

Facciata ventilata isolata con pannello X60 VN G3

Fornitura e posa in opera di facciata ventilata con pannello isolante Isover X60 VN G3 su muratura esterna realizzata con:

- pannello isolante in lana di vetro Isover X60 VN G3, di spessore variabile in funzione delle prestazioni termiche da raggiungere, rivestito sulla faccia a vista con un velo vetro di colore nero. Il pannello sarà opportunamente fissato tra la muratura esterna ed idonea struttura metallica per facciata ventilata. È consigliabile l'utilizzo di tasselli a vite per il fissaggio del pannello alla struttura di base.

La posa in opera dovrà essere conforme a quanto riportato nella documentazione tecnica Isover.

Il sistema descritto ha le seguenti caratteristiche:

- Sostenibilità – VOC: Eurofins Confirmation LEED v 4.1;
- Potere fonoisolante $R_w = 69$ dB (su parete in laterizio di 250 mm con strato isolante Isover X60 VN G3 di spessore 100 mm);
- Trasmittanza termica - $U = 0,243$ W/m²K (su parete in laterizio di 250 mm con strato isolante Isover X60 VN G3 di spessore 100 mm).