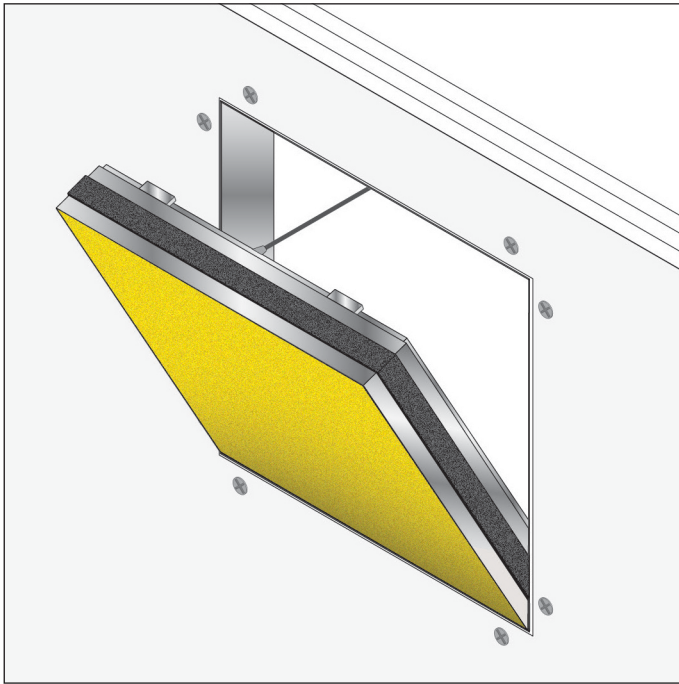




BOTOLA PER SETTI "GB-EI 120 SETTO"



SCHEDA TECNICA

Resistenza al fuoco

EI 120

Dimensioni

300x300 mm
400x400 mm
500x500 mm
600x600 mm

Spessore

50,8 mm

Utilizzo: botola per setti con resistenza al fuoco EI 120

Descrizione: botole di ispezione per setti in calciosilicato e cartongesso composte da profili in alluminio saldati mediante un procedimento speciale e portello estraibile.

La botola è composta da:

- un telaio fisso perimetrale realizzato con profili angolari in alluminio, sezione nominale 50x30 mm e sp. nominale 2 mm, rinforzato agli angoli con squadrette in acciaio.
- uno sportello composto da telaio perimetrale realizzato con profilo angolare in alluminio, sezione nominale 50x30 mm e spessore nominale 2 mm, rinforzato agli angoli con squadrette in acciaio fissate tramite rivetti in alluminio. Tamponamento, spessore nominale 50,8 mm, realizzato con lastre in silicato e solfato di calcio denominate FIREGUARD® fissate al telaio perimetrale sopra descritto mediante viti autoperforanti in acciaio fosfatato.
- 2 chiusure a scatto montate sul telaio perimetrale.
- guarnizione termoespandente a base di grafite denominata "GB-TE" sezione nominale 25x1,5 mm applicata lungo il perimetro dello sportello in contrapposizione con il telaio fisso perimetrale.

Modalità di posa in opera:

La botola verrà posta praticando un foro sulla parete di supporto di dimensioni pari a quelle dello sportello + 5 mm.

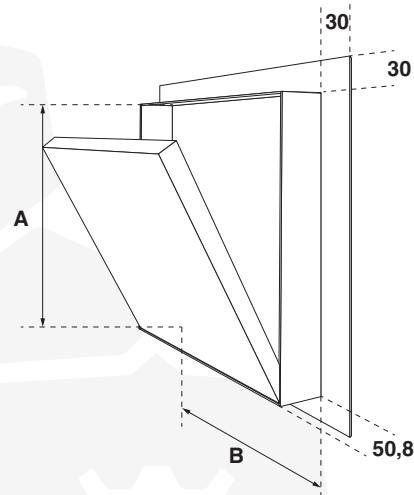
Inserire la botola attraverso il foro di apertura praticato nella parete e fissare il telaio esterno alla parete di cartongesso con viti autofilettanti. A seconda delle dimensioni della botola d'ispezione vanno usate da 2 a 3 viti per lato.

Stuccare il contorno del telaio alla parete di cartongesso incluse le viti utilizzando stucco a base gesso.

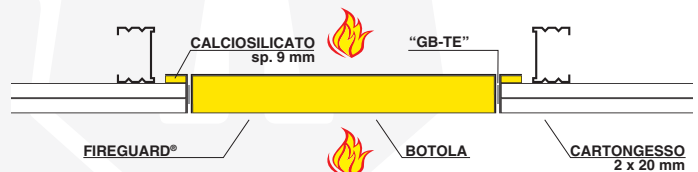
Al termine della stuccatura pulire il telaio esterno da eventuali residui, agganciare il cavetto di sicurezza e chiudere la botola.

In caso di applicazione su setti con spessore inferiore è necessario posare, tra le lastre e il telaio perimetrale della botola, un apposito elemento distanziatore, per ottenere la perfetta complanarità della botola con il setto.

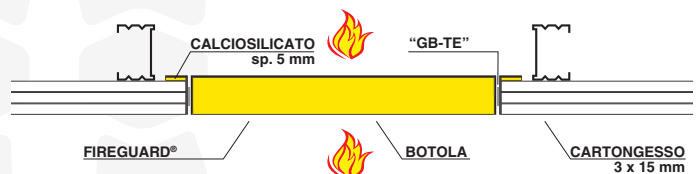
Nel caso sia presente un "kit di spessoramento" occorre avvitare gli elementi (lastre) alla cornice perimetrale prima dell'inserimento nel foro di alloggiamento.



SETTO IN CARTONGESSO EI 120



SETTO IN CARTONGESSO EI 120



SETTO IN CALCIOSILICATO EI 120

