

Waterbesparing

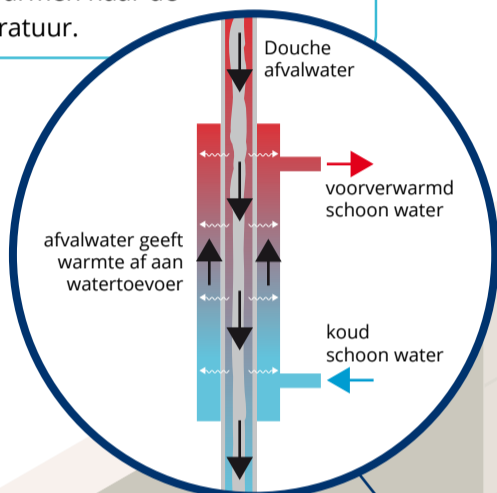
Ongemerkt verbruiken we aardig wat water en energie in een badkamer. Maar met slimme aanpassingen kan hier flink op bespaard worden. Een lager watergebruik betekent immers ook minder energieverbruik. Met deze tips breng je het watergebruik in de badkamer naar beneden.

Verbruik

Gemiddeld verbruiken we in Nederland zo'n 129 liter water per persoon per dag. Het meeste water verbruiken we voor douchen (46 L), toilet (30 L), bij de wastafel (8,7 L) en handen wassen (9,2 L) (Bron: CBS). Maar niet alleen minder water verbruiken is beter voor het milieu, ook de temperatuur van het water heeft impact. Wist je bijvoorbeeld dat één liter warm water 10 keer zoveel CO₂ uitstoot als een liter koud water? (Bron: Milieu Centrale).

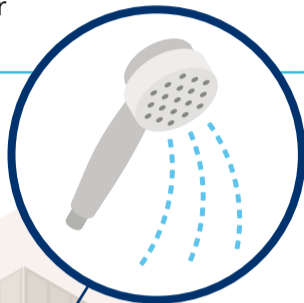
Douche-wtw

Met een douche-wtw haalt de warmte-wisselaar warmte uit wegstromend douchewater en gebruikt dat om koud leidingwater voor te verwarmen. Daardoor is er minder energie nodig om het water verder op te warmen naar de douchetemperatuur.



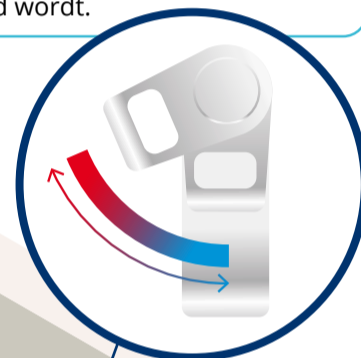
Waterbesparende douchekop

Een waterbesparende douchekop kan tot wel 60% minder water verbruiken zonder in te leveren op douchecomfort. Waar oude douchekoppen en regendouches tot wel 15 liter water per minuut verbruiken, verbruikt een spaardouchekop nog maar zo'n 6 à 7 liter water per minuut.



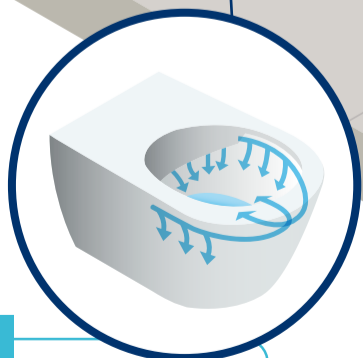
Cold Start

Een standaard kraan verbruikt snel per ongeluk lauw of warm water wanneer de greep in de middenpositie staat. Cold Start-mengkranen voorkomen onnodig warm water gebruik. Er komt alleen warm water uit de kraan wanneer daar om gevraagd wordt.



Spoeling

Per dag gebruiken we ongeveer 30 liter water per persoon om de toilet door te spoelen. Dankzij nieuwe spoeltechnieken kunnen de nieuwste randloze toiletten tot wel 1,5 liter water per (grote) spelbeurt besparen.



Doorstroombegrenzer

Een doorstroombegrenzer zorgt ervoor dat een kraan minder water verbruikt, terwijl de kracht van de straal hetzelfde blijft. De kunststof ring wordt aan het einde van de kraan geplaatst. In plaats van 10 liter water per minuut, laat de ring nog 6 liter water per minuut door. Ruim voldoende voor een wastafelkraan.

