



Notat

OBS på at selve bilaget med brandstrategi, byggetilladelse og ibrugtagningstilladelse for Rosenvænget Skole ikke indgår som en del af dette notat.

Til Rosenvænget Skolebestyrelse

24-06-2026

Hvordan udarbejder man en brandstrategi, og hvad er brandstrategien for Rosenvænget Skole

Sagsnummer I F2
2026 - 7999

I dette notat gennemgås processen for udarbejdelsen af en brandstrategi samt brandstrategien for Rosenvængets Skole, som er udarbejdet af en ekstern brandrådgiver tilknyttet byggesagen på Rosenvænget Skole.

Dokumentnummer i F2
11353235

Brandstrategien indgår i det materiale, der ligger til grund for en byggetilladelse, og senere ibrugtagningstilladelse. Brandstrategi, byggetilladelse og ibrugtagningstilladelse for Rosenvænget Skole er med som bilag til dette notat.

Sagsnummer i eDoc
2026-0135320

Hvordan udarbejder man en brandstrategi?

Når der skal udarbejdes en brandstrategi for en bygning – f.eks. i forbindelse med ombygning eller ændret anvendelse – følger den tilknyttede brandrådgiver en fastlagt proces for at sikre, at brandsikkerheden tilpasses de faktiske brugere og bygningens karakteristika.

Proces for fastlæggelse af brandstrategi

1. Afklaring af brugere og anvendelseskategori (AK)

Det første skridt er at afklare, hvem der skal bruge bygningen. Dette er afgørende, da det bestemmer, hvilken anvendelseskategori (AK) bygningen skal placeres i. Anvendelseskategorien beskriver, hvilke personer der opholder sig i bygningen, og om de kan bringe sig selv i sikkerhed ved brand (f.eks. AK 6 for personer, der ikke kan evakuere uden hjælp mm.).

2. Fastlæggelse af risikoklasse (RK)

Næste skridt er at placere bygningen i en risikoklasse. Risikoklassen fastlægges på baggrund af bygningens anvendelse, dens højde og størrelse, og beskriver kompleksiteten i forhold til brandsikkerhed. Der er fire risikoklasser (RK1-RK4), hvor højere klasse betyder mere komplekse forhold, større krav til tekniske løsninger og øgede dokumentationskrav.

3. Placering i brandklasse (BK)

Ud fra anvendelseskategori og risikoklasse placeres bygningen i en brandklasse (BK1-BK4). Brandklassen angiver, hvor omfattende brandprojekteringen, materialevalget og dokumentationen skal være. En høj brandklasse betyder, at byggeriet er mere komplekst og ikke kan baseres alene på standardløsninger, men kræver skræddersyede tekniske løsninger.

Placeringen i anvendelseskategori, risikoklasse og brandklasse er grundlaget for en korrekt og sikker brandstrategi. Processen starter altid med at afklare, hvem der skal bruge bygningen, da dette styrer alle

efterfølgende valg og krav. Området er komplekst, og der lovpligtigt at involvere relevante specialister, særligt ved ombygninger til AK 6 eller ved tvivl om regler og løsninger

Brandstrategien for Rosenvænget Skole, se bilag 1

Rosenvænget Skole er ombygget med særligt fokus på brandsikkerhed på grund af skolens funktion som specialskole, hvor der er elever, som ikke selvstændigt kan evakuere ved brand. Dette afspejler sig i både brandklasser, bygningskonstruktion og evakueringsstrategi. De høje krav er fastsat i bygningsreglementet og skal sikre, at alle elever og ansatte kan hjælpes ud på forsvarlig vis, selv hvis evakueringen tager længere tid end normalt.

De arealer på Rosenvængets Skole, der benyttes til elever, er bygget og indrettet til anvendelseskategori 6 (AK6). Det fremgår af oversigten herunder, at både risikoklasse og brandklasse for arealerne i Bygning 26 og i stueetage og 1. sal af Bygning 25 er høje (henholdsvis RK3-RK4 og BK3-BK4)

De høje brandklasser betyder, at skolens konstruktion er udformet til at modstå brand i længere tid end normalt. Bærende og adskillende bygningsdele er forstærket og fremstillet af brandsikre materialer, hvilket giver ekstra sikkerhed og forlænget evakueringstid. Skolens indretning og sikkerhedssystemer er desuden tilrettelagt, så personalet hurtigt kan få overblik over, hvem der opholder sig hvor, og derved sikre, at alle – også skolens elever – kan hjælpes effektivt ud under en evt. evakuering.

Tabel 1. Rosenvængets Skole - oversigt over bygningsafsnit og anvendelseskategorier, risikoklasser og brandklasser

Bygningsafsnit	M2	Etage-niveauer	Anvendelses-kategori	Risikoklasse	Brandklasse
Bygning 25 (op til 225 personer)*	1.639	3 etager		RK3	BK3
Kælder (ekskl. forhold)	409	-1	AK1	RK2	BK3
Stueetage og 1.sal	999	0/1	AK6	RK3	BK3
2. sal	360	2	AK1	RK2	BK3
Bygning 26 (op til 225 personer)		3 etager		RK4	BK4
Kælder, stueetage, 1. sal og 2. sal	3.907	-1/0/1/2	AK6	RK4	BK4