Barriera acustica

Eurocoustic Acoustipan® A 80

Fornitura e posa in opera di barriera acustica EurocousticAcoustipan® A 80, costituita da un pannello autoportante in lana minerale ad alta densità dello spessore di 80 mm e con dimensioni <600x600 o 600x1200> mm, rivestito su entrambe le facce con un foglio di alluminio.

I pannelli saranno conformi alla norma EN 13162 ed avranno reazione al fuoco Euroclasse A2-s1, d0 secondo UNI EN 13501-1 e stabilità 100% qualunque sia il livello di umidità relativa.

La barriera acustica sarà posata in opera come indicato nella documentazione tecnica Gyproc ed Eurocoustic.

Il sistema descritto avrà resistenza termica R = 2,35 m2K/W e incrementerà l’attenuazione acustica laterale Dn,c,w di 10-12 dB; l’incremento varierà secondo il tipo di pannello utilizzato come controsoffitto.