

FRANSKMANNEN HC ANTI LEGIO dusjpanel

Selvlukkende dusjpanel for blandet vann
Art.nr. 35039-1L – tilslutning topp eller skjult



FRANSKMANNEN HC ANTI LEGIO monteres på en løs ramme. Panelet er hengslet og kan åpnes – enkelt vedlikehold.

Beskrivelse

- Hånddusj og glidestang – ca. 6 liter pr. minutt
- Selvlukkende trykknapp – løpetid ca. 30 sek.
- Hygienespyling
- Termisk desinfeksjon
- Robust panel av anodisert aluminium
- Styresentralen kan også driftes via SD-anlegget
- Vanntilslutning: ½" utv. RG – maks. 5 bar
- Mål: 1290 x 230 x 80 mm

Enkel montasje

Lett ramme som panelet monteres på.

Temperering av dusjvann

Bruk HORNE termostat blandeventil.

Hygienespyling

Sørger for å få spylt ut alt stillestående vann i røranlegget.

Hygienespylingen styres av egen timer eller av SD-anlegget.

For eksempel 1 minutt skylling hver 24. time.

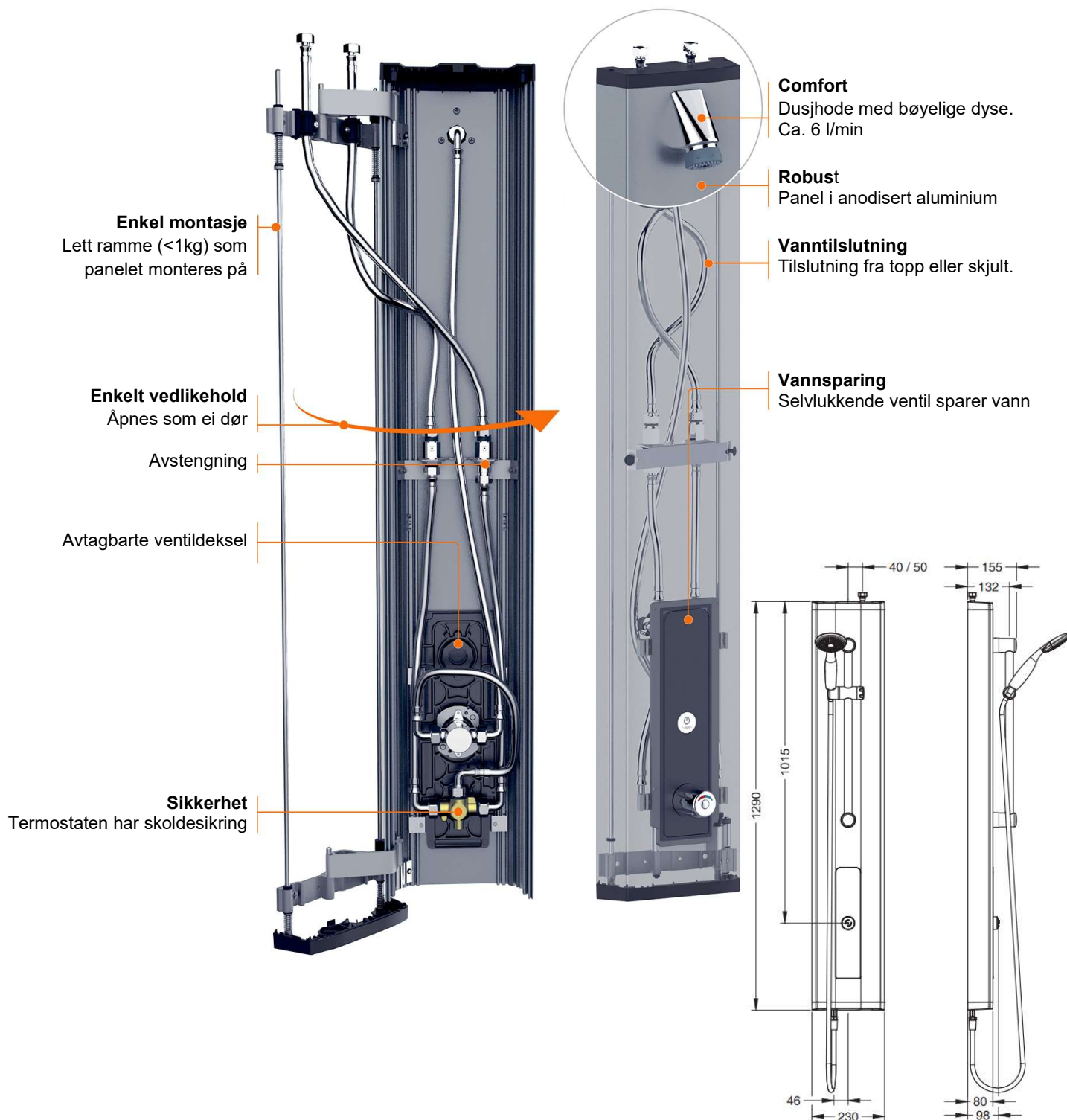
Hygienespyling hemmer oppblomstring av legionellabakterier.

