

DOCKS& DOCKER

MATERIE PLASTICHE

industria
pubblica

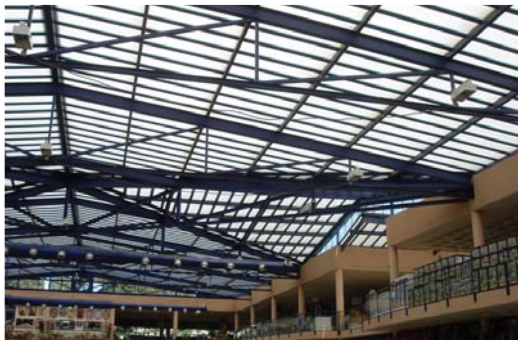
CONCESSIONARIA



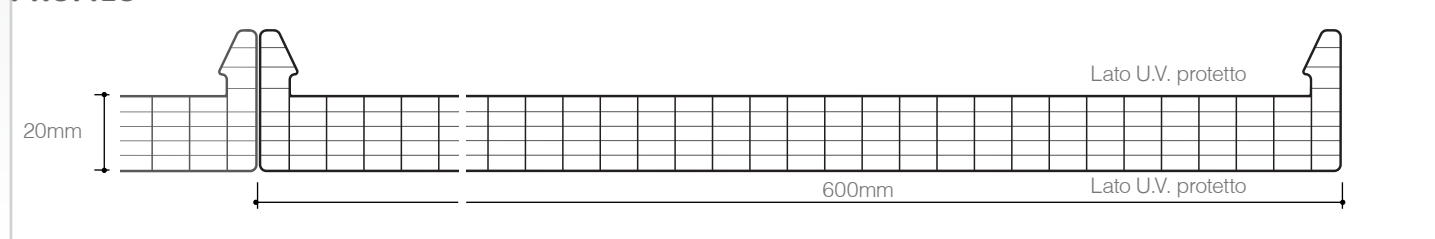
dott.gallina
INDUSTRIA MATERIE PLASTICHE

2.2 SISTEMA A GIUNTO D'UNIONE

arcoPlus®
Reversò 626



PROFILO



Sistema modulare di policarbonato alveolare biprotetto per coperture traslucide

Caleido
GESTIONE DELLA LUCE



PRODOTTO DISPONIBILE
CON TRATTAMENTO IR O AR

STANDARD DI PRODUZIONE

Spessore	20 mm
Struttura	6 pareti
Larghezza utile modulo	600mm
Lunghezza pannello	senza limiti
Colori disponibili	vedi pagina 11

CARATTERISTICHE

Isolamento termico	1,7 W/m²K
Isolamento acustico	20 dB
Dilatazione lineare	0,065mm/m°C
Temperatura d'impiego	-40°C +120 °C
Protezione ai raggi U.V.	Coestrusione su due lati
Reazione al fuoco EN 13501	EuroClass B-s1,d0

DESCRIZIONE

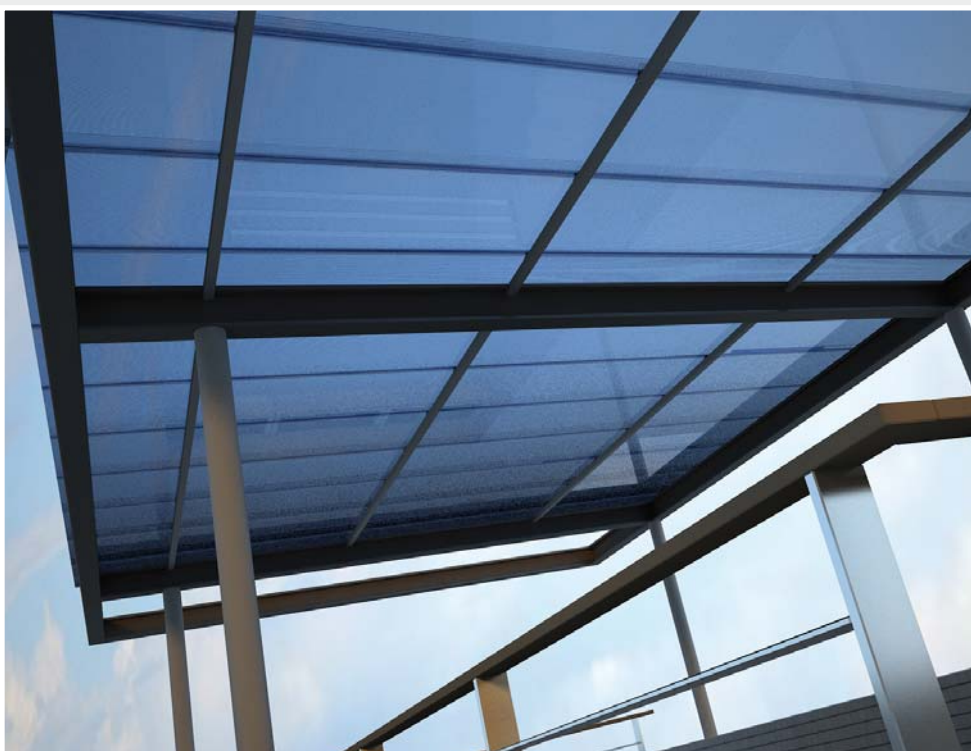
arcoPlus®626 reversò è un sistema modulare composto da pannelli di policarbonato alveolare coestruso a 6 pareti, con spessore di 20mm, ancorato alle strutture esistenti mediante apposite staffe d'ancoraggio. I pannelli sono resi solidali tra loro mediante un profilo coprigiunto in policarbonato protetto, assemblabile a scatto, o mediante un connettore in alluminio, che garantiscono una perfetta tenuta all'acqua.

