

# Parete divisoria Gyproc SA 100/50 L STD

Fornitura e posa in opera di parete divisoria Gyproc SA 100/50 L STD, dello spessore totale di 100 mm, realizzata con:

- Numero 4 lastre di gesso rivestito Gyproc Wallboard 13 (tipo A secondo UNI EN 520) da 12,5 mm di spessore, del peso di 9,2 kg/mq, in Euroclasse A2-s1,d0 di reazione al fuoco.

Le lastre Gyproc saranno fissate con viti Gyproc punta chiodo autofilettanti su orditura metallica di sostegno Gyproc Gyprofile con rivestimento organico privo di cromo, ecologico, anticorrosivo, dielettrico, antifingerprint. la struttura in lamiera d'acciaio zincato Z100 da 0,6 mm di spessore, costituita da profili montante a C aventi larghezza 50 mm, opportunamente inseriti in guide ad U orizzontali, poste parallelamente a pavimento e a soffitto. I montanti saranno posati con interasse massimo di 600 mm. Su tutto il perimetro della struttura metallica sarà applicato il nastro in polietilene espanso per desolidarizzare la parete dalla struttura portante.

Nell'intercapedine tecnica tra i montanti verrà inserito un pannello isolante in lana di vetro Isover AcustiPAR 4+, dello spessore di 45 mm, reazione al fuoco A1.

I giunti fra le lastre, orizzontali e verticali, saranno trattati con stucchi a base gesso Gyproc EvoPlus, nastri d'armatura in carta microforata, paraspigoli e quanto necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Le lastre a vista saranno eventualmente rasate con stucco a base gesso Gyproc EvoPlus o stucco pronto in pasta Gyproc EvoPlus Pasta o rasante a base gesso Gyproc Rasocote 5 Plus Activ'Air®, per una migliore finitura della parete.

La posa in opera dovrà essere conforme a quanto riportato nella documentazione tecnica Gyproc.

Il sistema descritto ha:

- POTERE FONOISOLANTE:  $R_w = 54$  dB
- RESISTENZA AL FUOCO: EI 90 ( $H_{max} = 5,00$ )
- TRASMITTANZA TERMICA:  $U = 0,558$  W/m<sup>2</sup>K