

# Tryckavlastning av hiss

## Termisk tryckavlastning av hiss

Funktion enligt driftkort i kravställande tekniskdokument.

## Skyddsmetod brandgasspridning

Syftet med tryckavlastningen är att hindra brandgasspridning mellan våningsplanen via hissdörrars naturliga läckage, genom att hisschaktstopp förses med tryckavlastningsspjäll.

## Fri area

Röklucka, erforderlig fri area 1 m<sup>2</sup>.

Om tryckavlastning sker via ovanförliggande hissmaskinrum erfordras minst samma area mellan hisschakt och hissmaskinrum.

## Placering

Röklucka placeras på tak i förbindelse med hisschaktstopp.

## Hissdörrsautomatik

Ange eventuella krav på differenstryck med bibehållen funktion.

## Styrning och övervakning

I [Projekteringsanvisning Tele, Data, Säkerhet](#) beskrivs hur övervakning av brandgasluckor ska utföras och hur signal från öppen lucka ska hanteras.

Där beskrivs också var manöverdon för att hantera manuella och/eller motoriserade luckor ska installeras.

Där förtydligas också att det är brandsakkunnig som beslutar om en lucka skall öppnas manuellt eller via styrning från brandlarm/branddetekteringssystem.

## Att tänka på vid projektering:

- Styrningen ska alltid vara automatisk då syftet är att hindra brandgasspridning mellan av hiss betjänade brandceller.
- Kontrollera alltid att hissdörrsautomatik fungerar vid branddrift. Syftet är att personer som befinner sig i hisskorgen ska kunna lämna hissen när denna nått sitt stannplan.

---

## Metadata

Namespace: sisab

Paket: sisab-metoder

Version: 6.0.0

Sökväg: projekteringsanvisning-brandskydd/tryckavlastning-av-hiss/tryckavlastning-av-hiss.partial.html

Genererad: 2024-09-16



QR koden innehåller en länk tillbaka till underlagsfilen