



Brandskydd i vårdfastigheter

Inledning

Här finns information om brandskyddet i sjukhusbyggnaderna för dig som personal. Det är viktigt att veta hur brandskyddet i byggnaden du arbetar i fungerar, hur du ska agera om det börjar brinna och hur utrymning går till.

Brandskyddet kan skilja sig mellan olika byggnader, framförallt gäller det:

- Om det finns sprinkler eller inte.
- Om det finns brandinformationstablåer.
- Hur hissar styrs vid aktiverat brandlarm.

Om ni upptäcker fel i brandskyddet, anmäl det skyndsamt till Locums kundtjänst.



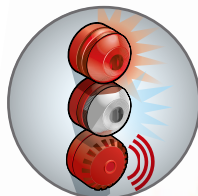
Brandskyddet på en vårdavdelning

Bilden visar en generell vårdavdelning. Ni behöver ta reda på vilket brandskydd som finns för er vårdavdelning, detta framgår exempelvis på brandritningar.

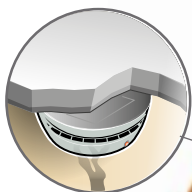
Brandinformationsstablå visar var brandlarmet aktiverats.



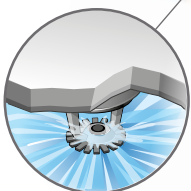
Sirener ljuder och både rött och vitt ljus blinkar där larmet utlösts. I de intilliggande lokalerna blinkar endast vitt ljus.



Brandlarmet aktiveras av rök. En röd diod lyser på den detektor som larmar.



Varje enskild sprinkler aktiveras för sig av värme och begränsar branden.



Branddörrar stänger vid brandlarm. Branddörrar ska vara stängda eller uppställda på magnet, de får inte ställas upp med kil eller liknande.



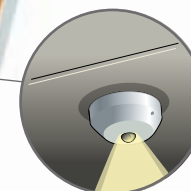
Varje avdelning är en egen brandcell som klarar av en brand i minst 60 minuter.



Utrymningsskyltar visar väg för utrymning.



Dörrar till avdelningen låses upp vid brandlarm så man kan återvända för att evakueras patienter.



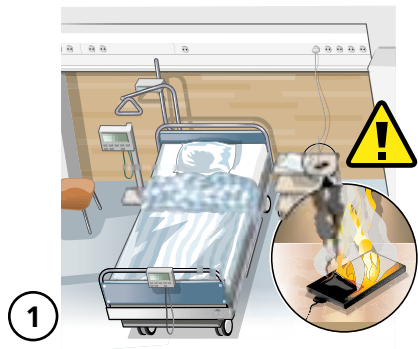
Nödbelysning tänds vid strömavbrott.



Brandsläckare finns inom avdelningen – ta reda på var de sitter i era lokaler.

Så här agerar du vid brand

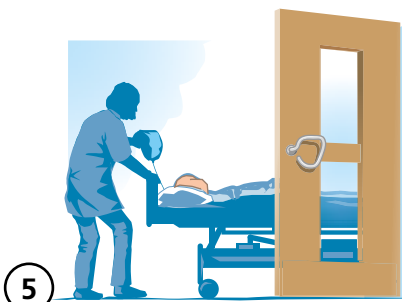
Hyresgäster ska enligt lag ha en verksamhetsanpassad rutin för brand och utrymning.



1 Brand startar i ett vådrum.



2 Brandlarmet aktiveras. Sirener ljuder och både rött och vitt ljus blinkar där larmet utlösts. I de intelligande lokalerna blinkar endast vitt ljus. Räddningstjänsten och vakter larmas omgående.



5 Evakueras rummet.



6 Släck branden med handbrandsläckare.



10 Sprinklern ovanför branden aktiveras när branden blir mer omfattande och håller branden under kontroll.



11 Ring 112 och berätta att det brinner.



3

Personalen samlas vid brandinformationstablån för att se var det brinner. Där en tablå saknas genomsöker personalen hela avdelningen för att lokalisera branden.



4

Brandinformationstablån visar brandlarmets sektion och larmadressen. Med hjälp av ritningen kan ni se var larmet har utlösts. Tablåer av olika fabrikat förekommer.



7

Vid brand i elutrustning, dra ut elkontakt.



8

Vid brand i ett batteri, täck över det med en brandfilt eller lägg det i ett kärl som fylls med vatten.



