

Parete GypsoTech Modus “WS 2x50/168 LV” a doppia orditura, doppio rivestimento e lastra centrale

**Prove di potere fonoisolante
IG 403972 con esito $R_w = 59$ 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 168 mm, con potere fonoisolante $R_w = 59$ 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 materassino in lana di vetro GypsoGLASS 034 tra i montanti delle orditure metalliche e di spessore 45 mm densità 20 kg/m³.

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 un doppio strato di lastre in gesso rivestito alleggerite GypsoTech GypsoSIMPLY BA 13 (tipo A secondo EN 520).

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

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
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

fassab@fassabortolo.com

GYPSOTECH®

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