Termisk desinfeksjon

Den termiske desinfeksjonen med 70 °C vann styres av egen timer eller av SD-anlegget.

FRANSKMANNEN HC ANTI LEGIO dusjpanel

Det fleksible dusjsystemet gir mange fordeler



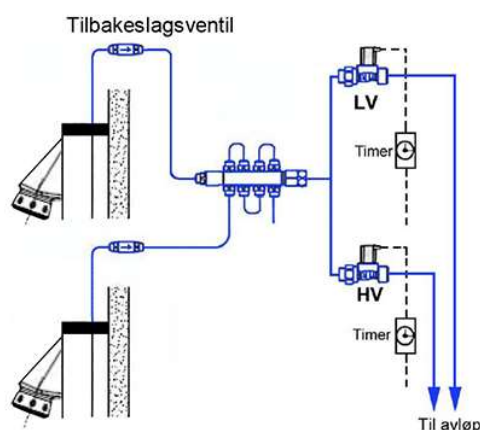
TEKNISK INFORMASJON

System FRANSKMANNEN HC Anti Legio

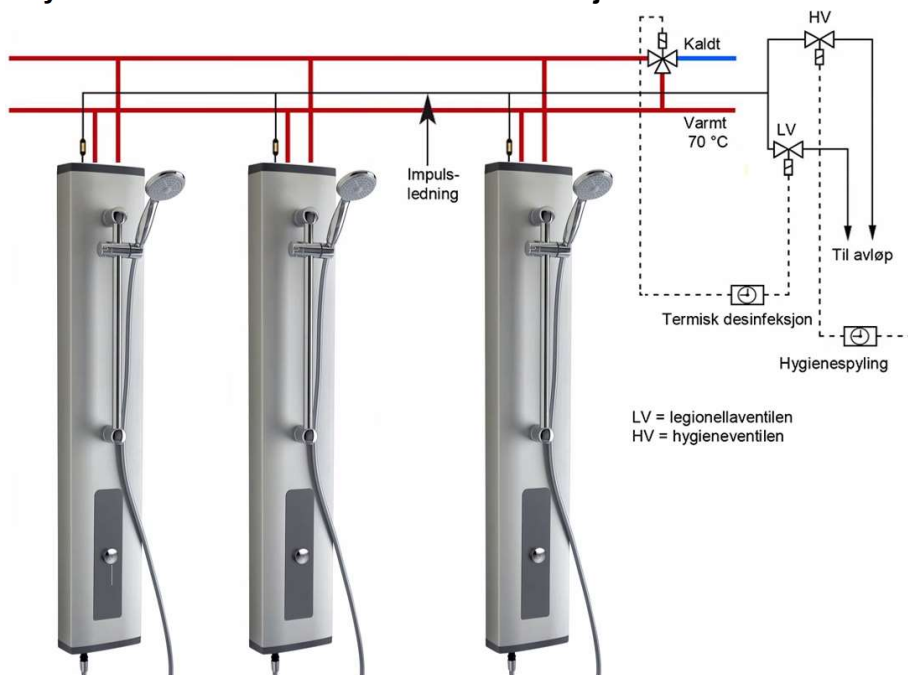
Helautomatisk system for termisk legionellabekjempelse, med mulighet for hygiespyling.

NB! De 4 mm impulsledningene står under konstant vanntrykk. Derfor må fordeler og tilbakeslagsventiler monteres lett tilgjengelig i våtrom med sluk.

Jfr. TEK 10



Systemet vist med aktivert termisk desinfeksjon



Virkemåte for automatisk system med timer/SD-anlegg

LV (legionellaventilen) er en magnetventil, som når den åpnes, gir alle dusjene en impuls til å renne kontinuerlig. Alle dusjene forbindes til LV via impulsledningen med tilbakeslagsventil.

3-veis ventilen sørger for at vannet til dusjene er 70 °C.

En timer/SD-anlegget styrer åpning og stenging av ventilene.

Timeren settes på 5 minutter pluss den tid det erfaringsmessig tar for at vannet ved siste dusj har 70 °C.

Det anbefales å kontrollere at dusjvannet holder 70 °C ut av dusjhodet.

TERMISK DESINFEKSJON

1. Varmtvannstemperaturen heves til 70 °C
2. Timeren startes – derved åpner LV og alle dusjene begynner å renne kontinuerlig. Samtidig åpner 3-veis ventilen for varmt vann på 70 °C til dusjene.
3. Etter timerens utløpstid, stenger den LV og dusjene slutter å renne. Samtidig omstyres 3-veis ventilen og dusjanlegget går tilbake til normal drift. Den termiske desinfeksjonen er gjennomført.

Fordi den termiske desinfeksjonen må gjennomføres utenfor dusjanleggets åpningstider, er overvåkingssensor for dusjrommet unødvendig.

HYGIENESPYLING

Ved å parallellkoble en ekstra magnetventil (HV), og forsyne denne med en egen timer, kan alle dusjene gjennomspyles med vanlig temperert dusjvann – f.eks. 1 minutt skylling hver 24. time.

Hygiespyling hemmer fremveksten av legionellabakterier.