

VETRATE E VETRI SPECIALI

PARETI IN VETRO COLATO

Il tramezzo è costituito da un telaio con elementi in acciaio aventi sezione rettangolare e nel cui perimetro si sono fissati, mediante ribaditure, una serie di profili in alluminio con sezione ad U, sui quali vanno montate a forma di pettine, i pezzi di vetro colato (U-GLASS). Questi quadrotti in vetro, saranno armati con otto fili di acciaio inossidabile introdotti longitudinalmente nella pasta vetrosa conferendo sicurezza e rigidità al prodotto finale.

Per evitare il contatto laterale vetro-metallo si impiega un separatore elastico di circa 2 mm di spessore.

Successivamente, si procede nella parte posteriore, alla collocazione dei vetri orizzontali e verticali nei profilati in alluminio; quest'ultimi presentano una sezione ad L e tale sezione risulta essere di una forma ribaltata rispetto i profili perimetrali.

Infine, si procede alla connessione tra le giunture dei vetri tramite silicone.