

# Controsoffitto modulare Gyproc CS.P Gyptone® Line 4 A Activ'Air®

Fornitura e posa in opera di controsoffitto ispezionabile Gyptone® Line 4 A Activ'Air® in pannelli di gesso rivestito preverniciato in colore bianco opaco satinato con superficie a vista perforata Gyptone® Line 4 A Activ'Air® da 10 mm di spessore, bordo A, con struttura a vista. I pannelli Gyptone® Line 4 A Activ'Air® sono in Euroclasse A2-s1,d0, hanno resistenza all'umidità RH 70, riflessione della luce del 70% e indice di brillantezza 5-9 secondo EN ISO 2813. I pannelli sono dotati della tecnologia Activ'Air® che permette ai pannelli di assorbire e neutralizzare fino al 70% della formaldeide contenuta nell'aria. I pannelli sono posti su struttura metallica 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:

- Sostenibilità – VOC: Conformità al D.M. 11/10/2017 (CAM) e al protocollo LEED®
- Indice di assorbimento acustico:
  - $\alpha_w = 0,65$  – plenum 200 mm senza lana minerale
  - $\alpha_w = 0,70$  – plenum 300 mm con lana minerale 70 mm.