PUNTI DI FORZA

- ❖ Facilità ed economia di posa
- ❖ Trasmissione della luce
- ❖ Resistenza ai raggi U.V. ed alla grandine
- ❖ Isolamento termico
- ❖ Curvabilità R.min = 2,5m

APPLICAZIONI

-  Coperture
-  Coperture curve
-  Finestrature verticali

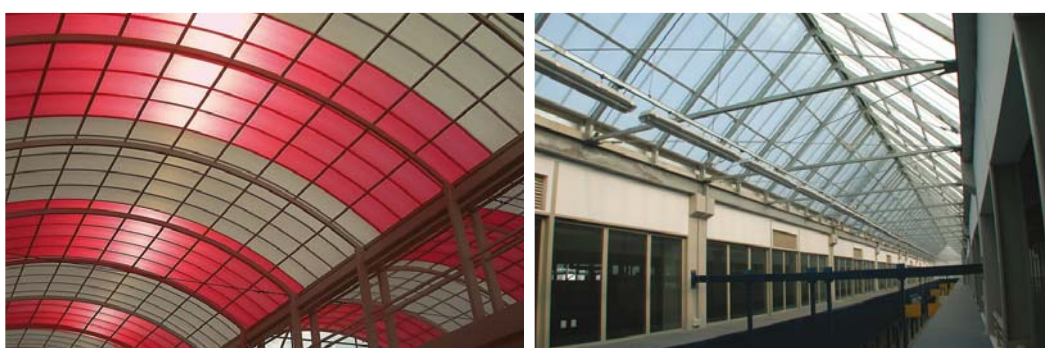


CONCESSIONARIA

dott.gallina
INDUSTRIA MATERIE PLASTICHE

DOCKS & DOCKER

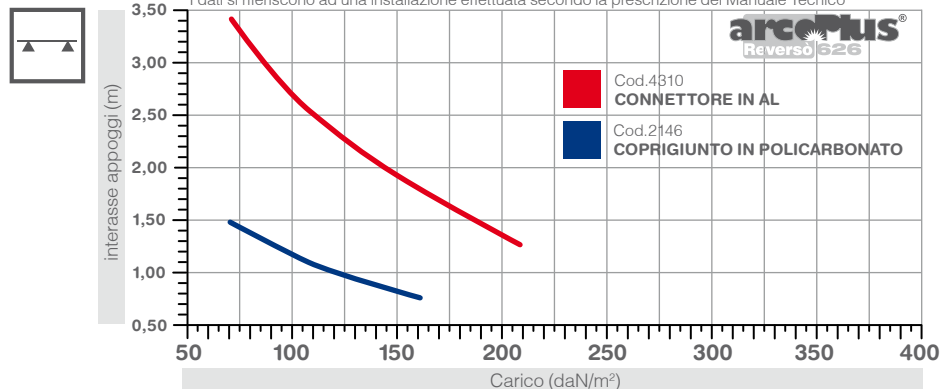
Docks&Docker s.a.s. - C.so C.Allamano 19 - 10095 Grugliasco (TO) - ITALIA
Tel. +39 011 3816557 - Fax +39 011 3816558 - www.docksweb.it - mail info@docksweb.it



