

## Feitenfiche. Stadion/arena.



### Premises:

- Wastafelkranen worden met mengwater (PWC en PWH) gebruikt.
- Bij elk gebruik van wc/urinoir wordt de wastafelkraan gebruikt.
- De warmwaterbereiding gebeurt met gas.
- In stadionwerking wordt bij de urinoirs na 3x gebruik eenmaal gespoeld (5 s spoelduur met max. 0,3 l/s = 1,5 l waterverbruik per spoeling). Een stadionspoeling bespaart dus 2/3 van het normale waterverbruik.
- De uitlooptemperatuur bij de wastafels bedraagt 35 °C.
- Urinoirs worden met koud water (PWC) gebruikt.

### SCHELL-producten:

- contactloze, elektronische SCHELL-wastafelkranen in de sanitaire ruimtes voor bezoekers
- elektronische urinoirkranen van SCHELL in de sanitaire ruimtes voor bezoekers

### Basis voor de berekening:

- 50.000 bezoekers
- 26 evenementen per jaar
- elke bezoeker gebruikt 1,5 keer de sanitaire ruimte
- in 2/3 van deze gevallen wordt het urinoir gebruikt
- urinoirs zijn in stadionwerking

### Andere veronderstellingen:

Bij de wc's zorgen de aanwezige kranen niet voor waterbesparing.

Onze experts zijn tijdens alle ontwerpfases beschikbaar voor vragen over waterbesparing met contactloze SCHELL-kranen!

Tel. +49 2761 892-0 | [info@schell.eu](mailto:info@schell.eu)