

MERE SIKKERHED, NYE MULIGHEDER: TROX BRANDSPJÆLD FKRS-EU LØSER PLADSPROBLEMER

[Tilbage til oversigten](#)

Dato
22.03.2017

Rubrik
Presse

Brandspjæld FKRS-EU bruges til isolering af kanal gennemføringer mellem brandsektioner og er takket være deres kompakte størrelse ideelle til små rum. Det nye er, at FKRS-EU netop er blevet testet og godkendt til flere nye applikationer.

En af de nye ting er muligheden for installation i slutningen af en kanal med brandhæmmende beklædning på to, tre eller fire sider, alt efter hvad der er egnet til projektet. Denne installation er testet i 90 min. i tilstødende vægge og lofter. Dette gør det muligt at installere brandspjældene, selv i meget trange områder der støder direkte op til en væg eller et loft.

FKRS-EU er det eneste brandspjæld på markedet, der er godkendt til denne anvendelse.

Andre vigtige anvendelsesmuligheder:

Trækonstruktioner

På grund af deres bæredygtighed er trækonstruktioner et voksende markedssegment. For at imødekomme nye krav har TROX fået testet FKRS-EU i de mest almindelige lette skillevægge med træ. Og dette med stor succes - FKRS-EU er nu EI90S certificeret til

- > enhver konstruktion: Tynde trækonstruktioner, træammer og bindingsværk
- > enhver installation: Tør, våd eller med en brand batt

Bjælkelofter

Lofter med træbjælker kan udgøre et problem i såvel nybyggeri som ved renoveringer. Man skulle tro, at der kræves forskellige brandspjældstests - en for hver enkel type loft. Her har TROX imidlertid udviklet en intelligent løsning: Den del af brandspjældet, som er over loftet, er støbt ind i et stykke beton, således at en lille fast loftplade bliver skabt omkring spjældet. Denne løsning kan bruges til næsten alle brandbeskyttelses egnede lofter; kombinationen af en fast loftplade og et træbjælkeloft er blevet testet og godkendt.

[Brochure: The TOP 3 - New applications of FKRS-EU fire dampers](#)

[Read more about FKRS-EU fire dampers](#)