FRIC Report
D3.3-2026.03

Guideline – solutions for upgrading fire safety in heritage buildings

Historic heritage buildings are an important part of our cultural heritage and must be preserved. However, these buildings are vulnerable to fire. In FRIC, we have developed a guideline that considers several types of fire safety measures that may be used in heritage buildings.

Scope

The guideline is based on FRIC Report D3.3-2026.02, and intends to support fire safety consultants, architects, building owners, and regulatory authorities in assessing which fire protection measures are most suitable for individual heritage buildings. In heritage buildings, it is important that fire safety upgrades are carried out in a manner that preserves the building's historic character to the greatest possible extent and minimizes visual intrusion. The guideline therefore provides examples of good practice that preserve the heritage building to the greatest extent possible and are visually minimally intrusive.

Guideline

The guideline provides recommended fire protection measures for heritage buildings, including the preparation of fire safety documentation, fire alarm systems, various types of fire detection systems, fire suppression systems, compartmentation, the establishment of new means of egress, the development of salvage plans for cultural assets, and measures to facilitate access and operations for fire and rescue services.

Links to more info

You find the entire report here: www.fric.no

FRIC
FIRE RESEARCH & INNOVATION CENTRE

Fire Research & Innovation Centre

Postal Address	*Visiting Address*	*Telephone*	*E-mail/ web*
PO box 4767 Torgarden 7465 Trondheim Norway	Tillerbruvegen 202 7092 Tiller Norway	+47 464 18 000	post@fric.no www.fric.no

FRIC Rapport
D3.3-2026.03

Veileder – løsninger for oppgradering av brannsikkerheten i verneverdige bygg

Gamle, verneverdige bygg er en del av kulturarven som det er viktig at vi tar vare på. Men disse byggene er sårbare for brann. I FRIC har vi laget en veileder som vurderer flere ulike typer brannsikringstiltak som kan benyttes i verneverdige bygninger.

Formål

Veilederen bygger på FRIC Rapport D3.3-2026.02, og er ment å være en støtte for brannrådgivere, arkitekter, byggeiere og myndigheter når de skal vurdere hvilke tiltak som vil være best egnet for det enkelte bygget. I verneverdige bygg er det viktig at branntekniske oppgraderinger utføres på en måte som bevarer det verneverdige bygget i størst mulig grad, og som er visuelt lite forstyrrende. Veilederen gir derfor eksempler på god utførelse, som bevarer det verneverdige bygget i størst mulig grad, og som er visuelt lite forstyrrende.

Veileder

Veilederen gir anbefalte brannsikringstiltak i verneverdige bygg, blant annet i form av utarbeidelse av branndokumentasjon, brannalarmanlegg, ulike typer deteksjon, slokkeanlegg, branncelleinndeling, etablering av nye rømningsveier, utarbeidelse av verdibergingsplaner og tilrettelegging for rednings– og slokkemannskap.

Link til mer informasjon

Du finner hele rapporten her: www.fric.no

FRIC
FIRE RESEARCH & INNOVATION CENTRE

Fire Research & Innovation Centre

Postadresse	*Besøksadresse*	*Telefon*	*E-mail/ web*
P.boks 4767 Torgarden 7465 Trondheim Norge	Tillerbruvegen 202 7092 Tiller Norge	+47 464 18 000	post@fric.no www.fric.no