

Auning Skole og SFO
Sdr Fælledvej 2-4

8963 Auning

Dato: 28-08-2024

Reference: Jakob Ettrup Kristensen

Direkte tlf.: 23 64 85 33

E-mail: jek@bsik.dk

Sagsnr.: NR-4.1-25

Vedrørende brandsyn afviklet 27-08-2024

Objekter:

Synede objekter

Sfo Auning Skole (4. Daginstitutionsafsnit til over 50 personer samt soverumsafsnit med over 10 sovepladser begge i bygningsafsnit i anvendelseskategori 6 (bkg. 2341))

Frekvens: 1

Skole (1. Undervisningsafsnit til flere end 150 personer i bygningsafsnit i anvendelseskategori 2. (bkg. 2341))

Frekvens: 1

Beredskab og Sikkerhed har foretaget brandsyn¹ på ovennævnte adresse. Ved brandsynet deltog Philip Christensen, som havde mulighed for at kommentere brandvæsenets bemærkninger².

Ved brandvæsenets besøg blev der rådgivet og vejledt om brandsikkerhed og det blev kontrolleret, at bestemmelserne³ om brandsikkerhed var overholdt.

Brandsynet gav anledning til følgende særlige bemærkninger.

Sfo Auning Skole

Regelgrundlag: Bygningsreglements vejledning til kap 5 - Brand

Kapitel 7: Drift-, kontrol- og vedligehold af brandforhold i og ved bygninger

PÅBUD

02.02 Flugtveje

Placering: Ved special sfo

Lokation: Flugtvejsgang

Ved brandsyn kunne det konstateres at der var opsat inventar i flugtvej i form af bl.a sofa, bordtennisbord og skabe. Dette ses at være i strid med Bygningsreglements vejledning til kap 5 - Brand, Kapitel 7: Drift-, kontrol- og vedligehold af brandforhold i og ved bygninger, pkt. 7.3.2.1:

Møbler og inventar skal primært være udført af klassificerede materialer mindst som D-s2,d2 og med en ultra lav brandbelastning på højst 50 MJ/m² af gulvarealet (svarende til ca. 2,5 kg træ , eller 1,5 kg plast, herunder opskummet plast for polstring af møbler) jævnt fordelt i flugtvejsgangen. BR18s vejledning til kapitel 5, kapitel 7. Pkt. 7.3.2.1. (BR18 §138)

Møbler skal udføres i ubrændbare materialer eller svær antændelige materialer, f.eks. massivt træ, kan accepteres. Endvidere kan let polstrede møbler anvendes. Betræk på disse skal opfylde kravene for antændelighed jf. DS/EN 1021-1 Bestemmelse af antændeligheden af polstrede møbler - Del 1: Antændelseskilde svarende til glødende cigaret eller DS/EN 1021-2 Bestemmelse af antændeligheden af polstrede møbler - Del

2: Antændelseskilde svarende til tændstikflamme. eller en standard, der giver tilsvarende sikkerhed mod antændelse. BR18s vejledning til kapitel 5, kapitel 7. Pkt. 7.3.2.1. (BR18 §138)

Flugtvejsgangens funktion som flugtvej må ikke reduceres. Ganglinjen skal være retlinjet og følge flugtvejsgangens naturlige geometri. Ganglinjen skal have en fri bredde svarende til personbelastningen, der skal benytte flugtvejen, dog mindst 10 mm pr. person og mindst 1,3 m. F.eks. skal en flugtvejsgang, hvor der er udgang i to modstående ender, for et afsnit indrettet med en jævn fordelt personbelastning på i alt 300 personer, have en fri bredde på mindst 1,5 m. Dette svarer til, at den samlede personbelastning deles med 150 personer på hver af på de to udgange. BR18s vejledning til kapitel 5, kapitel 7. Pkt. 7.3.2.1. (BR18 §138)

Opstilling af løst inventar og lignende må kun ske på arealer uden for den egentlige ganglinje. BR18s vejledning til kapitel 5, kapitel 7. Pkt. 7.3.2.1. (BR18 §138)

Inventar i flugtvej skal fjernes så flugtvejen fremstår fri og ryddelig, og med en brandbelastning maks. svarende til ovenstående.



Udbedres senest: 03-09-2024

PÅBUD

02.09 Ordensregler

Placering: ABDL-dør nr. 03

Lokation: SFO

Ved brandsyn kunne det konstateres at ABDL-dør nr. 03 ikke lukkede tæt i fals, dette ses at være i strid med BR18s vejledning til kapitel 5, kapitel 7. Pkt. 7.3.6. (BR18 §148)

Døres, portes og lemmer selvlukkefunktion skal være funktionsdygtig. Døre, porte og lemme skal lukke tætsluttende til fals. Der skal føres jævnlig kontrol med, at disse er funktionsdygtige. Selvlukkemekanismen

må ikke sættes ud af funktion, og dørene må ikke fastholdes i åben stilling ved hjælp af kroge, hasper, kiler el.lign.

Dørens selvlukkefunktion skal genetableres til fulde.



