CERTIFICATE NOI, APLICATII NOI PENTRU CLAPETELE ANTIFOC TROX FK-EU - MULTIFUNCTIONALE

înapoi la prezentarea generală

data	rubrică
01-07-2016	produse

Clapetele antifoc FK-EU sunt utilizate pentru izolarea strapungerilor tubulaturilor intre doua compartimente; ele vin in diferite variante constructive si sunt potrivite pentru o varietate de situatii si aplicatii. Noutatea consta in faptul FK-EU a tost testata si aprobata pentru mai multe aplicatii noi.

O imagine a ansamblu:

Cadre din lemn
Cadrele din lemn sunt considerate durabile si prin urmare sunt di ce in ce mai populare in special in partea de sud a Germaniei. Pentru a indeplini aceasta noua cerinta, TROX a testat clapeta FK-EU cu cadru de lemn la montaj in cei mai uzuali pereti despartitori usori. Si a avut succes. Clapeta FK-EU a fost aprobata (EI90S) pentru urmatoarele aplicatii:

- fiecare tip de constructie: structura din lemn, cadre din lemn si structura partiala din lemn
- fiecare tip de instalare: uscata, umeda sau cu un strat de material ignifug

Tavane cu grinzi din lemn
Tavanele cu grinzi din lemn pot constitui o problema in cladirile noi cat si in cele renovate. S-ar putea crede ca un alt test al clapeti antifoc este necesar pentru fiecare tip de plafon in parte. TROX a gasit oricum o solutie inteligenta: partea clapetei care este desupra tavanului este inglobata in beton astfel incat o mica placa solida este creata in jurul clapetei. Aceasta solutie poate fi utilizata pentru majoritatea palfoanelor cu risc de incendiu; combinatia dintre placa de tavn solid si taven cu grinzi de lemn a fost testata si certificata.

Distanta redusa la tavane si pardoseli
Clapetele antifoc in pereti despartitori usori constituie aplicatia standard. Acest tip de aplicatie poate ridica dificultati in cazul in care exista limitari de spatiu sau daca se modifica proiectul original a cladirii. In cazul instalarii pe baza de mortar o distanta redusa la tavane si pardoseli a fost aprobata cu mult timp in urma. Acum TROX a primit de asemenea aprobarea pentru instalare uscata fara mortar. Partea din setul de instalare care vine in contact cu plafonul sau podeaua trebuie sa fie indepartata iar golul dintre clapeta si panou trebuie sigilat. Aceasta solutie permite distante de numai 40 si 45 mm.

Pentru informatii pentru mai multe aplicatii si pentru documantatie tehnica va rugam sa consultati www.troxtechnik.com.