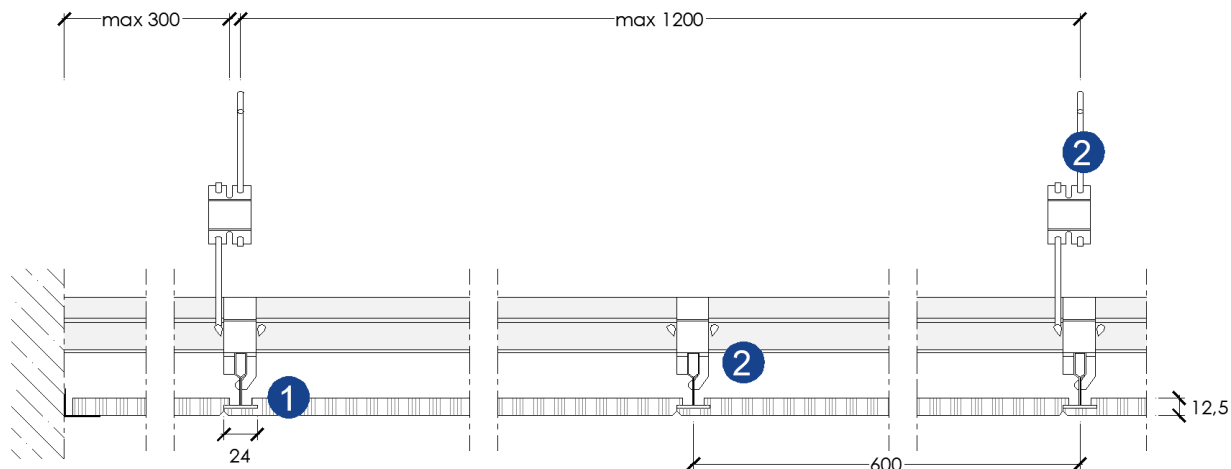


Controsoffitto modulare Gyproc CS.P Gyptone® Quattro 22 D2 Activ'Air®

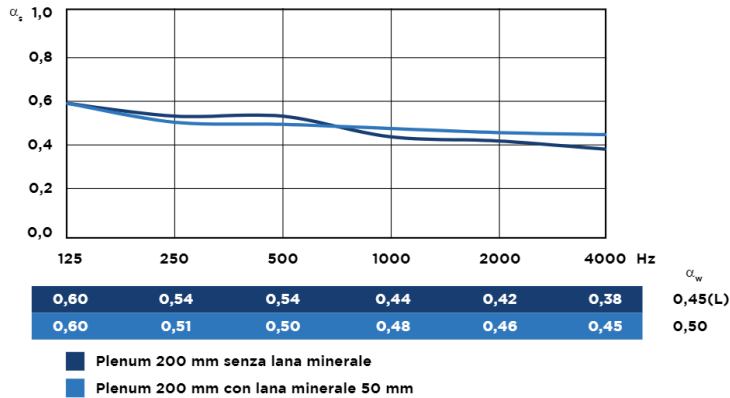


Controsoffitto modulare ispezionabile in pannelli di gesso rivestito CS.P Gyptone® Quattro 22 D2 Activ'Air® costituito dagli elementi sottoelencati:

- (1) **PANNELLI DI GESSO RIVESTITO** preverniciato in colore bianco opaco satinato con superficie a vista perforata Gyptone® Quattro 22 D2 Activ'Air® da 12,5 mm di spessore, bordo D2 (struttura nascosta). I pannelli Gyptone® Quattro 22 D2 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 NASCOSTA** Unipro T24 da 24 mm a T rovescio in lamiera d'acciaio zincato da 0,4 mm di spessore verniciato in colore bianco costituita da:
 - Profili primari da 3600 mm posti ad interasse di 1200 mm (il primo portante sarà posato ad una distanza dalla parete di max 300 mm), fissati in maniera alternata, ogni 2400 mm, alle pareti perimetrali mediante squadrette angolari.
 - Profili secondari da 3600 mm perpendicolari al profilo primario e posti ad interasse di 600 mm, agganciati ai profili primari mediante connettori Cross-Lock.
 - Ganci di sospensione regolabili posti ad interasse di 1200 mm. Il primo gancio di sospensione dovrà essere posato ad una distanza max di 300 mm nella direzione del primario.
 - Profili guida perimetrali a L solidarizzati meccanicamente alle pareti perimetrali mediante accessori di fissaggio posti ad interasse massimo di 300 mm.
 - Fissare i pannelli della fascia perimetrale inserendo due clip di fissaggio per pannello, incastrate tra il pannello e la cornice perimetrale.

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

- **SOSTENIBILITÀ** - Conformità ai protocolli per la sostenibilità ambientale e per il comfort abitativo:
 - Conformità al D.M. 11/10/2017 (CAM) e al 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.