

Datum 2024-03-15

# Remissvar om ”Boverkets förslag till föreskrifter och allmänna råd hissar och vissa andra motordrivna anordningar, BFS 2011:12 med konsekvensutredning” (Diarienummer 7334/2023)

## Hissförbundets ställningstaganden

### 1.1 Förslag till ändring av Boverkets föreskrifter och allmänna råd (2011:12) om hissar och vissa andra motordrivna anordningar.

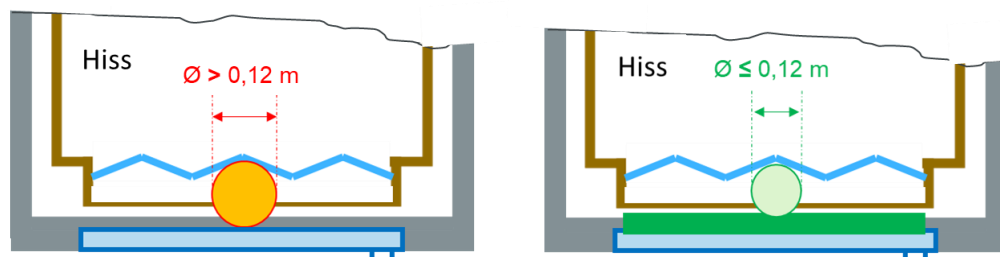
Hissförbundet ställer sig generellt positivt till Boverkets ändringsförslag och därmed till den nya preciserade bestämmelsen med förtydligande krav till 3 kap. 11§ 5 PBF. Utöver det anser Hissförbundet:

- I 3 kap. 11 § 5 PBF anges ”ska vara försedd med lämpligt skydd i utrymmet mellan schaktdörren och korgdörren, **om det finns risk för inestängning i det utrymmet, och...**”.

Hissförbundet anser: att det behövs vägledning kring vad ”om det finns risk för inestängning i det utrymmet” innebär.

Förslag: Lägg till som ”Allmänt råd” alternativt komplettera ”PBL kunskapsbanken” med;

”Det ska inte vara möjligt för ett klot med diametern 0,12 m att passera genom någon spalt mellan de stängda dörrarna eller grindarna mätt från tröskeln och upp till 0,8 m höjd.”



- Det är ett krav på att *"Vid användning av skydd som fysiskt begränsar del av utrymmet... ska hissen även förses med en anordning för övervakning av utrymmet."*

Det går dock att tolka texten som om att det inte omvänt är ett krav på ett fysiskt skydd om man väljer att endast utrusta hissen med en övervakningsanordning.

Hissförbundet anser: att risken för innestängning primärt ska byggas bort fysiskt. Om det är motiverat av kostnads- tillgänglighets- eller varsamhetsskäl kan alternativa åtgärder vidtas, exempelvis en anordning för övervakning av utrymmet som förhindrar start av hissen om någon eller något befinner sig i utrymmet mellan schaktdörren och korgdörren eller korggrinden.

Hissförbundet anser att ett fysiskt skydd enligt specifikation nedan är tillräckligt för att åtgärda risken för innestängning när hissen står vid våningsplanet och anser inte att denna åtgärd behöver kompletteras med en anordning för övervakning av utrymmet.

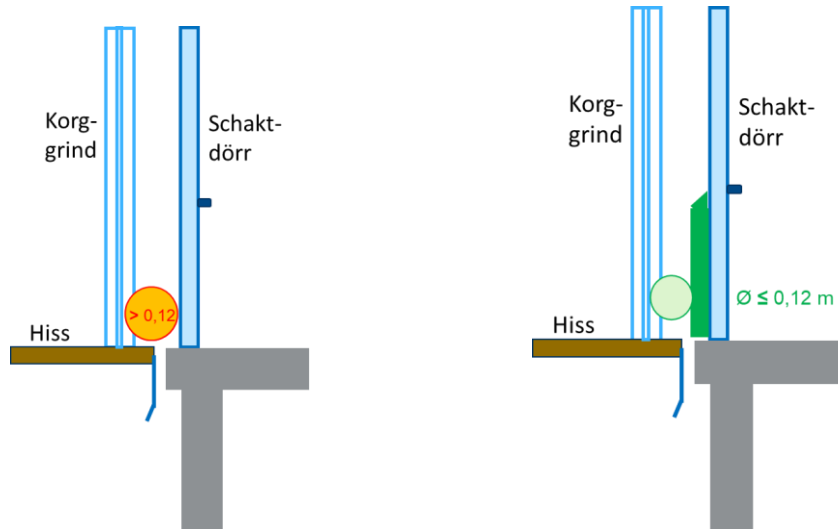
Förslag: Ny text

*"Med lämpligt skydd i utrymmet mellan schaktdörren och korgdörren eller korggrinden enligt 3 kap. 11 § 5 plan- och byggförordningen (2011:338) avses skydd som **fysiskt begränsar utrymmet** mellan schaktdörren och korgdörren eller korggrinden.*

*Om det är motiverat av kostnads- tillgänglighets- eller varsamhetsskäl kan alternativ åtgärd vidtas, exempelvis en övervakad anordning som förhindrar start av hissen om någon eller något befinner sig i utrymmet mellan schaktdörren och korgdörren eller korggrinden.*

Förslag: Specifikation av "fysiskt begränsar utrymmet" – Lägg till som "Allmänt råd" alternativt komplettera "PBL kunskapsbanken" med;

*"Skydd som fysiskt begränsar utrymmet mellan schaktdörren och korgdörren eller korggrinden kan utgöras av en minst 0,8m hög plåt monterad på schaktdörren. Plåten ska påbörjas max 10 mm från golvet och ska även täcka in hela dörrbredden minus en tillåten marginal på 15 mm på vardera sida. Plåten ska vara utformad så att det inte går att stå på den, exempelvis genom en avslutande fas på 45°."*



- Hissförbundet välkomnar det allmänna rådet om "Andra risker som kan uppkomma om utrymme utanför korgdörren eller korggrinden kan bli tillgängligt under färd bör beaktas."

Dessa risker, som inkluderar potentiella dödsolyckor genom fall eller klämning om personer försöker ta sig ut ur hissskorgen om hissen stannar mellan två våningsplan, kan åtgärdas exempelvis genom installation av ett korgdörrlås, vilket bör uppmuntras.

Hissförbundet anser: dock att denna skrivelse utan vidare vägledning riskerar att skapa otydlighet kring vad som är ett bindande krav och vad som endast är en rekommendation då skrivelsen inte direkt knyter an till texten i föreskriften.

Förslag: Hissförbundet efterfrågar ett tydliggörande om vad som är ett bindande lagkrav och vad som utgör en rekommendation.

