

Besiktning av hissar viktig för säkerheten

Det har hänt mycket gällande säkerhet i personbefordrande hissar under senare år. Den kanske enskilt viktigaste säkerhetslösningen är kravet på innerdörrar, menar Jaan Karsna på Boverket.

Antalet obesiktade hissar är fortfarande stort. För några år sedan sammanställde Boverket siffror som visade att tusentals hissar i Sverige saknade en aktuell besiktning gällande säkerhet och funktion. Även om den generella standarden på hissar i bostadsfastigheter, kontorsfastigheter och byggarbetsplatser nog kan antas vara relativt hög finns det naturligtvis risker som är förenade med att man slarvar med underhåll, service och besiktning.

- Vi har inte sett någon ökning i de allvarliga olyckorna under åren, men det finns ett rättsfall från en olycka i ett affärscentrum stockholmområdet för några år sedan då en person invalidiserades i en hiss med brister i säkerheten och som dessutom visade sig sakna aktuell besiktning. Det finns flera liknande exempel, säger Jaan Karsna, hisseexpert på Boverket.

Boverkets ansvarsområde i hissammanhang berör kontors- och bostadsfastigheter. Hissar som används på byggarbetsplatser faller under Arbetsmiljöverket. Även i det senare fallet finns det aktuella rättsfall där mycket allvarliga olyckor inträffat med personhissar som varit obesiktade under lång tid och haft stora brister i säkerheten – något som i vissa fall även haft dödlig utgång.

Dagens säkerhetsnivå på hissar och den svenska lagstiftningen gällande hissar grundar sig på EUs hissdirektiv från 1995. Detta syftade till att skapa gemensamma minimikrav säkerhetsbestämmelser för i stort sett alla hissar avsedda för persontransporter. Men bara på alla nyinstallerade hissar...

Även efter direktivet var det nämligen fritt fram att köra vidare med äldre hissar som ibland kunde ha omoderna system för säkerhet.

I många länder – däribland Sverige – började nationella myndigheter med tiden att införa skärpningar som även gällde befintliga hissar och åtgärder som man var tvungna att utföra till exempel i samband med underhåll samt renoveringar av olika grad.

Den statliga myndigheten Boverket har i omgångar utkommit med föreskrifter och råd gällande hissar. Ursprunget - den man i dagligt tal brukar kalla H10 - har uppdaterats vid flera tillfällen och den 1 november 2012 trädde version H14 av Boverkets föreskrifter om hissar i kraft, vilket är den senaste.

Viktiga saker som kom redan med H10 var krav på klämriskskyltar på hissar med slagdörr. Hissar i arbetsmiljö skulle försees med innerdörrar senast vid utgången av 2012 och om vissa delar av ett befintligt hisssystem byttes ut skulle alla krav i H10 vara uppfyllda. Det vill säga den renoverade hissen skulle uppfylla samma säkerhetskrav som en helt ny.

- En av de allra viktigaste delarna som kom med H10 var kravet på innerdörrar. Detta för att bland annat eliminera risken för de klämskador som kunde uppstå om någon fastnade klämd mellan insidan av hissen och till exempel ett vältande returpapperskärl som fastnat i väggen som rör sig, avslutar Jaan Karsna. ■

Text av Anders Edström Frejman



Jaan Karsna

Foto Morgan Karlsson Boverket

Upptäck nya Branschaktuell.se

Branschaktuellt

Media av Commoneogruppen

www.branschaktuellt.se



Före



Efter

Vi ger er hiss ett lyft!

Vi hjälper er att ge ett första bra intryck! Hissen och entrén är oftast det första man möts av i en fastighet.

Genom att foliera hissen gör vi snabbt och enkelt hissresan till en positiv upplevelse.

Kontakta oss gärna, så berättar vi mer.

Hiss
design

Östgötagatan 48A
116 64 Stockholm
+46 (0) 70 – 412 26 64
info@hissdesign.se
www.hissdesign.se



Foto Andreas Dybeck Photography

Framtidens hisskoncept formas i Åhus

Åhus i Skåne är känt för flera saker, så som bland annat glass och Absolut vodka. Inte lika känt är det kanske att man här också framställer och formar mycket av framtidens innovativa hisskoncept.