Udbedres senest: 10-09-2024

PÅBUD

02.09 Ordensregler

Placering: Ved personalestue

Lokation: Flugtvej

Ved brandsyn kunne det konstateres at der var oplag i flugtvejsgang ved personalerum, dette ses at være i strid med BR18s vejledning til kapitel 5, kapitel 7. Pkt. 7.3.6. (BR18 §138):

Flugtveje, flugtvejspassager og friarealer skal være frie og ryddelige i hele deres bredde. Evt. møbler og inventaropstilling i flugtvejsgange skal placeres, så de ikke hindrer de frie gangpassager, som nærmere beskrevet i afsnit 7.3.2.1 vedrørende gangarealer i flugtveje.

Oplag skal fjernes fra flugtvejen.



Udbedres senest: 03-09-2024

PÅBUD

02.09 Ordensregler

Placering: ABDL dør nr. 01

Lokation: Gang

Ved brandsyn kunne det konstateres at ABDL-dør nr. 01 ikke kunne lukke tæt i fals, dette ses at være i strid med BR18s vejledning til kapitel 5, kapitel 7. Pkt. 7.3.6. (BR18 §148):

Døres, portes og lemmer selvlukkefunktion skal være funktionsdygtig. Døre, porte og lemme skal lukke tætsluttende til fals. Der skal føres jævnlig kontrol med, at disse er funktionsdygtige. Selvlukkemechanismen må ikke sættes ud af funktion, og dørene må ikke fastholdes i åben stilling ved hjælp af kroge, hasper, kiler el.lign.

Dørens selvlukkefunktion skal genetableres til fulde.



Udbedres senest: 03-09-2024

INDBERETNING

90.01 Indberetning

Lokation: Entre

Ved brandsyn kunne det konstateres at der var opsat garderober i flugtvejsarealet, det ses at disse har en større brandbelastning end beskrevet i Bygningsreglements vejledning til kap 5 - Brand Kapitel 7: Drift-, kontrol- og vedligehold af brandforhold i og ved bygninger, pkt. 7.3.2.1: Benyttelsen må ikke medføre en væsentlig forøget brandbelastning eller brandrisiko. Møbler og inventar skal primært være udført af klassificerede materialer mindst som D-s2,d2 og med en ultra lav brandbelastning på højst 50 MJ/m² af gulvarealet (svarende til ca. 2,5 kg træ , eller 1,5 kg plast, herunder opskummet plast for polstring af møbler) jævnt fordelt i flugtvejsgangen. Den maksimale brandbelastning er gældende for den samlede mængde af inventar i flugtvejsgangen. Forholdet indberettes til bygningsmyndigheden for en eventuel lovliggørelse.



INDBERETNING

90.01 Indberetning

Placering: Special sfo

Lokation: Mellemgang

I mellemgang ved klasselokaler i special sfo er der isat BD 30 døre. Over dørene er der monteret glasparti, dette ses ikke at have egenskaber til at kunne udgøre en brandmæssig adskillelse. Der er ikke klarhed over, om bygningens brandmæssigeforhold er udført korrekt, og forholdet indberettes til bygningsmyndigheden.



Skole

Regelgrundlag: Bygningsreglements vejledning til kap 5 - Brand

Kapitel 7: Drift-, kontrol- og vedligehold af brandforhold i og ved bygninger

PÅBUD

02.09 Ordensregler

Placering: Indskoling

Lokation: Depot

Ved brandsyn kunne det konstateres at dør til depotrum i indskoling var fastholdt i åben stilling med kile, dette ses at være i strid med BR18s vejledning til kapitel 5, kapitel 7. Pkt. 7.3.6. (BR18 §148):

Døres, portes og lemnes selvlukkefunktion skal være funktionsdygtig. Døre, porte og lemme skal lukke tætsluttende til fals. Der skal føres jævnlig kontrol med, at disse er funktionsdygtige. Selvlukkemechanismen må ikke sættes ud af funktion, og dørene må ikke fastholdes i åben stilling ved hjælp af kroge, hasper, kiler el.lign.

Kilen skal fjernes så dørens selvlukkemechanisme igen bliver funktionsdygtig til fulde.



Udbedres senest: 03-09-2024

Bemærkninger til brandsynet:

Der blev ved brandsyn på skolen snakket om enkelte døre, som det, af hensyn til driften hensigtsmæssigt at disse står i åben stilling, dog er disse monteret med dørpumpe. På brandsyn blev der snakket om, at det kan være hensigtsmæssigt at disse udføres med et ADBL-system.

Udbedringer af ovenstående punkter skal registreres på denne adresse:

<https://fridaportal.dk/brandsyn/788274b4c52fe227f090d0f4a16409de>

Næste brandsyn⁵

Det næste ordinære brandsyn er planlagt til år **2025**

Såfremt ovenstående måtte give anledning til spørgsmål, er I naturligvis velkommen til at kontakte mig.

Venlig hilsen

Jakob Ettrup Kristensen
Beredskabsinspektør

1. Brandsyn foretages med hjemmel i § 2 i Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 2341 af 09 december 2021 om brandsyn.
2. Jf. forvaltningslovens § 19.
3. Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 2341 af 09 december 2021 om brandsyn
4. Påbud udstedes i henhold til §19 & §21, stk. 2 i Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 2341 af 09 december 2021 om brandsyn.
5. Fravigelse af den fastsatte brandsynstermin sker efter en konkret vurdering af brandsikkerheden i henhold til § 6 i Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 2341 af 09 december 2021