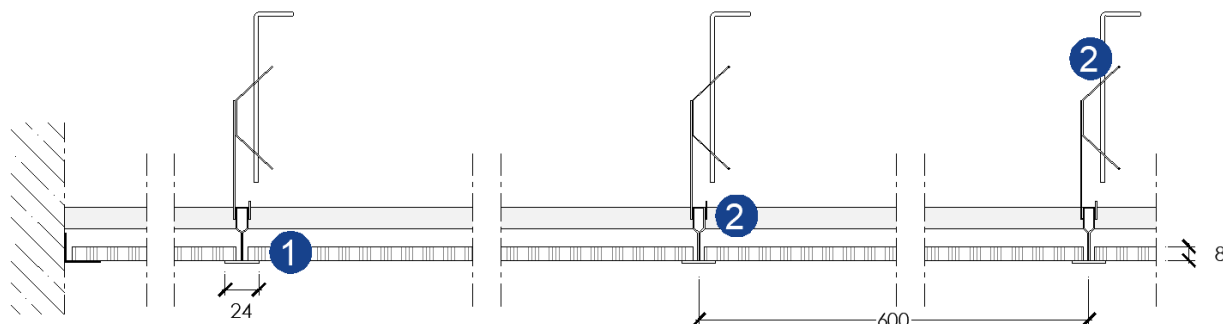


# Controsoffitto antisfondellamento Gyproc CS.P.ASF Gyptone® Point 80 A Activ'Air®



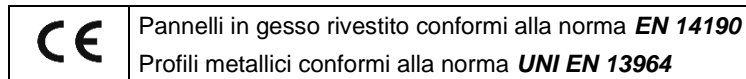
Controsoffitto modulare antisfondellamento in pannelli di gesso rivestito CS.P.ASF Gyptone® Point 80 A Activ'Air®, costituito dagli elementi sottoelencati:

- (1) **PANNELLI DI GESSO RIVESTITO** preverniciato in colore bianco opaco satinato con superficie a vista perforata Gyptone® Point 80 A Activ'Air® da 8 mm di spessore, bordo A (struttura a vista). I pannelli Gyptone® Point 80 A Activ'Air® sono in Euroclasse A2-s1,d0, hanno resistenza all'umidità RH 70 e riflessione della luce del 70%. 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 A VISTA** Linetec Plus da 24 mm a T rovescio in lamiera d'acciaio zincato. Tali profili realizzano una maglia modulare da 600x600 mm costituita da:
  - profili portanti da 3700 mm, posti ad interasse di 600 mm tra loro;
  - profili trasversali posti perpendicolarmente ai portanti, ad interasse di 600 mm;
  - ganci di sospensione regolabili agganciati alla struttura portante, posti ad interasse di 800 mm;
  - profili guida perimetrali a L 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. CAM e all'Arreté 2011 – 321 (Classe A+) sulle emissioni di VOC;
  - EPD: Dichiarazione Ambientale di Prodotto.
- **RESISTENZA ALLO SFONDELLAMENTO** - Rapporto di prova Istituto Giordano (in attesa di documento ufficiale)
 

*Prestazioni valide con plenum  $\leq 250$  mm dall'estradosso del pannello.*
- **QUALITÀ DELL'ARIA** - La tecnologia Activ'Air® permette alla lastra di assorbire e neutralizzare fino al 70% della formaldeide presente nell'aria.
- **RESISTENZA AGLI URTI DA PALLONATE** – Secondo il metodo della ball test (norma EN 13964 – allegato D):
  - **Classe 2A** – con clip antisollevamento per il bloccaggio dei pannelli alla struttura metallica, n. 8 per pannello (due per lato); clip in plastica Ecophon Connect Hygiene Clip 20 o clip in acciaio Gyproc Clip Antisollevamento - Rapporto di prova I.G. 397102;
  - **Classe 3A** – con clip antisollevamento per il bloccaggio dei pannelli alla struttura metallica, n. 4 per pannello (uno per lato); clip in plastica Ecophon Connect Hygiene Clip 20 o clip in acciaio Gyproc Clip Antisollevamento - Rapporto di prova I.G. 397103.
- **INDICE DI ASSORBIMENTO ACUSTICO MEDIO:**
  - $\alpha_w = 0,65$  – plenum 200 mm senza lana minerale
  - $\alpha_w = 0,70$  – plenum 200 mm con lana minerale 50 mm
  - $\alpha_w = 0,65$  – plenum 400 mm senza lana minerale
  - $\alpha_w = 0,75$  – plenum 400 mm con lana minerale 50 mm



*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.*