Åhus i Skåne är känt för flera saker, så som bland annat glass och Absolut vodka. Inte lika känt är det kanske att man här också framställer och formar mycket av framtidens innovativa hisskoncept. På Åhmans i Åhus tillverkas det sedan 100 år hisskorgar och hissinredningar på det gamla familjeföretaget. Åhmans med sina 35 anställda är idag en ledande oberoende tillverkare i Skandinavien som specialiserat sig på att erbjuda kostnadseffektiva hisskorgslösningar för alla hisstyper och hissfabrikat.

Till sin hjälp har man idag 3 showrooms place-

rade i Åhus, Göteborg och Stockholm dit hiss-företag och fastighetsägare kommer för att se olika hisskorgslösningar. All försäljning sker via etablerade hissentreprenörer som ansvarar för installation hos fastighetsägare.

Åhmans uppgift är att i nära samarbete med fastighetsägare och hissentreprenörer ta fram skräddarsydda helhetskoncept på hisskorgar anpassade till resp fastighets karaktär. Övrig hissutrustning som brukaren inte ser är oftast av hissentreprenörens egen standard.

Också med byggföretagen sker ett nära samarbete vilket leder till synergier redan under byggtiden, så som att exempelvis låta hisskorgarna gå

tomma utan inredning för flexibla material och varutransporter. Detta minskar risken för skador på hisskorgen före inflyttning av hyresgäster. Som fastighetsägare innebär det att man ur ett långsiktigt perspektiv får den totalekonomiskt bästa lösningen. Detta med en både attraktiv och energisnål hisskorg anpassad till det senaste i myndigheternas regelverk gällande funktion, brand och säkerhet. Dessutom blir merkostnaden för att få en mer attraktiv hiss marginell i relation till den totala kostnaden för hissen. 90% av vad brukaren ser av en hissanläggning kostar 10%!

En snyggare och effektivare hiss blir oftast



Foto Andreas Dybeck Photography

också ren förtjänst om man långsiktigt ser till underhållskostnader och livslängd. Åhmans erbjuder också ett stort antal designförslag på sina paketerade hisslösningar. Alltid med högsta kvalitet i materialen för att på bästa sätt kunna anpassa dessa till skräddarsydda koncept för alla önskade användningsområden.

Ett exempel på ett nytt koncept är att man nu till hotellkunder kan erbjuda en integrerad lösning med inbyggda digitala informationsskärmar där

det visas information, reklam och liknande. Detta i kombination med designade inredningar skapar en positiv och välkomnande upplevelse när hisskorgen enligt detta koncept är utformad med både omtanke och gott hantverkarskunnande.

Konceptutveckling är något vi framgångsrikt arbetat med under flera år, berättar Rolf Wennerström på Åhmans i Stockholm. JM, Landstingets Trygga Hus och HSB är några exempel på konceptsamarbeten för ökad trivsel och



Foto Andreas Dybeck Photography

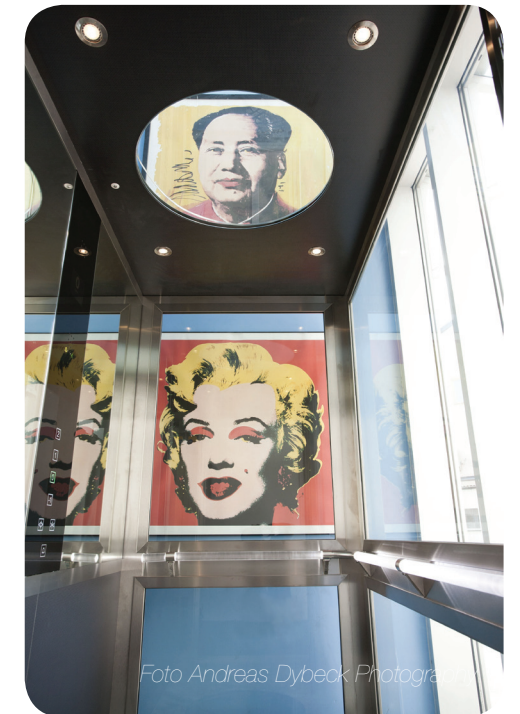


Foto Andreas Dybeck Photography

komfort. Med Sisab utformar vi svensktillverkade lösningar med fokus på tillgänglighet och handikappanpassning.

Entrén är det första som påverkar en besökares intryck av en fastighet och där är hissfronter och hisskorgar en viktig del av helheten. Oavsett om du är hyresgäst, besökare eller fastighetsägare. Kanske också nästa hisskorg du kliver in i kommer från Åhmans i Åhus. ■

Text av Frank Johansson