9

Stäng dörr för att begränsa rökspridning.



12

Evakueras berörda patienter på säkrast möjliga sätt till annan avdelning där de kan få fortsatt vård.



13

Räddningstjänsten släcker branden. Vid behov, och i samråd med sjukhusets beredskapsorganisation, evakueras ytterligare avdelningar.

Illustration: Fredrik Saarkoppel

Så här agerar du vid brand

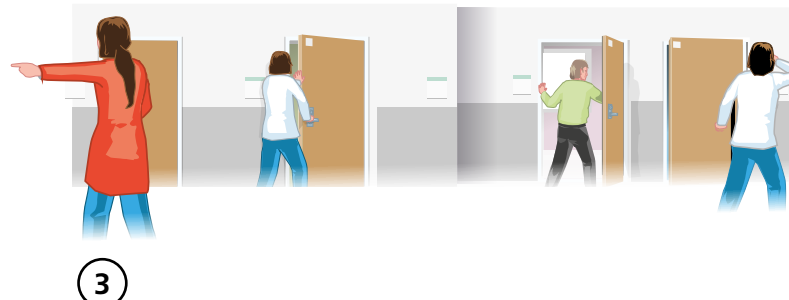
Hyresgäster ska enligt lag ha en verksamhetsanpassad rutin för brand och utrymning.



1 Brand startar i ett utrymme.



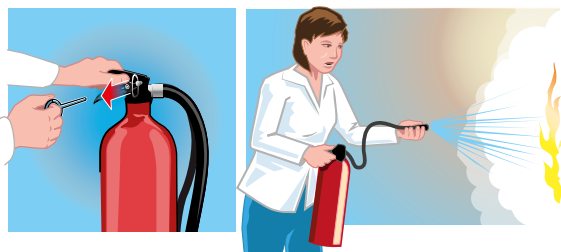
2 Brandlarmet aktiveras. Sirener ljuder och både rött och vitt ljus blinkar där larmet utlösts. I de intilliggande lokalerna blinkar endast vitt ljus. Räddningstjänsten och vakter larmas omgående.



