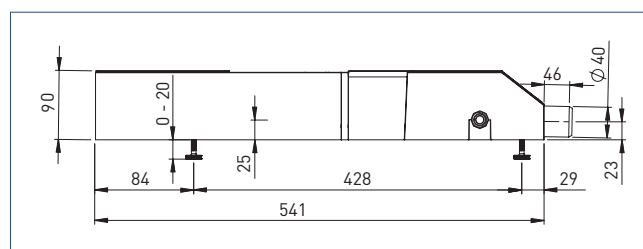
Toepassing

De DWTW is ontwikkeld voor besparing van energie en/of verhoging van het warmwatercomfort in nieuwbouw- en renovatietoepassingen. De warmtewisselaar is geschikt voor installaties met een douchebak of douchegoot.

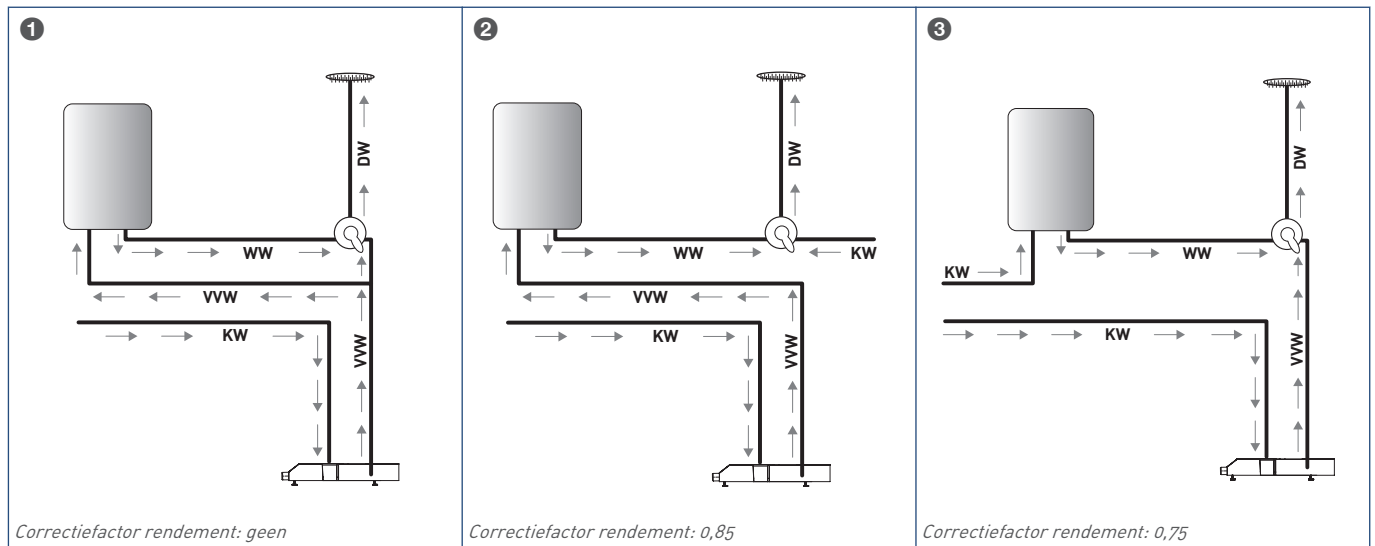
Technische gegevens

Omschrijving	Eenheid	DWTW G-DDS
Lengte	mm	541
Maximale werkdruk	bar	6
CW-klasse	—	CW2 - CW6
Beveiliging drinkwater	—	Dubbele droge scheiding
Indicatie EPC-reductie	—	0,03
Rendement bij CW3 (9,2 l/min)	%	31,6
Rendement bij CW4/5/6 (12,5 l/min)	%	28,0

Maatschets



Configuratie installatie



De aansluiting van het voorverwarmde water kan op de volgende drie manieren worden aangesloten:

1. Gecombineerd op de koudwateraansluitingen van de douchemengkraan en het warmwatertoestel.
2. Op de koudwateraansluiting van het warmwatertoestel.
3. Op de koudwateraansluiting van de douchemengkraan.

Service & Onderhoud

Itho Daalderop adviseert de DWTW minimaal één keer per jaar te reinigen voor het behoud van een optimale warmte-overdracht. Gebruik hiervoor een reinigingsborstel en/of een universele reinigingsvloeistof.

Garantie

Voor alle Itho Daalderop producten geldt een standaard fabrieksgarantie van twee jaar. Binnen deze termijn wordt het product of de onderdelen daarvan kosteloos gerepareerd of vervangen.

Bepalingen en uitsluitingen zijn opgenomen in onze garantievoorwaarden.

Zie de pagina van het product op onze website voor de volledige garantievoorwaarden en/of aanvullende garantietermijnen of voorwaarden.

Indien er problemen zijn met de werking van ons product, adviseren wij de consument eerst de handleiding te raadplegen. Indien de problemen blijven bestaan, neem dan contact op met de installateur die het product geïnstalleerd heeft of met de Itho Daalderop servicedienst. De contactgegevens vindt u aan het einde van de handleiding of op onze website www.ithodaalderop.nl.

Nederland

Itho Daalderop
Admiraal de Ruyterstraat 2
3115 HB Schiedam

E idsupport@ithodaalderop.nl
I www.ithodaalderop.nl

Uitsluitend installateurs:
T 010 427 85 65