

Barriere pentru cavitati ventilate

Catalog de produse



CERINTE CHEIE

pentru selectarea și specificarea unei
bariere rezistente la foc pentru cavități:

- 1. Determinați cerințele de ventilație ale fațadei**
- 2. Dacă este deschis, asigurați spațiul de aer necesar**
- 3. Informați-ne cu privire la tipurile de substrat pentru construcția pereților interni și externi**
- 4. Confirmați tipul și grosimea izolației care va fi utilizată în cavitate**
- 5. Furnizați lățimea maximă a cavității inclusiv toleranțe de construcție**
- 6. Furnizați cerințe pentru integritate și performanță de izolare**
- 7. Asigurați adecvarea substratului intern pentru suporturile din oțel inoxidabil**
- 8. Solicitați bariere orizontale și verticale de la același furnizor**
- 9. Solicitați copii ale certificărilor sau evaluărilor terților**



Un spatiu sigur pentru a opri propagarea focului

Barierelor la foc Nullifire pentru cavități închise sau deschise sunt testate pentru multe materiale de construcție. Oferim o gamă largă de rezultate de înaltă performanță, utilizând diferite substraturi, diferite tipuri de izolație și o varietate de lățimi pentru cavități și goluri de aer.

Materialul reactiv din produsele noastre pentru cavități ventilate îndeplinește și depășește cerințele ASFPTGD19 și a fost testat și evaluat în consecință (certificarea/evaluarea poate fi furnizată la cerere).

Barierelor pentru cavități ventilate împiedică propagarea focului și a gazelor fierbinți prin perețele cavității, prin etanșarea golului din cavitate atunci când sunt expuse la foc. Menținerea focului într-un spațiu compartimentat pentru perioada specificată asigură oamenilor timpul planificat pentru evacuare și permite serviciilor de urgență să intre cu încredere în clădire.

Bariere la foc pentru ca

FV025 Bariera la foc pentru cavitati mici



FV025 este utilizat pe orizontală și pentru cavități de până la 25 mm lățime. În caz de incendiu, închide golul de aer liber rămas (în fața barierei cavității de 4 mm grosime) de 21 mm.



Caracteristici & Avantaje

- Rezistență la foc de până la 60 de minute testată conform principiilor EN 1363-1 și în conformitate cu ghidul ASFPTGD19
- Greutate redusă - ușor și rapid de instalat
- Material intumescent cu expansiune mare, cu emisii reduse de fum, zero halogeni
- Nu este afectat de umiditate

FV050 Bariera la foc pentru cavitati mici



FV050 este utilizat pe orizontală și pentru cavități de până la 50 mm lățime. În caz de incendiu, închide golul de aer liber rămas (în fața barierei cavității de 6 mm grosime) de 44 mm.



Caracteristici & Avantaje

- Rezistență la foc de până la 120 de minute testată conform principiilor EN1363-1 și în conformitate cu ghidul ASFPTGD19
- Greutate redusă - ușor și rapid de instalat
- Material intumescent cu expandare mare, cu emisii reduse de fum, zero halogeni
- Nu este afectat de umiditate
- Testat special pentru panouri de lemn

cavitati ventilate

FV225 Bariera la foc pentru cavitati mari



FV225 este o secțiune din fibră minerală rezistentă la foc, cu formulă specială, cu o etanșare intumescentă cu înaltă expandare. Se utilizează într-o cavitate de până la 450 mm cu un spațiu de aer de maxim 25 mm (în fața barierei de 4 mm grosime).



Caracteristici & Avantaje

- Rezistență la foc de până la 180 de minute testată conform EN1363-1 și în conformitate cu Ghidul ASFP TGD19
- Suporturi de fixare incluse ca standard
- Greutate redusă, pentru o instalare ușoară și rapidă

FVI25 Bariera la foc pentru cavitati mari



FVI25 este o secțiune din fibră minerală de rocă, rezistentă la foc, cu formulă specială, cu o etanșare intumescentă de înaltă expandare atașată la marginea anterioară. Este utilizat într-o cavitate de până la 450 mm și un spațiu de aer maxim de 25 mm (în fața barierei cavității de 4 mm grosime).



Caracteristici & Avantaje

- Rezistență la foc de până la 180 de minute testată conform principiilor EN 1363-1 și în conformitate cu Ghidul ASFP TGD 19
- Suporturi de fixare incluse ca standard
- Greutate redusă, pentru o instalare ușoară și rapidă

FVI44 Bariera la foc pentru cavitati mari



FV144 este o secțiune din fibră minerală de rocă, rezistentă la foc, special formulată, cu o etanșare intumescentă de înaltă expansiune. Se folosește în interiorul cavității de până la 450 mm, cu un spațiu de aer maxim de 44 mm (în fața barierei cavității de 6 mm grosime).



Caracteristici & Avantaje

- Rezistență la foc de până la 180 de minute testată conform principiilor EN 1363-1 și în conformitate cu Ghidul ASFPTGD 19
- Suporturi de fixare incluse ca standard
- Greutate redusă, pentru o instalare ușoară și rapidă

FV065 Bariera la foc pentru cavitati mici



FV065 este utilizat pe orizontală pentru a închide o cavitate de 65 mm, ceea ce permite toleranțe de construcție de până la 15 mm (peste cerințele maxime tipice de ventilație a cavității de 50 mm).



Caracteristici & Avantaje

- Potrivit pentru suporturi exterioare de zidărie și cărămidă
- Design ventilat – permite ventilarea maximă a cavităților neizolate, reducând nevoia de tăvi pentru cavități, sau alte spații
- Greutate redusă - ușor și rapid de instalat
- Furnizat în role de 6,3 m lungime, oferind economie de spațiu și manoperă
- Ambalaj rezistent la umiditate

FJ260 Bariera la foc pentru cavitati



FJ260 este o barieră neventilată din vată minerală de rocă. Este conceput pentru utilizare în cavități de până la 595 mm și necesită o compresie de minim 5 mm în timpul instalării.



Caracteristici & Avantaje

- Rezistență la foc de până la 120 de minute testată conform EN 1366-4 (până la EI 120)
- Clasa de reacție la foc A1
- Sisteme SFS testate cu silicat de calciu sau plăci aglomerate de ciment
- Potrivit pentru utilizare pe verticală și pe orizontală

**Suport tehnic
Fire Stopping:
+40 749 045 071**



Tremco CPG s.r.o.
Slezská 2526/113
130 00 Praha 3
Republica Cehă
T. +420 296 565 333
F. +420 296 565 300
info.ee@tremcocpg.com
www.tremcocpg.eu