RESISTENZA AL CARICO SISTEMA PIANO

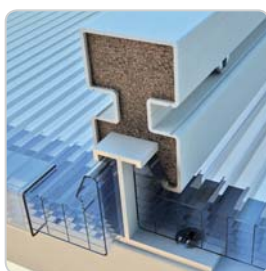
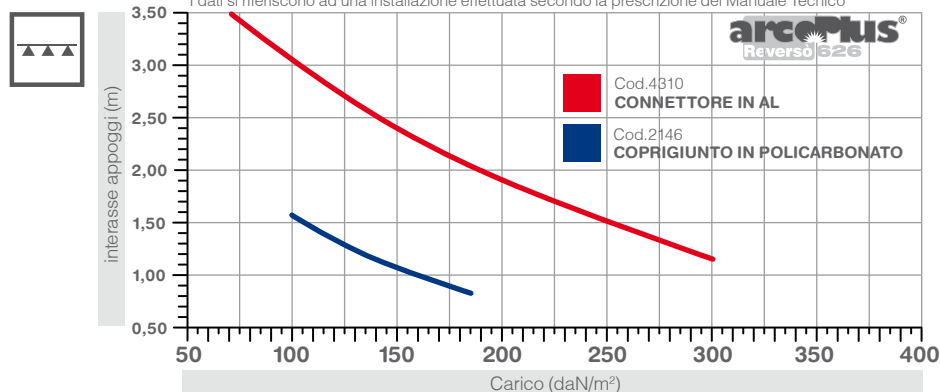
Carichi ammissibili su due appoggi

I dati si riferiscono ad una installazione effettuata secondo la prescrizione del Manuale Tecnico

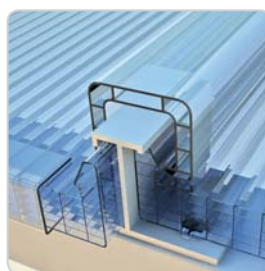


Carichi ammissibili su più appoggi

I dati si riferiscono ad una installazione effettuata secondo la prescrizione del Manuale Tecnico



**SISTEMA CON CONNETTORE
IN ALLUMINIO COD. 4310**



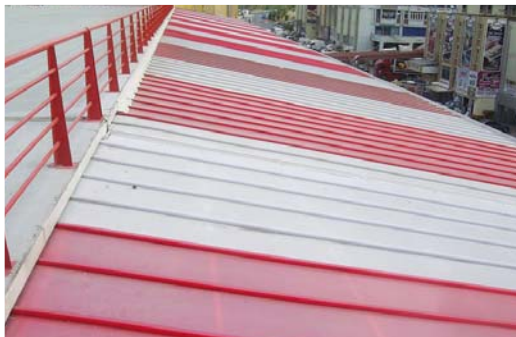
**SISTEMA CON COPRIGIUNTO
IN POLICARBONATO COD. 2146**

FACILITA' ED ECONOMIA DI POSA

Al fine di garantire la tenuta al carico neve e la resistenza alle sollecitazioni in depressione, si consiglia la posa delle staffe d'ancoraggio per ogni arcareccio. Il fissaggio dei pannelli di polycarbonato alla struttura sottostante, avviene mediante apposite staffe, che dovranno essere ancorate agli arcarecci mediante

idonee viti (escluse dalla fornitura) autoperforanti-autofilettanti (su strutture metalliche), e mordenti (strutture di legno).

Il sistema prevede la possibilità di scegliere un diverso tipo di profilo d'unione, in base alle necessità di portata richiesta.

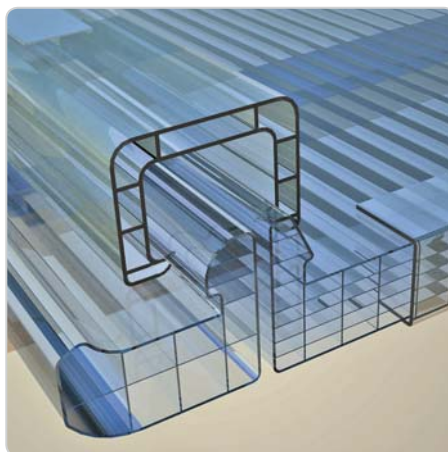
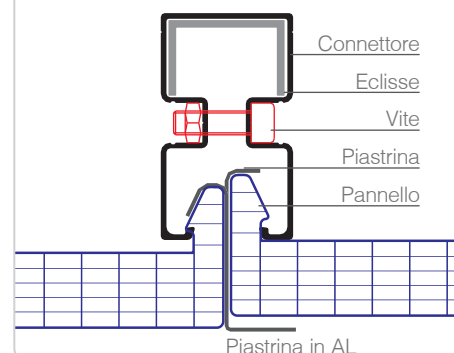


SISTEMA COMPLETO PER COPERTURA

Realizzazione di coperture piane o curve mediante pannelli modulari in polycarbonato alveolare, che ancorati alle strutture di sostegno mediante apposite staffe di alluminio, garantiscono la tenuta al carico. A seconda dei valori di portata richiesti, o dell'interasse degli arcarecci delle strutture sottostanti, si possono prevedere a scelta o un coprigiunto di polycarbonato, o altrimenti l'utilizzo di un connettore in alluminio, che garantisce una maggior tenuta.

