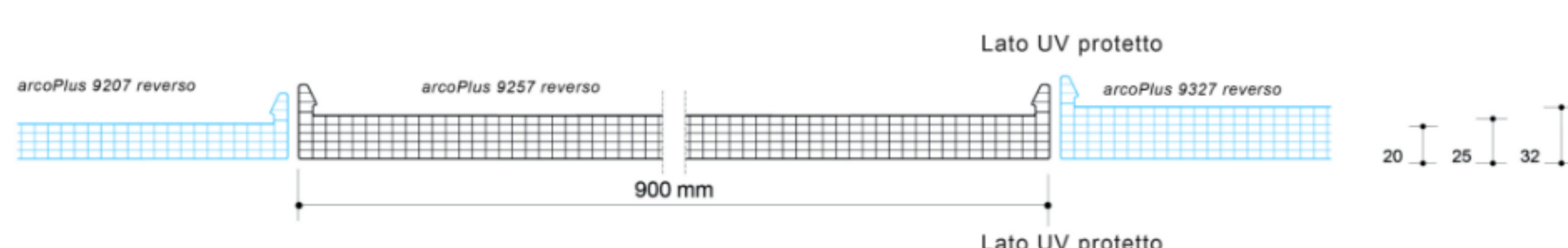


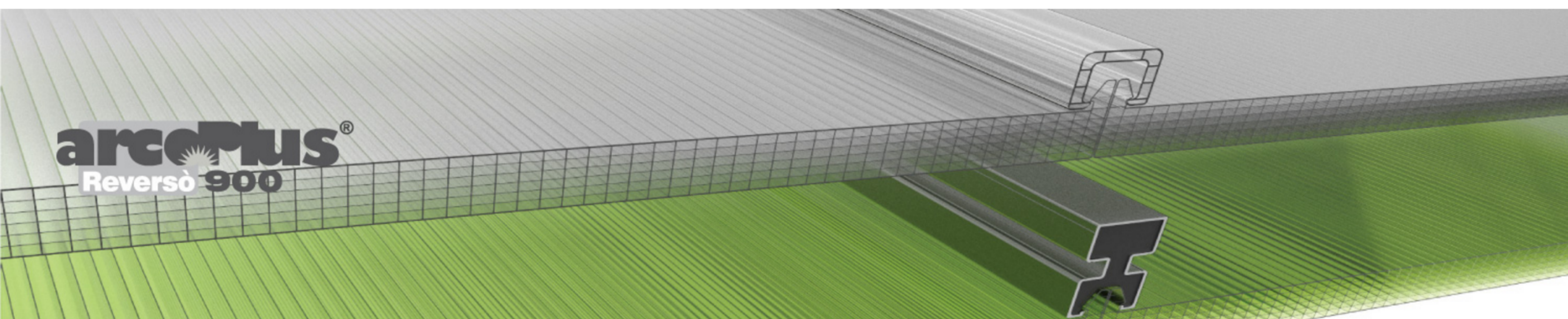
arcoPlus® serie900 Reverso



Sistema modulare di policarbonato alveolare biprotetto per coperture continue traslucide

arcoPlus®9207-9257-9327 reverso sono una serie di sistemi modulari composti da pannelli di policarbonato alveolare coestruso a 7 pareti, con spessori di 20-25 o 32mm, con passo di 900mm, ancorati alle strutture esistenti mediante apposite staffe d'ancoraggio. Per applicazioni in coperture curve è necessario rispettare i raggi minimi di curvatura specifici per ciascun spessore.

- arcoPlus9207 sp.20mm $R_{min}=4.000mm$
- arcoPlus9257 sp.25mm $R_{min}= 5.000mm$
- arcoPlus9327 sp.32mm $R_{min}= 6.500mm$



Caratteristiche

Punti di forza

- Facilità ed economia di posa
- Trasmissione della luce
- Resistenza ai raggi U.V. ed alla grandine
- Isolamento termico
- Curvabilità $R_{min} = 4.0m$ (sp.20mm)

Applicazioni

- Coperture continue traslucide
- Coperture curve

Standard di produzione

Spessore	20-25-32 mm
Struttura	7 pareti
Larghezza utile modulo	900mm
Lunghezza pannello	Senza limiti
Colori disponibili	Vedi pagina 11

Caratteristiche

Isolamento termico	1,7-1,4-1,3 W/m ² K
Isolamento acustico	20 dB (9207-9257) 21 dB (9327)
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

