voce di capitolato
SISTEMA

Controsoffitto autoportante antincendio Gypsotech Modus “CF 75H/125 LR” a singola orditura e doppio rivestimento

Prove resistenza al fuoco

LAPI 184/C/15-272FR e LAPI 205/C/16-295FR con esito EI 120 fuoco dall’alto e EI 90 fuoco dal basso

Fornitura e posa in opera di controsoffitto autoportante antincendio a singola orditura metallica e rivestimento in lastre di gesso rivestito ambo i lati, dello spessore totale di 125 mm, classificato EI 120 con fuoco dall’alto ed EI 90 con fuoco dal basso.
L’orditura metallica verrà realizzata con profili Gypsotech conformi alla Norma UNI EN 14195 in acciaio zincato; montanti a C 50/74/47, spessore 0,6 mm posizionati dorso-dorso a formare una H posti ad interasse non superiore a 600 mm e guide orizzontali a U 40/75/40 mm, solidarizzate meccanicamente sul perimetro del controsoffitto mediante accessori di fissaggio posti a interasse massimo di 400 mm.
Viene previsto l’inserimento di un materassino in lana di roccia spessore 40 mm densità 40 kg/m^3 tra i montanti delle orditure metalliche.
Nastro mono o biadesivo in polietilene espanso a cellule chiuse da applicare su tutto il perimetro delle strutture metalliche al fine di eliminare la possibile presenza di ponti acustici dovuti alle trasmissioni attraverso le strutture dell’edificio.
Il rivestimento su entrambi i lati dell’orditura sarà realizzato con uno doppio strato di lastre in gesso rivestito GYPSOTECH FOCUS BA 13 (tipo DFI secondo UNI EN 520).
Le lastre saranno avvitate all’orditura metallica con viti autoperforanti fosfatate.
Il trattamento del giunto verrà realizzato con stucco FASSAJOINT (conforme a UNI EN 13963) e nastro di rinforzo in carta GYPSOTECH.
Si dovrà prevedere la stuccatura degli angoli in modo da ottenere una superficie pronta per la finitura.
Le modalità per la messa in opera saranno conformi alla norma UNI 11424.
Per tutto quello non direttamente specificato si rimanda alla documentazione tecnica di riferimento ed ai documenti emessi dal laboratorio di prova.

FASSA BORTOLO
QUALITÀ PER L’EDILIZIA

Fassa S.r.l.
Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano TV
Tel +39 0422 7222 - Fax +39 0422 887509
www.fassabortolo.com
fassa@fassabortolo.com

GYPSOTECH®

NOTE: La soluzione indicata è applicabile nel caso di utilizzo di prodotti e sistemi GYPSOTECH.