

Plus®
684
6104
6124

arcoPlus® 684/6104/6124 Reversò

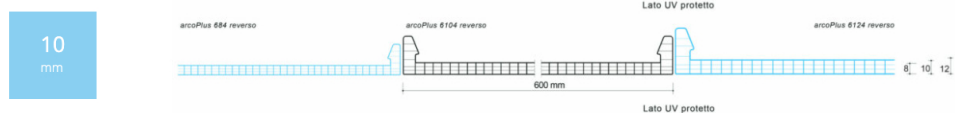
Sistema modulare di policarbonato alveolare biprotetto per coperture traslucide

arcoPlus®684-6104-6124 reversò sono tre sistemi modulari composti da pannelli di policarbonato alveolare biprotetto U.V. a 4 pareti con spessori di 8-10-12mm, ancorati alle strutture esistenti mediante apposite staffe. I pannelli sono resi solidali tra loro mediante un profilo coprigiunto in policarbonato protetto o di alluminio assemblabile a scatto che garantisce una perfetta tenuta all'acqua.

Pendenza min.5% per coperture piane e per coperture curve raggio min. di 2,0m con profili cod.4248 e 4249 e raggio min. 3,0m con il profilo centina in alluminio cod.4636

Coperture Continue

Coperture Curve Autocentranti



Standard di produzione

Spessore	8-10-12mm
Struttura	4 pareti
Larghezza utile modulo	600mm
Lunghezza pannello	Senza limiti
Trasmittanza termica U	3,0 - 2,7 - 2,5 W/m ² K
Isolamento acustico Rw (ISO 717-1)	18 dB (sp.8-10mm)
Isolamento acustico Rw (ISO 717-1)	19dB (sp.12mm)
Colori disponibili	Standard + Caleido + RTG

Caratteristiche

Dilatazione lineare	0,065mm/m°C
Temperatura d'impegno	-40°C +120 °C
Protezione raggi U.V.	Costruzione su 2 lati
Reazione al fuoco EN 13501-1	EuroClass B-s1,d0
Raggio curvatura MIN	2,0m (con profili cod.4248 e 4249)
Raggio curvatura MIN	3,0m (con profilo cod.4636)
Pendenza MIN	5%

Punti di forza

- ✓ Curvabilità R.min=2
- ✓ Facilità ed economia di posa
- ✓ Isolamento termico
- ✓ Resistenza ai raggi U.V. ed alla grandine
- ✓ Trasmissione della luce

Trattamenti speciali



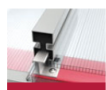
Certificazioni



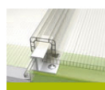
arcoPlus Serie600 Reversò
Document Technique d'Application n°S.1/19-2581_V1 pubblicato il 21/11/2019

Profili di giunzione

La resistenza del carico del sistema dipende dalla tipologia di profilo di giunzione utilizzato per unire i pannelli e dalla condizione applicativa



Connettore in alluminio
cod.4310



Coprigiunto in policarbonato
cod.2146

Tabelle di portata

I valori di portata del sistema differiscono in base alla tipologia di applicazione. Clicca sulle seguenti icone per vedere i valori di interesse necessari in funzione del carico ammissibile.

Carichi ammissibili per installazione piana su 2 appoggi

Pannello arcoPlus® 684/6104/6124 Reversò

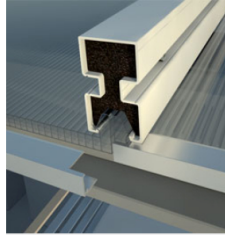


Carichi ammissibili per installazione piana MULTI appoggio



Dettagli di montaggio

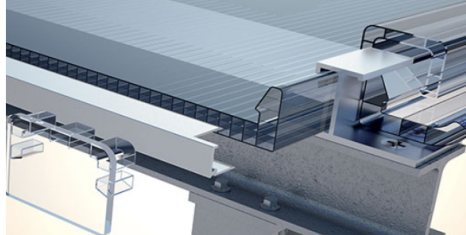




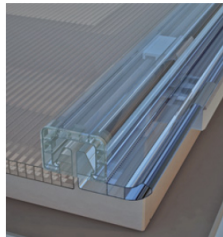
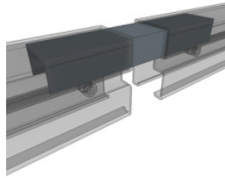
Giunzione tramite connettore in alluminio 4310 con serraggio a vite e chiusura con tampone in PE, posizionando anche l'otturatore per la chiusura degli alveoli



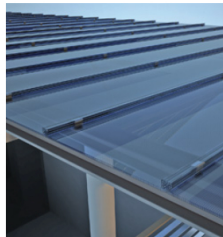
Posizionamento del profilo terminale utilizzato il coprigiunto il PC



montaggio del sistema completo di partenza con tappo, piastrina, otturatore e coprigiunto



posizionamento dell'eclisse in alluminio 4319-200 per unire in serie più profili di giunzione cod.4310



copertura traslucida con coprigiunto in polycarbonato 2146

Accessori



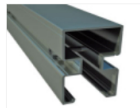
Cod. 4303

Tappo di chiusura coprigiunto



Cod. 2146

Coprigiunto Reversò in polycarbonato



Cod. 4310

Connettore Reversò in Alluminio



Cod. 4326/4350/4355

Piastrina di fissaggio in Al (sp.8-10-12 mm)



Cod. 4264

Piastrina inox attacco verticale



Cod. 4138

Piastrina inox ad attacco piano (sp.8 mm)



Cod. 4318

Tampone in PE-LD per connettore (+4310)



Cod. 4315/4316

Accessori connettore



Cod. 4327

Supplemento nastratura alveoli



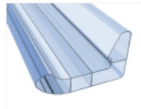
Cod. 4213

Tampone PE-LD (dim. 40x35x580 mm)



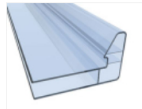
Cod.

4970/4971/4972_600/RV
Otturatore in Al (sp.8-10-12 mm)



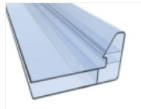
Cod. 2147/RV

Profilo partenza in PC (sp.8-10 mm)



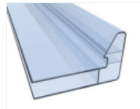
Cod. 2265/RV

Profilo terminale in PC (sp.10 mm)



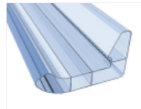
Cod. 2250/RV

Profilo terminale in PC (sp.12 mm)



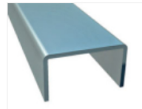
Cod. 2148/RV

Profilo terminale in PC (sp.8 mm)



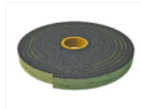
Cod. 2245/RV

Profilo partenza in PC (sp.12 mm)



Cod. 4319/200

Eclisse per connettore in Al per 4310



Cod. 4329

Guarnizione in PE-LD 4x15 mm



Cod. 4763

Tappo di chiusura a 'L' per 4310 in ALU