Trattamenti speciali



Profili di giunzione



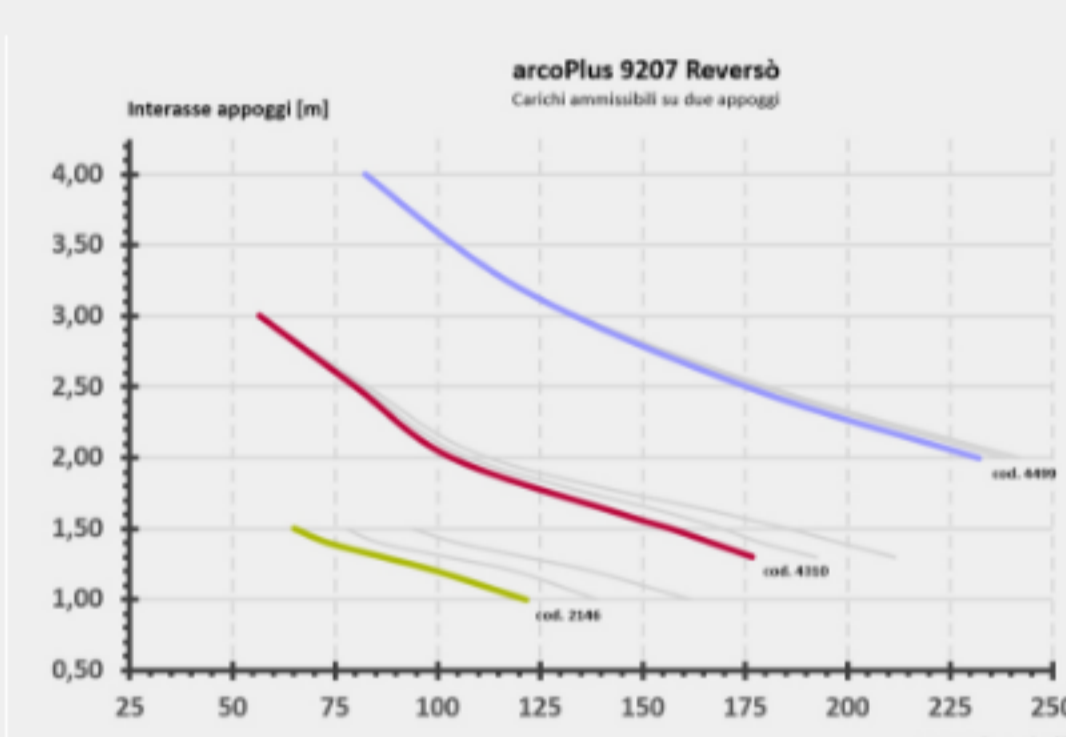
Coprigiunto in policarbonato
cod.2146

Connettore in alluminio
cod.4310

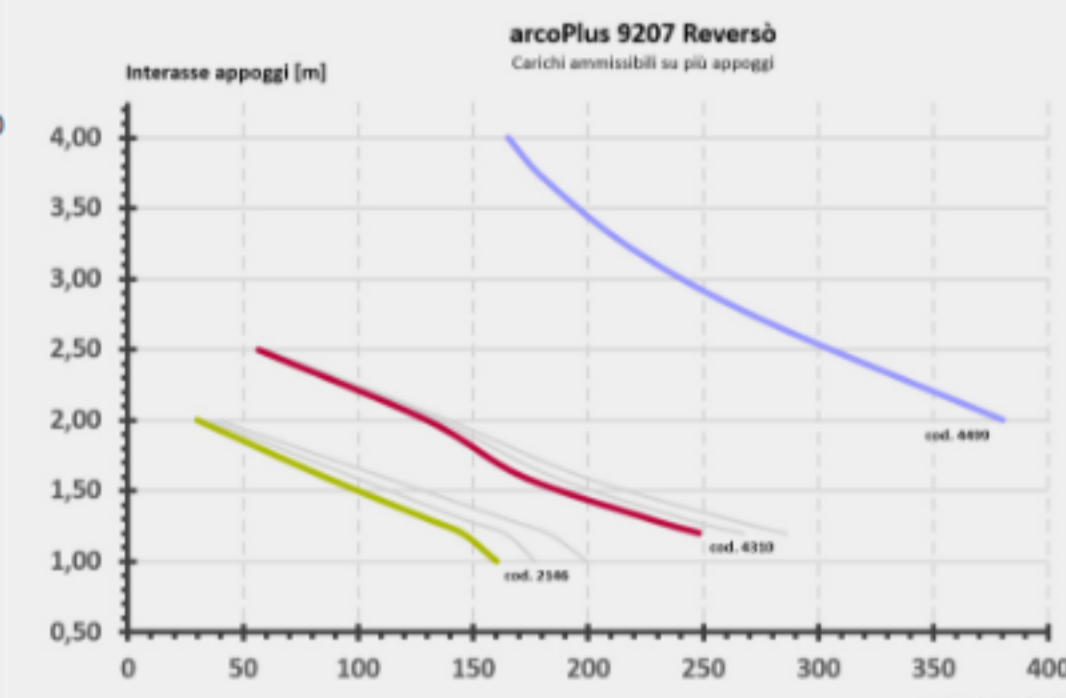
Profilo in alluminio
cod.4499

Resistenza al carico

Due appoggi



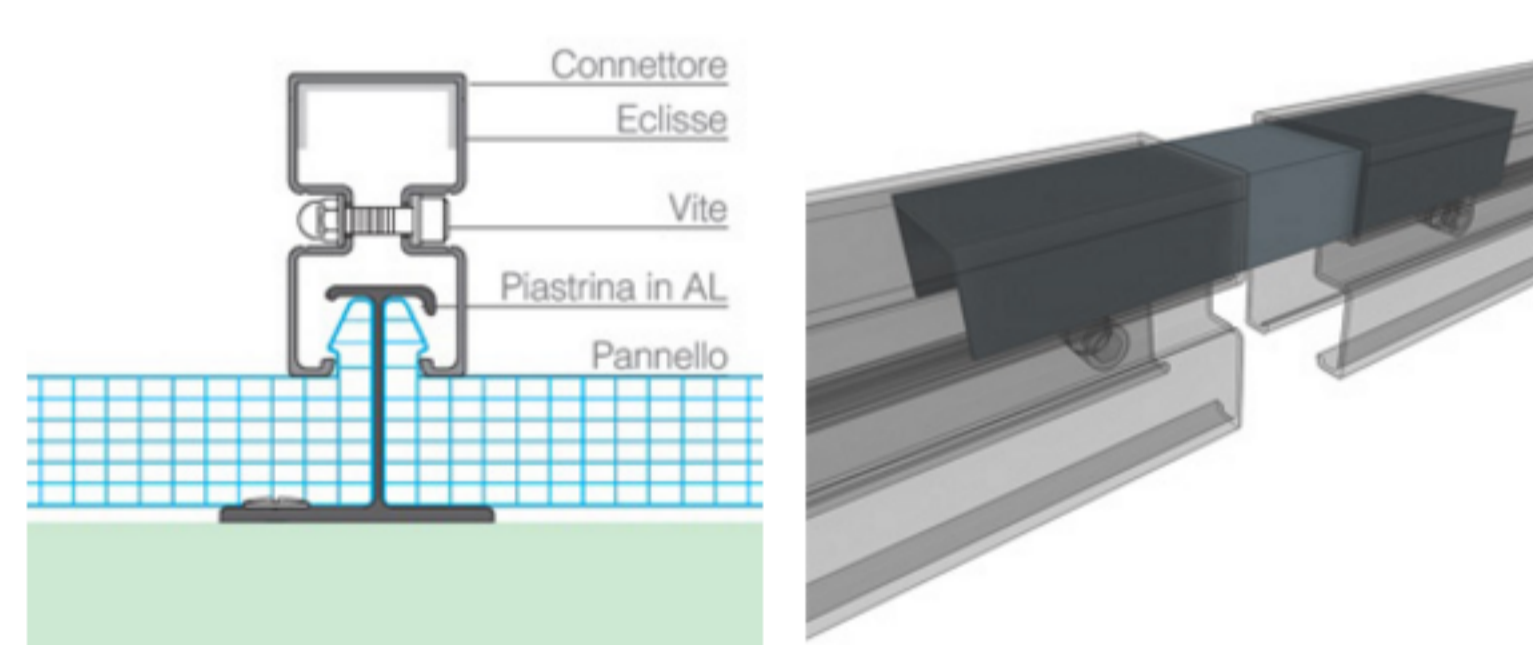
Appoggio multiplo



Facilità di posa

Al fine di garantire la tenuta al carico neve e la resistenza alle sollecitazioni in depressione, si deve prevedere la posa delle staffe d'ancoraggio per ogni arcareccio. Il fissaggio dei pannelli di policarbonato alla struttura sottostante, avviene mediante apposite staffe, che dovranno essere ancorate agli arcarecci mediante idonee viti (escluse dalla fornitura) autoperforanti-autoflettanti (su strutture metalliche), e mordeniti (su strutture in legno).

