

# BEKKENSKAP

BEKKENSKAP MED BRANNKLASSE EI30

## BRANNKLASSIFISERT BEKKENSKAP

### Bakgrunn/ problemstilling

På sykehjem og institusjoner med pleietrengende pasienter (virksomhet risikoklasse 6) er det behov for bekkenskap.

For å bruke minst mulig areal er det normal praksis å montere skap i veggkonstruksjon mellom korridor og skyllerom.

Skapene har åpningsbare dører både mot korridor og skyllerom. Svært ofte er korridor definert som rømningsvei, og det er krav om at skyllerom skilles med branncellebegrensede konstruksjoner fra rømningskorridor.

Bekkenskap i dagens marked har frem til i dag, ikke tilfredstilt disse kravene, men nå er det utviklet et skap som tilfredsstiller dagens brannkrav



# E. CHRISTIANSEN AS

Skolmar 26, N-3232 Sandefjord

Telefon: 33 48 57 70 [www.christiansen.no](http://www.christiansen.no)

## Rambøll Norge AS vurdering av bekkenskap med brannklasse EI30

Forutsatt at skyllerom er utformet og innredet som normalt, vurderes brannklassifiserte bekkenskapet til å gi tilfredsstillende sikkerhet mot spredning av brann og røyk

Antall etasjer	Brannklasse	Krav til branncellebegrensende konstruksjon (Branncelle - korridor)	Krav til dør i branncellebegrensende konstruksjon (Branncelle - korridor)
1	BKL 1	EI30 [B30]	EI <sub>2</sub> 30-S <sub>a</sub> [B30]
2-4	BKL 2	EI60 [B60]	EI <sub>2</sub> 30-S <sub>a</sub> [B30]
>4	BKL 3	EI60 A2-s1,d0[A60]	EI <sub>2</sub> 30-S <sub>a</sub> [B30]

### Teknisk informasjon

Brannklasse EI30

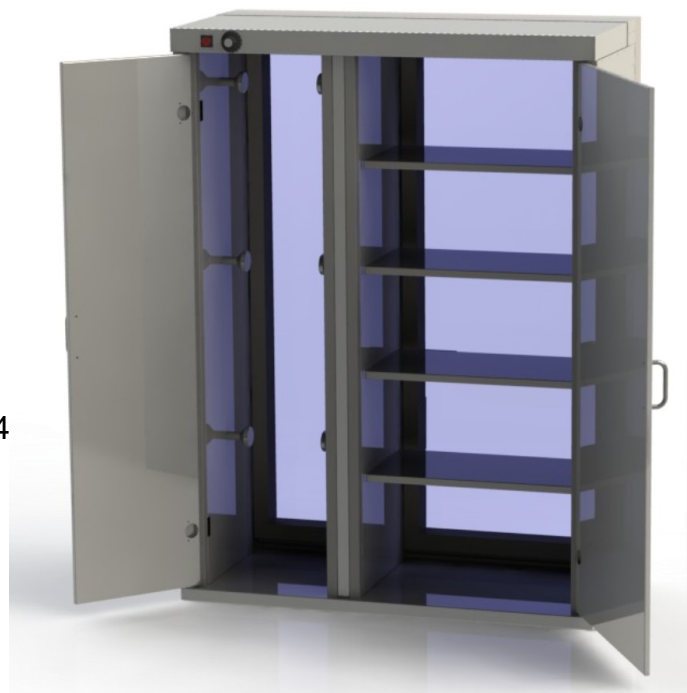
To fag

Utførelse mot korridor: Dobbel dør i alu/tre,

Fargekode: NCS S2500-N, lys grå

Glass i dører, frostet.

Skrog og dører mot skyllerom: Rustfritt stål AISI 304



Dim.: B1000xH1360xD485 mm.

# E. CHRISTIANSEN AS

Skolmar 26, N-3232 Sandefjord

Telefon: 33 48 57 70 [www.christiansen.no](http://www.christiansen.no)