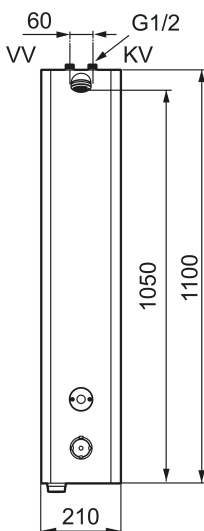




Unika egenskaper



Skyddsmodul 



FM Mattsson tronic duschpanel WMS UV LED, med termostatblandare, nät drift

Watersprint duschpanel

FM Mattsson presenterar stolt världens första duschpanel med säker och effektiv vattenrening genom UV-LED teknik.

Genom den unika kombinationen av FM Mattssons världsledande elektronik och termostatteknik, tillsammans med Watersprints unika UV-LED enhet, får man en mycket säker produkt för att bekämpa legionellabakterien.

Integrering mellan duschpanel och UV-LED enheten säkerställer att duschvattnet alltid är desinficerat. Om enheten inte fungerar stängs duschpanelen av.

Via vårt Tronic WMS-system kan man övervaka och hantera sina installerade duschpaneler inklusive UV-LED enheten. Duschpanelerna finns med termostat eller för system med förblandat vatten.

Watersprint - Intelligent vattenrening

Watersprint är en revolutionerande produkt som på ett smart sätt desinficerar vatten i omedelbar närhet till tappstället genom att använda UVC-ljus genererat från lysdioder i storlek av ett knappnålshuvud. Tekniken är endast aktiv vid genomströmning av vatten vilket gör den mycket energisnål. Produkten är även helt fri från kvicksilver.

Den är även underhållsfri, eftersom inga årliga lampbyten behövs.

UVC ljuset dödar och reducerar bakterier (Legionella), virus och protozoer på ett mycket effektivt sätt.

Art.nr: 95036100 **RSK:** 8255845

Utförande: Rostfritt utförande, nät drift (inkl. transformator och 10 m skarvkabel)

- Duschpanel med inbyggd UV LED-enhet för effektiv bekämpning av legionellabakterier och andra mikroorganismer
- Inbyggd säkerhetsfunktion som stänger av vattnet vid fel på UV enhet
- Säkerhetsblandare med termostاتفunktion
- Säkerhetsspärr 38°
- Justerbar maxtemperatur, förinställd på 42°

- Programmerbar startknapp. Spoltid från 10–60 sek, (30 sek är fabriksinställt)
- Duschstrålen kan vinklas +/- 5°
- Flöde 9 l/min
- Mjukstängande magnetventil
- Spoltidsbegränsning, förhindrar översvämning
- Städläge, tidsbegränsad avstängning vid rengöring
- WMS-blandare med möjlighet till trådlös uppkoppling mot vårt Tronic WMS system alternativ programmering via Dongel
- Kan genomspolas med hetvatten för legionellasanering
- Återströmningsskydd enligt EU-standard SS-EN 1717

Installation:

- Anslutning uppåt G1/2". Kulventil med lekande mutter beställs separat
- Nätdrift (inkl. transformator och 10m anslutningskabel)

Funktioner via Tronic WMS/Dongel:

- Programmering av:
 - Spoltidsbegränsning
 - Framspolningstid
 - Hygienspolning, intervall och spoltid
 - Maxtemperaturstopp
 - Initiering av termisk desinfektion
- Utökade funktioner med Tronic WMS:
 - Driftövervakning (spolningar, vattenförbrukning och temperatur, batteristatus, etc.)
 - Loggning av alla händelser
 - Larmhantering via SMS eller e-post
 - Dokumentation och rapportfunktion