Dettagli montaggio



posizionamento del connettore 4310 con relativi accessori complementari per l'unione dei pannelli

eclisse in alluminio 4319-200 per unire i profili connettore 4310 nelle applicazioni di grande lunghezza

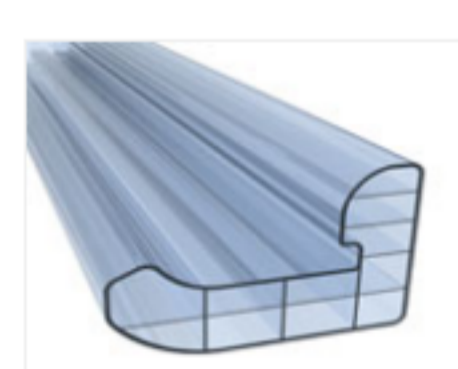
Accessori



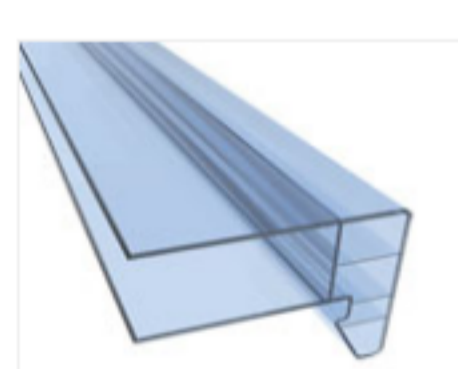
cod. 1169/b
Guarnizione Slip Coat



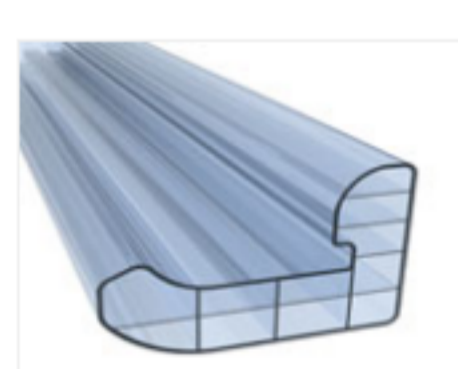
cod. 2146
Coprigiunto in policarbonato



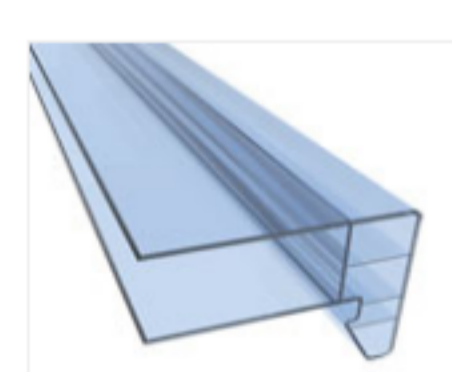
cod. 2179
Partenza in policarbonato, sp. 20mm



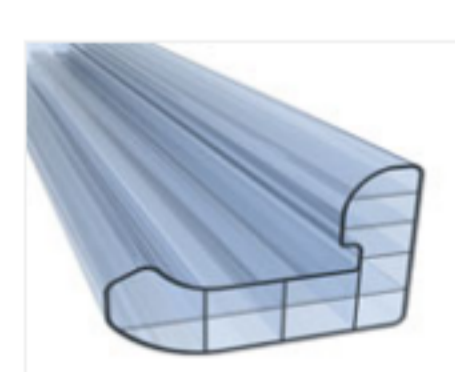
cod. 2180
Terminale rompipasso in policarbonato sp. 20 mm



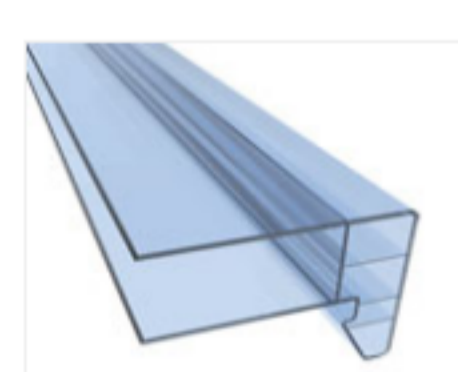
cod. 2710
Partenza in policarbonato, sp. 32mm



cod. 2712
Terminale rompipasso in policarbonato, sp. 32mm



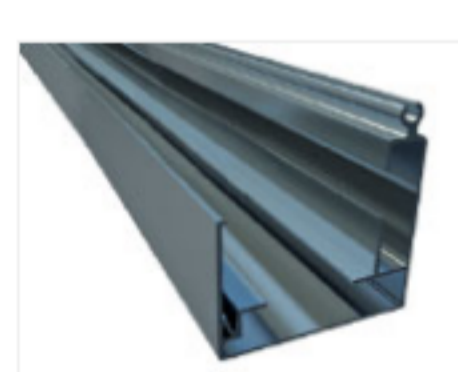
cod. 2714
Partenza in policarbonato, sp. 25mm



