

## Kostanalyse

Kostbesparelsesanalyse ved brug af Waterless urinaler.

### Installation - Driftsoplysninger

Antal urinaler	3 stk.
Brugere pr. urinal	80 stk.
Daglig brugsfrekvens pr. bruger	3 gang(e)
Vandmængde brugt pr. skyl	3 liter*
Antal brugsdage i ugen	5 dage
Samlet vandpris inkl. Afl.-afgift	25 kr. pr. m <sup>3</sup>
Årlige serviceomk. vand/elektr.	500,00 kr.
Opsætning pr. urinal	500,00 kr.

\*Bemærk at en rende ofte har et meget stort vandforbrug

	Nuværende vandsystem	Waterless system
<b>Vandforbrug</b>		
Vandforbrug pr. dag :	2160 liter	0 liter
Vandforbrug totalt pr. år	561.600 liter	0 liter
<b>Driftsomkostninger</b>		
Vandomk. pr. urinal	4.680,00 kr.	0 kr.
Totale vandomk.:	14.040,00 kr.	0 kr.
Serviceomk.:	1.500,00 kr.	0 kr.
Totale driftsomk.:	15.540,00 kr.	2.880,00 kr. (vandlåse)

Årlig besparelse med Waterless system: kr 12.660,00

## Investering

Investering Waterless inkl. Opsætning: 3 stk. Saniton à kr. : 3.695,00 Totalt kr. : 11.085,00

Investeringen i Waterless systemet er indtjent i løbet af: 15,5 måneder

## Forbrug af vandlås(e)

Vandlås(e) bør efter beregnet forbrug skiftes ca. hver: 6 måned  
Årlig forbrug pr. urinal 3,0 stk.

Totalt forbrug ca: 9 stk. à kr. : 320,00 Totalt kr. : 2.880,00

**Vigtigt:** Der er i denne analyse kun taget hensyn til det faktiske vandforbrug ifølge antal brug af urinalet. Skyller urinalet f.eks. to gange pr. brug ved fotocelle, benyttes der andre skylleintervaller, eller står urinalet og render af andre årsager vil vandforbruget blive væsentligt højere!

