

Controsoffitto modulare Gyproc CS.P Gyprex® Alu

Fornitura e posa in opera di controsoffitto modulare ispezionabile in pannelli di gesso rivestito CS.P Gyprex® Alu costituito dagli elementi sottoelencati:

- Pannelli di gesso rivestito sulla faccia a vista Gyproc Gyprex® Alu con una pellicola vinilica di colore bianco con leggera trama, tipo tessuto di lino, e con un foglio di alluminio applicato sul retro, avente funzione di barriera vapore, bordo A (struttura a vista). I pannelli Gyproc Gyprex® Alu sono in Euroclasse B-s2,d0, hanno resistenza all'umidità RH 90 e riflessione della luce del 80%.

- Struttura a vista Gyproc Linetec Plus da 24 mm a T rovescio in lamiera d'acciaio zincato. Tali profili realizzano una maglia modulare da 600x600 mm costituita da: Profilo portante, da 3700 mm, posto ad interasse di 1200 mm. Distanza dei profili portanti dalle pareti max 600 mm.; Profilo primario, da 1200 mm, perpendicolare al profilo portante e posto ad interasse di 600 mm.; Profilo secondario, da 600 mm, perpendicolare al profilo primario e posto ad interasse di 1200 mm.; Ganci di sospensione regolabili agganciati alla struttura portante, posti ad interasse di 1200 mm.; Profili guida perimetrali a L solidarizzati meccanicamente alle pareti perimetrali mediante accessori di fissaggio.

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

Il sistema descritto ha:

- Indice di assorbimento acustico:
 - $\alpha_w = 0,10$ – plenum 100 mm con lana minerale 75 mm
 - $\alpha_w = 0,15$ – plenum 300 mm con lana minerale 75 mm.