

Parete Gypsotech “Modus WFA 2x50/185 LR” a doppia orditura, doppio rivestimento e doppia lastra centrale

Prove di potere fonoisolante

IG 333116 con esito $R_w = 63$ dB

Fornitura e posa in opera di parete divisoria interna a doppia orditura metallica e rivestimento in lastre di gesso rivestito, dello spessore totale di 185 mm, con potere fonoisolante $R_w = 63$ dB.

L'orditura metallica verrà realizzata con doppi profili affiancati Gypsotech conformi alla Norma UNI EN 14195 in acciaio zincato; montanti a C 50/49/47, spessore 0,6 mm posti ad interasse non superiore a 600 mm e guide orizzontali a U 40/50/40 mm, solidarizzate meccanicamente a pavimento e a soffitto mediante accessori di fissaggio posti a interasse massimo di 500 mm. Intercapedine d'aria di 5 mm tra i montanti e la lastra centrale.

Viene previsto l'inserimento di due materassini 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 entrambe le facce della parete sarà realizzato con un doppio strato di lastre in gesso rivestito Gypsotech STD BA 13 (tipo A secondo UNI EN 520), doppio strato centrale di lastre in gesso rivestito Gypsotech FOCUS BA 15 (tipo DFI secondo UNI EN 520).

Le lastre saranno avvitate all'orditura metallica con viti autopercoranti fosfatate (interasse 300 mm).

Su ambo i paramenti in lastre sono state inserite n° 2 scatole elettriche. 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 e delle teste delle viti 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 S.r.l.

Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano TV

Tel +39 0422 7222 - Fax +39 0422 887509

www.fassabortolo.com

fassab@fassabortolo.com

GYPSOTECH®

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