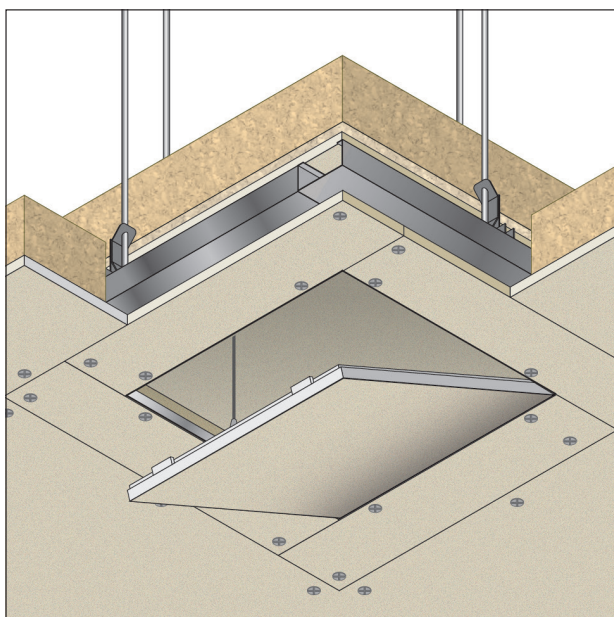


BOTOLA D'ISPEZ. PER CONTROSOFFITTI A MEMBRANA EI 90/120 "GB-EI 120 MEMBRANA"**DESCRIZIONE DI CAPITOLATO**

Fornitura e posa in opera di botola "GB-EI 120 MEMBRANA", con resistenza al fuoco EI 90/120 certificata su controsoffitto a membrana in silicato di calcio o cartongesso, costituita da doppio telaio in profili di alluminio solidamente saldati mediante un procedimento speciale e lastra NAPER S 12 con spessore 12 mm, in conformità al rapporto di classificazione I.G. 290266/3371FR.

La botola "GB-EI 120 MEMBRANA" verrà posata praticando un foro sul controsoffitto di dimensioni pari a quelle del telaio + 85 mm e montando i profili a "C" 50x27x0,6 mm attorno all'apertura, ad una distanza di 60 mm dall'apertura stessa. Rivestire i lati interni verticali dell'apertura con uno strato di lastre NAPER S 12, sp. 12 mm per un'altezza di 50 mm, avvitando le lastre ai profili a "C" 50x27x0,6 mm. Posizionare in semplice appoggio

RESISTENZA AL FUOCO: EI 120 (a←b)

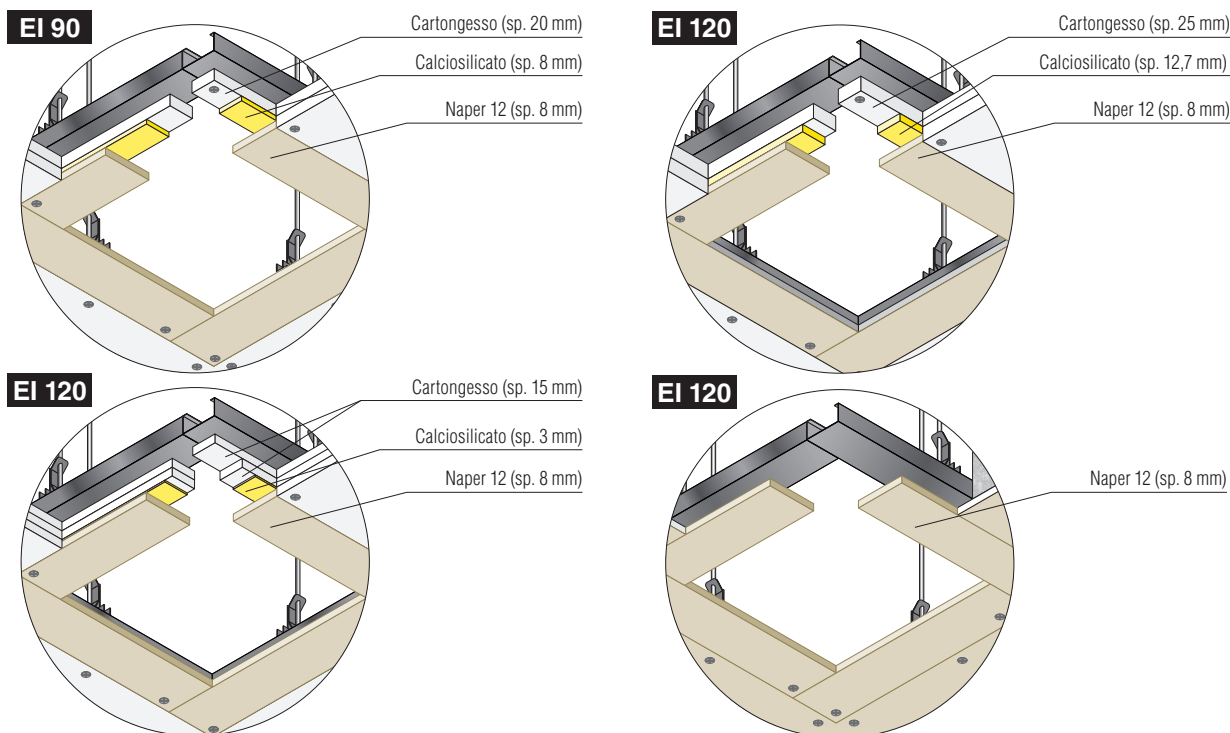
- **Tipo di supporto:** controsoffitto a membrana EI 90
controsoffitto a membrana EI 120
- **Prodotto da applicare:** BOTOLA "GB-EI 120 MEMBRANA"
- Misure disponibili: 300x300 mm,
400x400 mm,
500x500 mm,
600x600 mm,
- **Fissaggio:** viti autopercoranti fosfatate
- **Finitura:** stuccatura del telaio e della botola con stucco FIREGUARD COMPOUND
- **Campo di applicazione estesa:**
controsoffiti a membrana in cartongesso o in calciosilicato approvata con Fascicolo Tecnico Istituto Giordano.

