

CLASSIFICAZIONE DEL PRODOTTO

INTERASSE MODULARE DI 1050mm PASSO CENTINE MODULARE 1080mm
COPERTURA IN POLICARBONATO ALVEOLARE OPALE SP.10mm + POLICARBONATO COMPATTO
TRASPARENTE SP.2mm

La copertura è ottenuta per curvatura a freddo di lastre in polycarbonato compatto protette ai raggi U.V.su entrambi i lati.

Lastra interna dello spessore di 10mm in polycarbonato alveolare opale
Classe di reazione al fuoco EuroClass B – s1, d0 secondo EN 13501-1
Trasmittanza Termica 3,00 W/m²K
Peso 1,70 Kg/m²

Lastra esterna dello spessore di 2mm in polycarbonato compatto trasparente
Classe di reazione al fuoco EuroClass B – s2, d0 secondo EN 13501-1
Trasmittanza Termica 5,66 W/m²K
Peso 2,40 Kg/m²

Le lastre sono chiuse di testa con sigillatura a mezzo nastro in alluminio rinforzato poliestere e sullo sviluppo, sono unite tra loro per mezzo di un profilo strutturale portante in alluminio naturale, a doppio corpo, posato ad interasse modulare di 1050mm con passo centine modulare 1080mm.

Il profilo strutturale è studiato per consentire le dilatazioni proprie delle lastre di copertura, ed accogliere le eventuali infiltrazioni di acque meteoriche scaricandole all'esterno del cordolo; inoltre sono sagomate in modo da impedire infiltrazioni d'acqua senza l'ausilio di guarnizioni. Il bancalino laterale per il contenimento delle lastre in Polycarbonato è realizzato in Profilato Estruso in Alluminio.