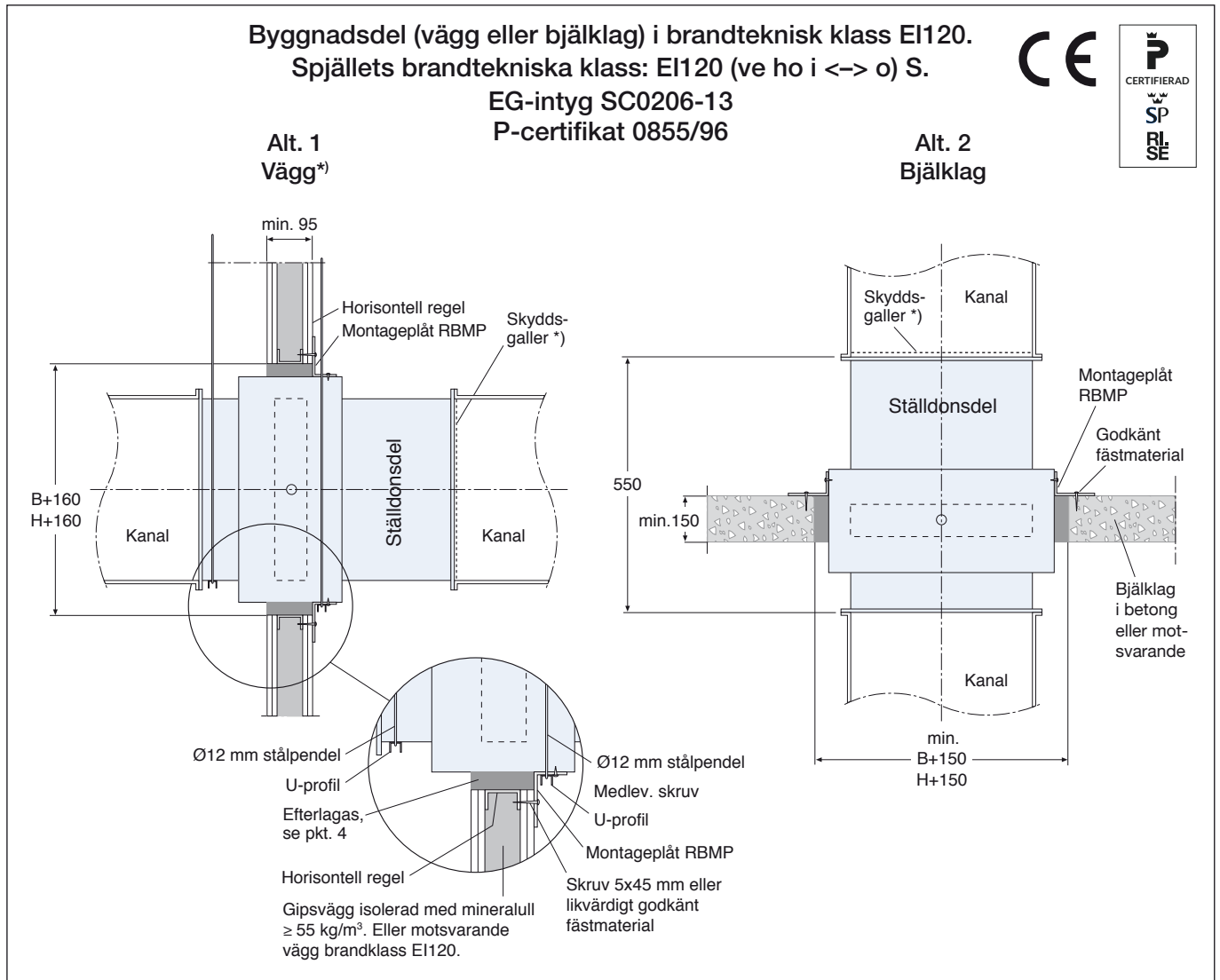




2020-01-27

Montageanvisningar



Alternativ 1 och 2

1. Reglarna avväxlas horisontellt och i förekommande fall vertikalt så att avsedd öppning erhålles.
2. Montera montageplåtar RBMP på spjället med medlevererade skruvar så att spjällbladet vid montage hamnar i byggnadsdelen. RBMP är värdbar.
3. Spjället**) centreras i öppningen (läs våra allmänna anvisningar för montering av rektangulära spjäll) och skruvas fast genom montageplåtar RBMP och väggens regelverk.
4. Efterlaga med mineralull $\geq 55 \text{ kg/m}^3$ och godkänd brandtätningssmassa eller murbruk.
5. Kanalsystem hängs upp enl. gällande krav. Säkerställ att anslutande kanal inte påverkar spjäll vid brandbelastning.

*) Om brand/brandgasspjället ej ansluts till kanalsystem, t.ex vid montage som slutdon eller överluftsdon, skall för spjället avsett obrännbart galler monteras på ej anslutna sidor. Minsta tillåtna avstånd mellan spjällblad i öppet läge och galler är 50 mm.

**) Läs våra allmänna anvisningar för montering av rektangulära spjäll.

- Minsta avstånd mellan spjäll skall vara 200 mm.
- Minsta avstånd till bjälklag/vägg skall vara 75 mm.
- Horisontellt montage av spjällaxel.



Före montering

Utsätt ej spjäll för väta eller smuts. Kontrollera att spjäll ej är skadat.

Byggnaden bör ej tas i bruk innan installationen är i driftklart skick och aktuella spjäll, värme- och rökdetektorer har funktionsprovats.

Periodiskt underhåll och kontroll:

Utvändig kontroll

- Kontrollera spjällets hölje så att inga eventuella yttre skador eller andra detaljer kan förhindra spjällbladets rörelse.
- Kontrollera ställdonets axelskruv alternativt fästbultar samt övriga montageskruvar och infästningar.
- Kontrollera att ställdonet är funktionsdugligt genom att bryta matningsspänningen med testknappen på den termiska sensorn BAE 72-S. Spjället stänger. Spjället öppnar åter då man spänningssätter det genom att släppa knappen, återställa ev. larm i panel alternativt aktivera testfunktion i larmpanel eller motsvarande.

Rengöring

Kravet på rengöring motsvarar de krav som ställs på ventilationsanläggningen eller anläggningsdelen i övrigt.

Lösningssmedel kan skada brandskyddsmaterialet, tätningar eller lager. I tveksamma fall, kontakta Bevent Rasch.

Efter rengöring kontrolleras att spjället är funktionsdugligt enl. punkt 3, Utvändig kontroll.

Funktionsregler

Brandspjäll skall enligt gällande P-märkning automatiskt funktionstestas var 48:e timma varvid felfunktion omedelbart skall indikeras.

Alternativt kan den automatiska funktionstesten ersättas med manuell journalförd funktionstest utförd minst 2 gånger per år.

Observera att kontrollsystem MRB eller likvärdigt krävs för rökdetektorer.

MRB-system har även inbyggd funktionstest av spjäll var 48:e timma och automatisk felindikering.

Beteckn.



Kopplingsschema