Rapporto di classificazione: I.G. 290266/3371FR
Fascicolo Tecnico I.G. n° 349617/2018
Norma di prova: EN 1364-2

sull'apertura una copertura realizzata con uno strato di lastre NAPER S 12, spessore 12 mm e lana di roccia spessore 80 mm densità 80 kg/m³. In caso di applicazione su controsoffiti con spessore superiore è necessario posare, tra le lastre e il telaio perimetrale della botola, un apposito elemento distanziatore (kit di spessoramento), per ottenere la perfetta complanarità con il controsoffitto. Inserire la botola attraverso il foro praticato nel controsoffitto e fissare il telaio esterno con viti autopercoranti. Stuccare con FIREGUARD COMPOUND il contorno del telaio al controsoffitto, incluse le viti. Pulire il telaio esterno da eventuali residui, agganciare il cavetto di sicurezza e chiudere la botola.

KIT DI SPESSORAMENTO - ESEMPIO DI APPLICAZIONE

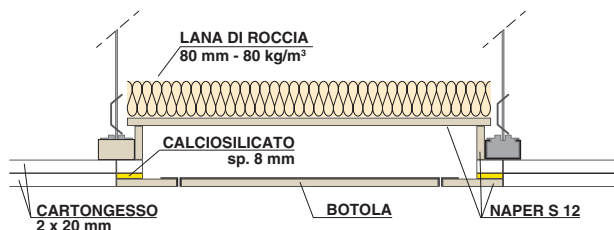
In caso di applicazione su controsoffiti con spessori diversi è necessario fissare i listelli di spessoramento presenti nel kit prima di inserire il telaio perimetrale della botola nel foro. Ciò consente di ottenere la perfetta complanarità della botola con il controsoffitto.



**CONTROSOFF. A MEMBRANA
IN CARTONGESSO**
EI 90

SPESSORE LASTRE DI PARAMENTO 2 x 20 mm

KIT DI INSTALLAZIONE sp. 8 mm


KIT DI INSTALLAZIONE:
LISTELLI IN CALCIOSILICATO
SP. 8,0 mm

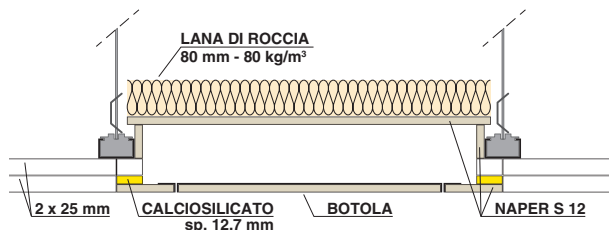
 LISTELLI DI COMPENSAZIONE
SPESSORE 12 mm

85 mm

**CONTROSOFF. A MEMBRANA
IN CARTONGESSO**
EI 120

SPESSORE LASTRE DI PARAMENTO 2 x 25 mm

KIT DI INSTALLAZIONE sp. 12,7 mm


KIT DI INSTALLAZIONE:
LISTELLI IN CALCIOSILICATO
SP. 12,7 mm

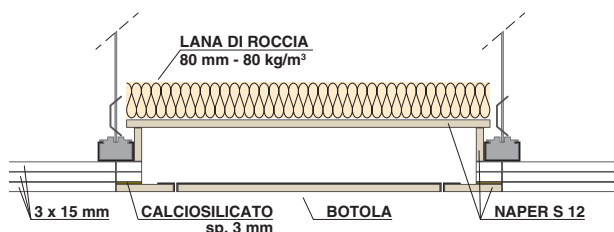
 LISTELLI DI COMPENSAZIONE
SPESSORE 12 mm

85 mm

**CONTROSOFF. A MEMBRANA
IN CARTONGESSO**
EI 120

SPESSORE LASTRE DI PARAMENTO 3 x 15 mm

KIT DI INSTALLAZIONE sp. 3 mm


KIT DI INSTALLAZIONE:
LISTELLI IN CALCIOSILICATO
SP. 3 mm

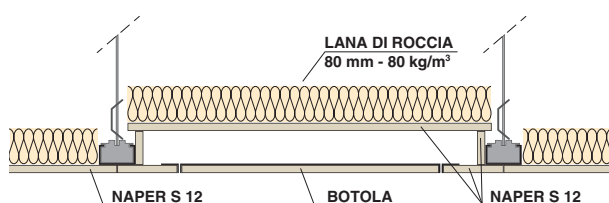
 LISTELLI DI COMPENSAZIONE
SPESSORE 12 mm

85 mm

**CONTROSOFF. A MEMBRANA
IN CALCIOSILICATO**
EI 120

SPESSORE LASTRE DI PARAMENTO 2 x 12,7 mm

KIT DI INSTALLAZIONE NON PREVISTO


 LISTELLI DI COMPENSAZIONE
SPESSORE 12 mm

85 mm