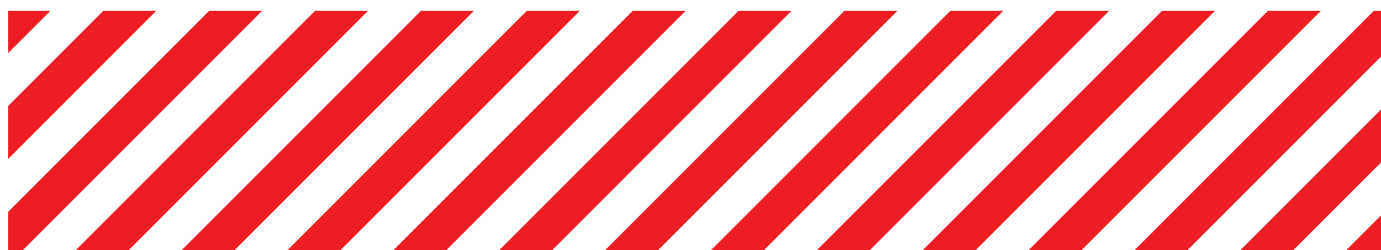
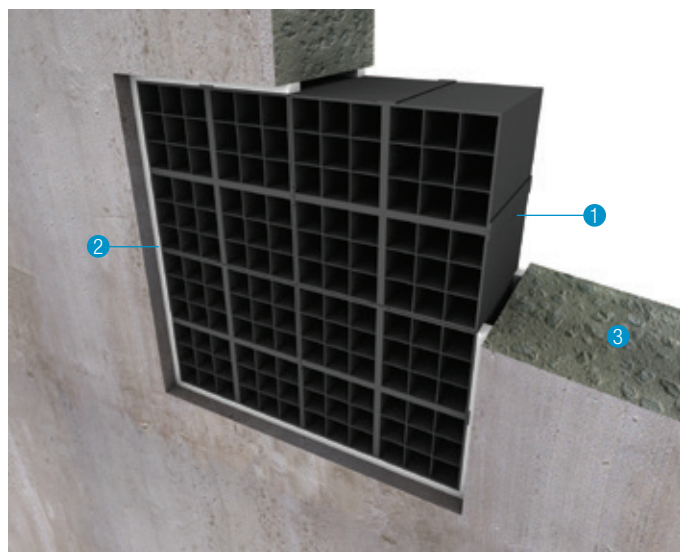


PROMASTOP®-IM Grille Sustav intumescentnog brtvljenja Upute za rukovanje proizvodom

Brtvljenje otvora



PROMASTOP®-IM Grille Sustav intumescentnog brtvljenja



Tehnički podaci i svojstva

- 1 PROMASTOP®-IM Grille 100 mm x 100 mm x 80 mm
Presjek otvora rešetke oko 69 %.
- 2 PROMASEAL®-A
- 3 Nosiva podloga: kruti zid $d \geq 100$ mm, gustoća ≥ 450 kg/m³
fleksibilni zid $d \geq 100$ mm

Certifikat: IBS CR 315020416

Osnovni uvjeti

Odredite potrebno razdoblje vatrootpornosti protupožarne pregrade. Rešetka za prozračivanje mora imati barem minimalno isto razdoblje vatrootpornosti kao i okolne nosive konstrukcije, osim ako što drugo nije rečeno. Osigurajte dovoljno prostora oko rešetke PROMASTOP®-IM Grille.

Opis proizvoda

PROMASTOP®-IM Grille je intumescentni zatvoreni sustav za ventilacijske otvore koji funkcionira u uvjetima požara i temperaturnog opterećenja od oko 190 °C. Formirana pjenasta kora zatvara ventilacijske otvore i osigurava sigurnu zaštitu od širenja vatre i dima.

Uvjeti primjene za PROMASTOP®-IM Grille

Temperatura kako za podlogu tako i za okoliš mora biti između +5 °C i +40 °C. Podloga mora biti čista, bez tragova ulja, masnoće i prašine. Relativna vlaga veća od 65 % imat će za posljedicu dugotrajnije sušenje PROMASEAL®-A.