3 Genomsök lokalen för att se var det brinner.



4 Om det finns brandinformationstablå samlas personalen där för att se var det brinner.



5 Släck branden med handbrandsläckare.



6 Vid brand i elutrustning, dra ut elkontakt



7 Vid batteribrand: täck med brandfilt eller placera i kärl med vatten.



8 Stäng dörr för att begränsa rökspridning.



9 Sprinklern ovanför branden aktiveras när branden blir mer omfattande och håller branden under kontroll.



10 Ring 112 och berätta att det brinner



11 Utrym lokalen och gå till er återsamlingsplats. Ta med besökare.



12 Räddningstjänsten släcker branden.

Illustration: Fredrik Saarkoppel

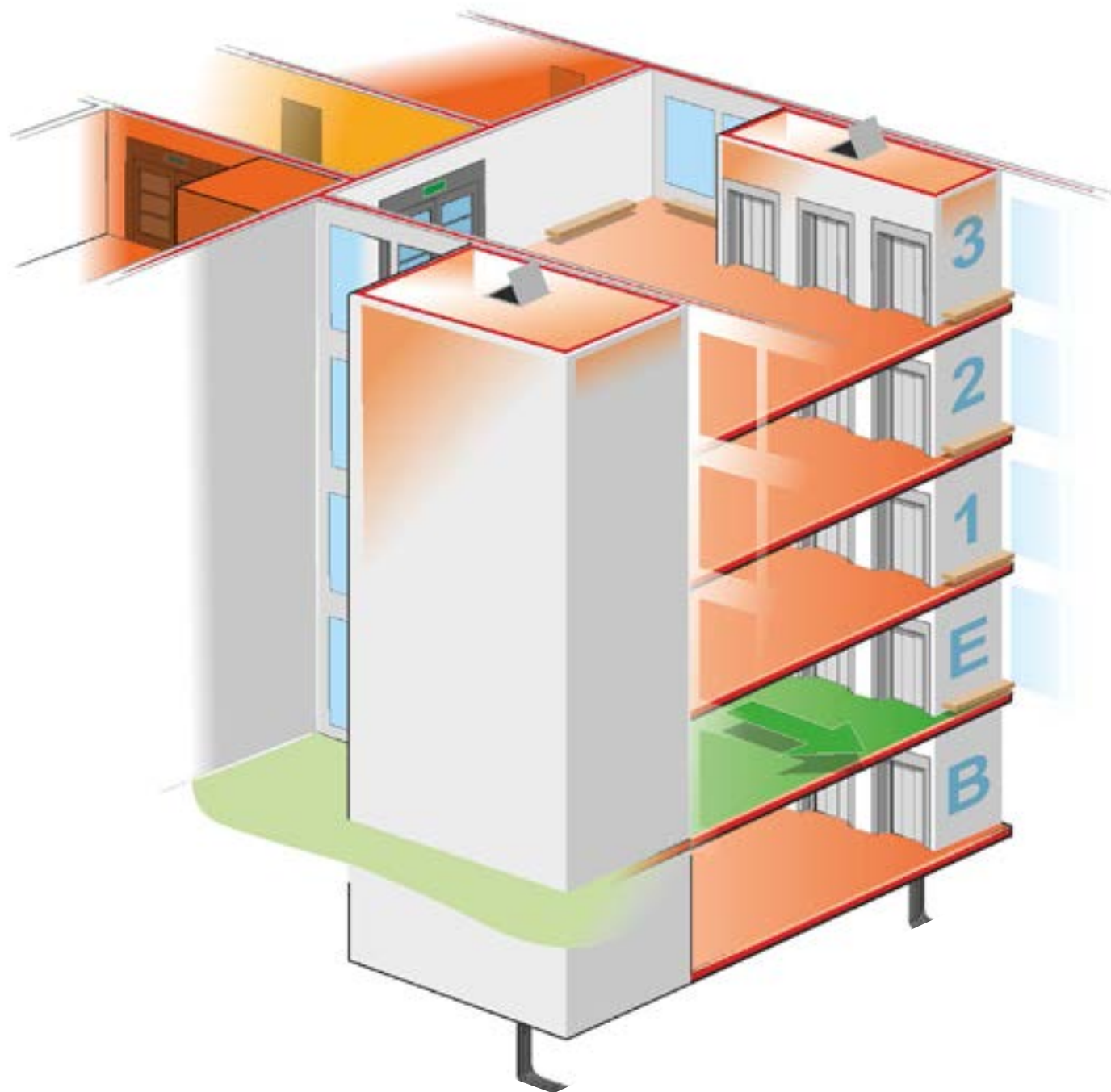
Hissar och brand

Hissar kan, vid behov, användas vid brand för att flytta patienter. Om brand eller rök inte sprids till hisshallarna fungerar hissarna som vanligt. Anledningen är att personal ska kunna flytta patienter akut även om brandlarmet aktiverats. De som kan ska alltid använda utrymningstrapphus och andra utrymningsvägar.

Om brand eller rök sprider sig till hisshallen åker hissarna automatiskt ner till markplan så att personer kan lämna hissen där. Hissen kan därefter inte användas.

Om hissen inte reagerar när man kallar på den – välj annan väg att förflytta patienter.

Så här fungerar hissarna inom de flesta stora sjukhus, ta reda på hur hissarna fungerar på din arbetsplats.



Hjälp oss att undvika onödiga brandlarm

Brandlarmet är livsviktigt för att personalen tidigt ska kunna upptäcka en brand, hjälpa patienter ut och räddningstjänsten snabbt ska larmas.

Om brandlarmet aktiveras i onödan medför det störningar i verksamheten, att resurser tas från räddningstjänsten och stora kostnader för Region Stockholm.

Här finns tips för hur ni kan minska risken – tillsammans kan vi bidra till minskade störningar och kostnader för vården.

Kostnader för räddningstjänstens utryckningar vid brandlarm som orsakats av hyresgästens försummelse bekostas av hyresgästen.

Vanliga orsaker till onödiga larm



Mikrovågsugn

Tips:
Brandlarm orsakas ofta av att mat och popcorn värms för länge eller på fel effekt vilket ger rökutveckling.

Text bör finnas på mikro att man ska hålla den under uppsikt vid användning.



Brödrost

Tips:
Brandlarm orsakas ofta när bröd rostas för länge eller brödrester bränns vilket ger rökutveckling. Verksamheten ska återkommande rengöra brödrosten.

Text bör finnas på brödrost att man ska hålla den under uppsikt vid användning.



