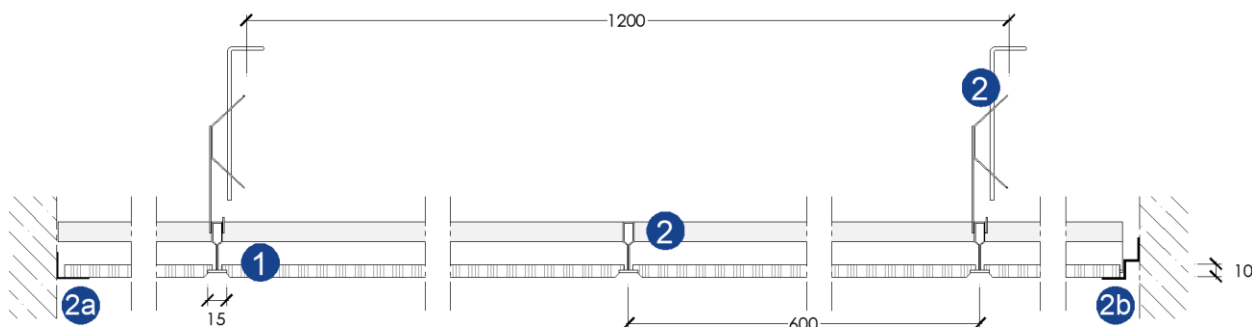


Controsoffitto modulare Gyproc CS.P Gyptone® Quattro 20 E15 Activ'Air®

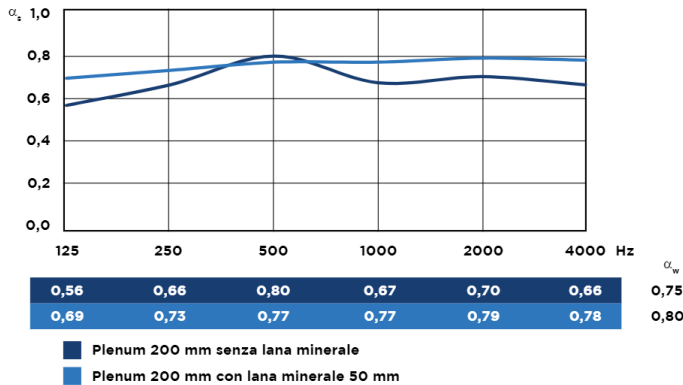


Controsoffitto modulare ispezionabile in pannelli di gesso rivestito CS.P Gyptone® Quattro 20 E15 Activ'Air® costituito dagli elementi sottoelencati:

- (1) **PANNELLI DI GESSO RIVESTITO** preverniciato in colore bianco opaco satinato con superficie a vista perforata Gyptone® Quattro 20 E15 Activ'Air® da 10 mm di spessore, bordo E15 (struttura seminascosta). I pannelli Gyptone® Quattro 20 E15 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.
- (2) **STRUTTURA SEMINASCOSTA** Linetec Plus da 15 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 (2a) o a doppia L (2b) solidarizzati meccanicamente alle pareti perimetrali mediante accessori di fissaggio.

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

- **SOSTENIBILITÀ** - Conformità ai protocolli per la sostenibilità ambientale e per il comfort abitativo:
 - Conformità al D.M. 11/10/2017 (CAM) e protocollo LEED® sulle emissioni di VOC;
 - EPD: Dichiarazione Ambientale di Prodotto.
- **QUALITÀ DELL'ARIA** - La tecnologia Activ'Air® permette alla lastra di assorbire e neutralizzare fino al 70% della formaldeide presente nell'aria.
- **ASSORBIMENTO ACUSTICO**
 - α_s = coefficiente alfa Sabine
 - α_w = coefficiente medio ponderato



Pannelli in gesso rivestito conformi alla norma **EN 14190**
Profili metallici conformi alla norma **UNI EN 13964**

È opportuno sottolineare che le informazioni contenute nel presente documento hanno carattere orientativo e non vincolante e sono redatte in base alle nostre attuali conoscenze tecniche e applicative, non costituiscono parte di progetto e dovranno essere sottoposte alla verifica e approvazione della Direzione Lavori e del Progettista incaricati, che avranno la responsabilità di valutare le modalità operative e accertarsi dell'eventuale presenza di specificità nell'intervento. Nel caso di resistenza al fuoco, dovranno essere rispettate le procedure di cui al D.M. 07/08/2012 e relativa Lettera-Circolare del Ministero dell'Interno del 31/10/2012. In particolare le valutazioni analitiche e sperimentali devono essere effettuate le prime e validate le seconde da tecnico abilitato iscritto negli elenchi del Ministero dell'Interno di cui all'articolo 16 del D.Lgs 8/3/2006, n. 159.

Le soluzioni sono applicabili nel solo caso di utilizzo di prodotti e sistemi Saint-Gobain, ed è necessario che l'applicazione sia realizzata da personale specializzato a cui si demanda la responsabilità di seguire rigorosamente le indicazioni riportate nel presente documento e nella documentazione tecnica Saint-Gobain in vigore al momento dell'inizio dei lavori. Per ulteriori informazioni si invita a contattare il servizio di Assistenza Tecnica Saint-Gobain Italia S.p.A.