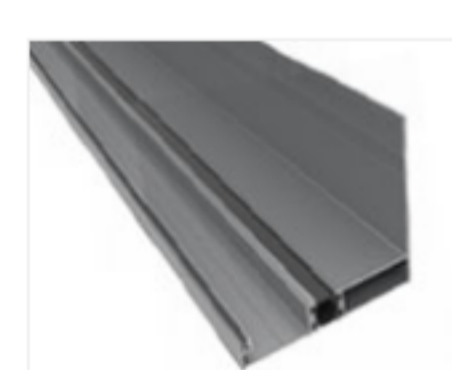
cod. 2716
Partenza in policarbonato, sp. 25mm



cod. 4252(+4271)
Bancalina a cerniera



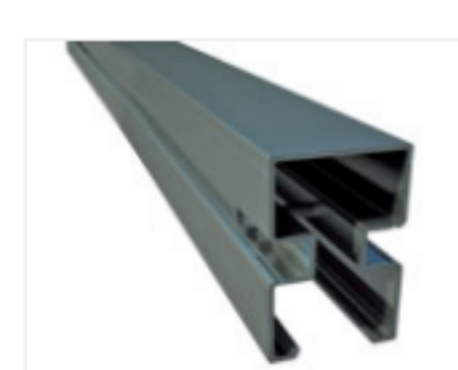
cod. 4271
Base laterale centina in AL per pannello 9207_20mm



cod. 4274
Profilo perimetrale in alluminio a taglio termico sp.20mm



cod. 4303
Tappo di chiusura coprigiunto



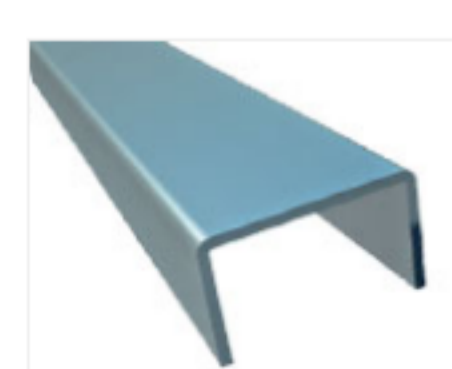
cod. 4310
Connettore in Alluminio



cod. 4315
vite M6 x 20



cod. 4318
Tampone PE-LD per connettore



cod. 4319/200
Eclisse in AL per connettore



cod. 4328
Piastrina in AL



cod. 4329
Guarnizione piana PE-LD 20x10mm



cod. 4465
Tampone PE-LD, dim. 40x35x50 per cod. 4800/4271



cod. 4499 - twister
Connettore in Alluminio rinforzato



cod. 4678/900
Otturatore alluminio reverso, sp.20-25-32mm



cod. 4710
Piastrina in AL attacco piano, sp.25mm



cod. 4712
Piastrina in AL attacco piano, sp.32mm



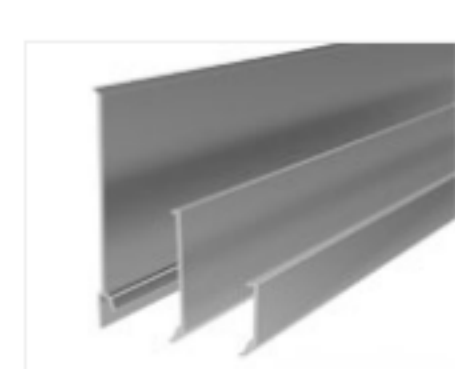
cod. 4723
Separatore in AL D-Connect per arcoPlus 9207



cod. 4734/900/TR
Otturatore alluminio reverso, sp.25mm



cod. 4736/900/TR
Otturatore alluminio reverso, sp.30mm



cod. 4755
Bavetta per profilo 4140/4271 - H.30mm



cod. 4950
supplemento nastatura alveoli sp.32mm