

nummer 92961/01 Vervangt -
 Uitgegeven 08-08-2016 Eerste uitgave 08-08-2016
 Rapportnummer 160400855

Verklaring **Stortdouche met hergebruik van warm water**

VERKLARING VAN KIWA

Deze verklaring is gebaseerd op een éénmalige beoordeling door Kiwa van een product, zoals op deze verklaring vermeld, van

Beterbad BV

Deze verklaring geeft geen oordeel over andere door de leverancier te leveren producten.

Een douchebeurt van 8 minuten (waarvan 1:30 minuten handdouche en 6:30 minuten stortdouche) is gesimuleerd om de benodigde thermische energie, de benodigde hoeveelheid koudwater en de benodigde elektrische hulpenergie te bepalen.

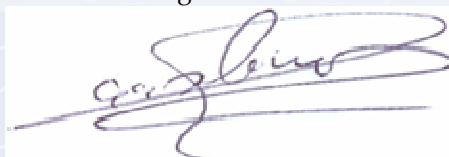
PRODUCTNAAM

Upfall 20 l/min

Benodigde hoeveelheid koudwater	liter	7.8
Temperatuur koudwater	°C	10.3
Benodigde hoeveelheid warmwater	liter	23.3
Temperatuur warmwater	°C	50.9
Verbruik elektrische hulpenergie	kJ	136.4
Totale doorstroming Upfall Shower	liter	127.1
Debiet door Upfall douchekop	l/min	19.5
Temperatuur onder Upfall douchekop	°C	37.9
Benodigde thermische energie Upfall (hergebruik warm water)	kJ	3946
Benodigde thermische energie (bij gebruik 10°C koud water)	kJ	14736

Als het Upfall systeem actief is na volledige vulling van het systeem is de continue hoeveelheid benodigd warmwater 1.2 l/min van 49.5°C.

Allard Slomp
 Productmanager



Beterbad BV
 De Linge 33-35
 8253 PJ Dronten
 Nederland
 Tel. 0321 380028
info@beterbad.nl
www.beterbad.nl