Ånga från diskmaskin/spolo

Tips:
Säkerhetsställ att det inte finns någon detektor närmare än 3 meter från diskmaskin. Meddela Locum om detektorer behöver flyttas.



Damm eller rök från byggarbeten

Brandlarm måste fränkopplas innan arbete som kan skapa ånga, rök eller damm. Kontakta Locum i god tid för tillstånd, rutiner finns på locum.se.



Detektorer

Detektorer får inte täckas över utan tillstånd.

Vattensprinkler

Olika typer av sprinklers



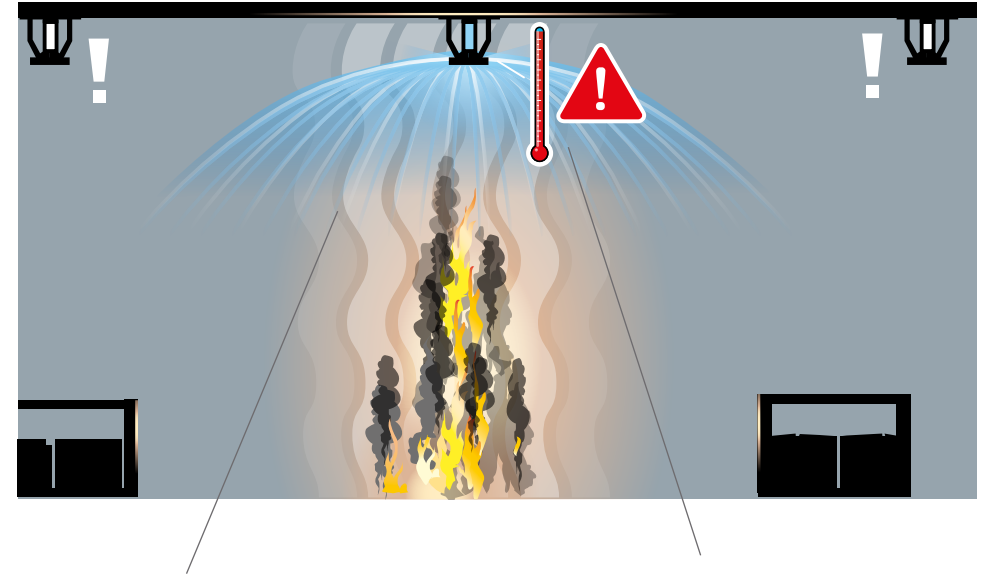
Sprinkler i tak



Sprinkler på vägg



**Dold sprinkler, kan sitta
både i tak och vägg**



Varje sprinklerhuvud aktiveras av värme, inte av rök. Sprinklern aktiveras senare än brandlarmet och kontrollerar branden om personalen misslyckas med att släcka branden.

Bara sprinklerhuvuden som blir värmepåverkade aktiveras

Tips:
Häng inte upp skyltar, dekor eller liknande i tak utan först stämma av med Locum.

Inredning får inte hindra sprinklern

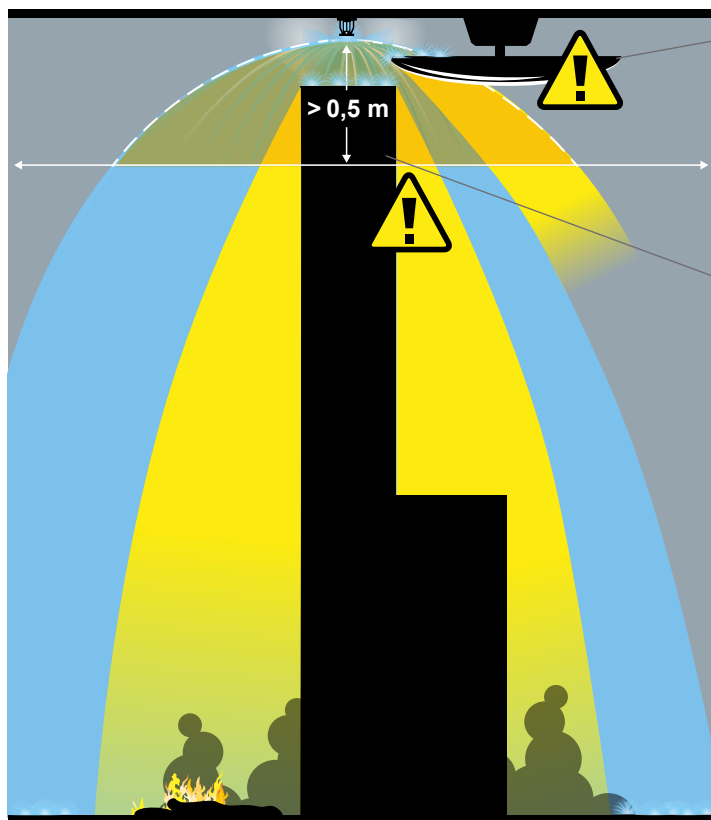
Inredning kan hindra värme från branden att nå sprinklerhuvudet – då fördröjs aktiveringen – och hindra sprinklervattnet för att nå det som brinner. Detta kan påverka personsäkerheten och orsaka större brand och vattenskador.

