

In queste pagine, per aumentare le caratteristiche di antieffrazione delle strutture è necessario l'impiego di vetri di sicurezza.



1. INTERNORM
A SECONDA DEL MONTAGGIO SI PUÒ DECIDERE QUANTA PARTE DI TELAIO GENERATION XL RIMANE A VISTA PER UNA QUOTA VARIABILE FRA 0 E 58 MM, CIOÈ IL TELAIO PUÒ ESSERE VISIBILE O SCOMPARIRE NEI MURI. LA SOLIDA COSTRUZIONE DEL TELAIO È IN ABETE LAMELLARE E CONSENTE LA REALIZZAZIONE DI ELEMENTI X-LARGE FINO A 17 M2.
WWW.INTERNORM.IT

VISTO DA VICINO



La struttura dei serramenti più performanti è il frutto di una complessa progettazione. Per Termalmix in alluminio-abs-legno, prodotto dal Gruppo EMK (www.emkgroup.it), l'inserimento di un profilo separatore in ABS, solidale con l'alluminio, crea un taglio termico di grande efficacia. L'ABS, materiale rigido e tenace a basse e alte temperature, a bassa conducibilità termica, capace di potenziare le prestazioni del prodotto, raccorda il profilo in alluminio con quello in legno, riducendone la sezione così che le prestazioni termiche consentano di realizzare infissi anche con vetrocamere a basso costo e per finestre di dimensioni ridotte. La ferramenta, per non avere punti di contatto con le parti metalliche ed essere isolata, è inserita nella struttura in ABS, predisposta con rinforzi interni nelle giunzioni angolari, i punti più critici per la resistenza meccanica del sistema con resistenza al carico del vento Classe C5. Il riporto centrale è predisposto per alloggiare la ferramenta perimetrale anche nella seconda anta, ottenendo così 3 punti antieffrazione e una migliore chiusura ermetica con tenuta all'acqua Classe E1050. La verniciatura dell'alluminio con polveri poliestere consente effetti legno e tinte RAL anche marezzate. Le parti in legno sono in frassino o carpino in massello.