

UpfallShower: “het nieuwe (duurzaam) douchen”

UpfallShower is het nieuwe douchen. Aangezien bijna de helft van het dagelijks waterverbruik toekomt aan het douchen, valt hier de meeste waterbesparing uit te halen. Naast waterbesparing is er een enorme besparing op energie, afvalwater en co2-uitstoot. Dit speciale systeem zorgt ervoor, dat het water deels gecirculeerd wordt, waarbij het water continu, ververs, verwarmd, gereinigd en gefilterd wordt. Elk minuut wordt er 1,5 liter vers heet water toegevoegd, waardoor het reservoir van 5 liter uiteindelijk compleet ververs. Met dit systeem is tot 90% te besparen op water, waarbij de gebruiker beloond wordt met een heuse Wellnessdouche, die 40 liter per minuut geeft. Dit is 4-5 keer meer dan een reguliere douche. Daarnaast is er bij gebruik van de UpfallShower minder zonnepanelen (of andere energievoorzieningen) nodig. De UpfallShower is nog zuiniger in gebruik dan 5 minuten regulier douchen.

Dhr. Bart Volkers – Water Alliance en dhr. René Betgem – UpfallShower