Om hyresgästen lägger till eller ändrar inredning så måste hänsyn tas till sprinkler. Följande avstånd ska alltid uppnås från sprinklerhuvuden.

Omfattande lagring, till exempel stora mängder brännbart material, lagerhyllor eller arkiv kräver alltid en särskild utredning av sprinkler – kontakta Locum vid planering av förvaring och lagring.

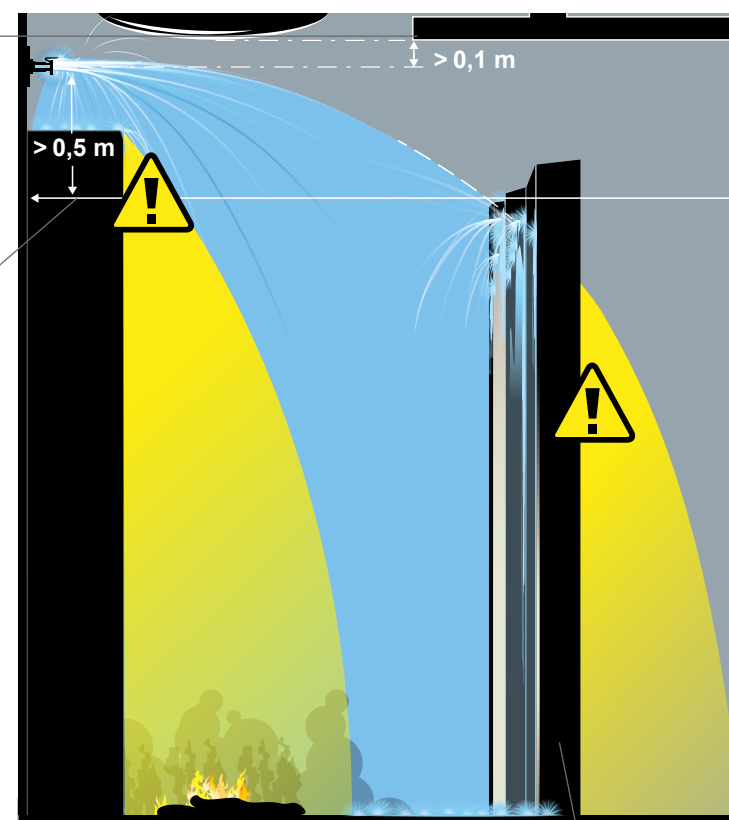
När verksamheten bedrivs kan mängd eller typ av lagring inte ändras utan att en ny utredning görs, vilket verksamheten ansvarar för.

Sprinkler i tak



Takmonterad utrustning som belysning, lyftbalk och skyltar ska placeras 0,5 meter från sprinkler eller 0,1 meter ovanför sprinkler.

Sprinkler på vägg



Inredning eller material ska placeras minst 0,5 meter under sprinklerhuvudets nederkant. Detta avstånd gäller horisontellt i hela rummet. Detta gäller också material eller föremål som ställs ovanpå exempelvis hyllor. Andra krav gäller för lagring, se information ovan.

Skärmväggar och liknande får inte hindra vattenflödet från sprinkler.

locum.se



Vi förvaltar och utvecklar två miljoner kvadratmeter vårdfastigheter åt vår ägare Region Stockholm. Genom engagemang, innovation och samverkan erbjuder vi sjukvården och invånarna i länet attraktiva och hållbara vårdmiljöer.



Nyfiken på att följa vårt arbete på sjukhusen och få en inblick i vårt dagliga arbete? Följ oss gärna på LinkedIn, Facebook och Instagram. Eller varför inte ta del av våra filmer? Länk via locum.se.