Područje primjene/udaljenosti









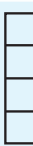
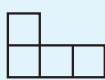


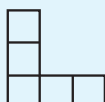
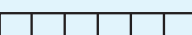

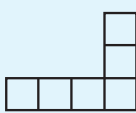
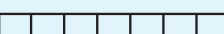
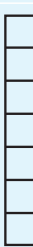

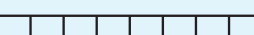
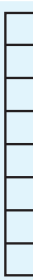
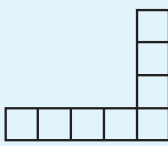
Nosiva konstrukcija: konstrukcije fleksibilnog i krutog zida, debljina ≥ 100 mm.

Minimalna udaljenost: 100 mm između pojedinačnih ili kombiniranih rešetki za prozračivanje, 70 mm od poda ili stropa.

Koraci montaže - zid

- Montirajte rešetku PROMASTOP®-IM Grille u željenom konstrukcijskom obliku, kvadrat sastavljen od četiri dijela, strelice moraju gledati u istom smjeru počevši od sredine.
- Ako je potrebno, napravite otvor (maksimalno 10 mm širi od oblika rešetke za prozračivanje).
- Očistite oko i unutar otvora.
- Postavite rešetku PROMASTOP®-IM Grille u sredinu otvora i pričvrstite je pomoću klinova.
- Nanesite protupožarnu akrilnu masu za brtvljenje PROMASEAL®-A oko rešetke PROMASTOP®-IM Grille kako biste linearnu fugu ispunili na obje strane (širina fuge $\geq 2 \leq 5$ mm, dubina fuge ≥ 10 mm).

Klasa otpornosti na požar ovisno o montaži PROMASTOP®-IM Grille

Horizontalna montaža	Vertikalna montaža	Kombinirana montaža horizontalna/vertikalna	Veličina (broj komada)	Masivni zid	Fleksibilni zid	Klasa otpornosti na požar
			Veličina 100 x 100 mm (1 kom PROMASTOP®-IM Grille)	✓	✓	EI 120
			Veličina 200 x 200 mm (4 kom PROMASTOP®-IM Grille)	✓	✓	EI 90
			Veličina 200 x 100 mm (2 kom PROMASTOP®-IM Grille)	✓	✓	
			Veličina 300 x 100 mm (3 kom PROMASTOP®-IM Grille)	✓	✓	
			Veličina 400 x 100 mm (4 kom PROMASTOP®-IM Grille)	✓	✓	
			Veličina 500 x 100 mm (5 kom PROMASTOP®-IM Grille)	✓		
			Veličina 600 x 100 mm (6 kom PROMASTOP®-IM Grille)	✓		
			Veličina 700 x 100 mm (7 kom PROMASTOP®-IM Grille)	✓		
			Veličina 800 x 100 mm (8 kom PROMASTOP®-IM Grille)	✓		

Proizvod se mora rabiti u skladu s propisima za građevne materijale općenito i posebno za protupožarne materijale, uz primjenu certifikata o ispitivanjima provedenim na razini zemlje i odobrenja te u skladu s mjerodavnim propisima o građenju. Proizvode mogu rabiti isključivo obučeni djelatnici koji posjeduju odgovarajuće znanje i samo nakon detaljnog upoznavanja s uputama o ugradnji, sigurnosno-tehničkim listovima, certifikatima o provedenim ispitivanjima i odobrenjima na razini zemlje. Sve dodatne informacije o tome kako i gdje rabiti proizvod molimo vas potražiti u Promatovom priručniku ili se obratite lokalnom Promatovom uredu. Svi se relevantni dokumenti mogu besplatno dobiti u lokalnom Promatovom uredu. Za zemlje koje nisu članice Europske unije vrijede posebne upute. U slučaju potrebe, molimo vas da nam se obratite.



Hrvatska, Bosna i Hercegovina

Promat d.o.o.

Kovinska 4a

10090 Zagreb

T +385 1 3496 324

F +385 1 3794 154

E info.hr@promat-see.com

www.promat-see.com

Ured u Splitu:

Gašpini 134

21210 Solin

T +385 21 218 294

F +385 21 218 295

E info.hr@promat-see.com

www.promat-see.com