

# Controsoffitto antisfondellamento Gyproc CS.P.ASF Gyptone® Activ'Air® + profilo distanziale

Fornitura e posa in opera di controsoffitto modulare antifondellamento in pannelli di gesso rivestito CS.P.ASF Gyptone® Activ'Air® + profilo distanziale, costituito dagli elementi sottoelencati:

Pannelli di gesso rivestito preverniciato in colore bianco opaco satinato con superficie a vista perforata Gyproc Gyptone® Activ'Air® (tutte le tipologie di decori e fori). I pannelli Gyproc Gyptone® 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.

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 posti ad interasse di 600 mm; Profili trasversali perpendicolari ai profili portanti e posti ad interasse di 600 mm; Elementi di sospensione costituiti da pendini in filo di acciaio diametro 4 mm posti ad interasse di massimo 800 mm lungo la direzione dei portanti; Profili distanziali 600 mm per portante a T, posti perpendicolarmente ai portanti in mezzera di ogni pannello; 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:

- RESISTENZA ALLO SFONDELLAMENTO
- Indice di assorbimento acustico (valori riferiti al pannello Gyproc Gyptone® Point 80 A Activ'Air®):
  - $\alpha_w = 0,65$  – plenum 200 mm senza lana minerale
  - $\alpha_w = 0,7$  – plenum 200 mm con lana minerale 50 mm (Isover Arena34)
  - $\alpha_w = 0,65$  – plenum 400 mm senza lana minerale
  - $\alpha_w = 0,75$  – plenum 400 mm con lana minerale 50 mm (Isover Arena34)