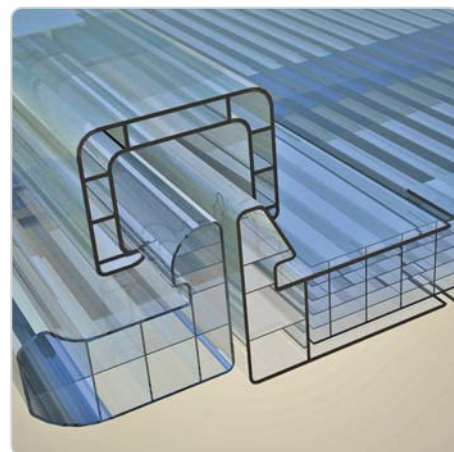
PARTICOLARE

Incastro connettore con vite



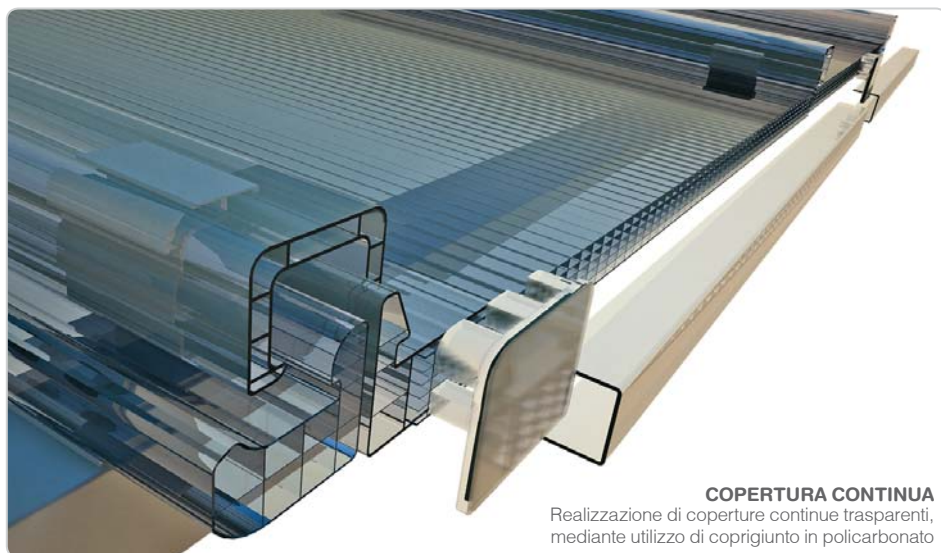
DETTAGLIO PARTENZA.

Profilo di partenza con pannello, coprigiunto, piastrina e profili di chiusura alveoli



DETTAGLIO TERMINALE.

Particolare inserimento profilo rompipasso per completamento copertura



COPERTURA CONTINUA

Realizzazione di coperture continue trasparenti, mediante utilizzo di coprigiunto in polycarbonato

CONCESSIONARIA

dott.gallina
INDUSTRIA MATERIE PLASTICHE

DOCKS & DOCKER

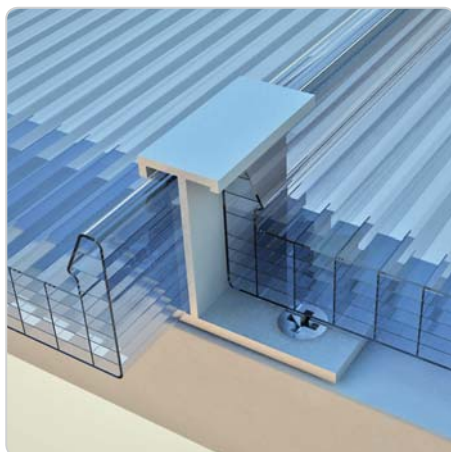
Docks&Docker s.a.s. - C.so C.Allamano 19 - 10095 Grugliasco (TO) - ITALIA
Tel. +39 011 3816557 - Fax +39 011 3816558 - www.docksweb.it - mail info@docksweb.it



ACCESSORI

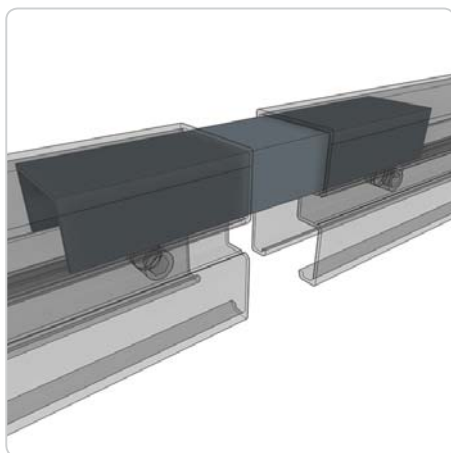
Il sistema arcoPlus® prevede una serie completa d'accessori per la facile esecuzione della posa in opera.

Per una corretta installazione è prevista la chiusura degli alveoli dei pannelli con un apposito profilo in polycarbonato, o mediante nastri adesivi di alluminio microforati, che consentono una corretta ventilazione ed evitano l'imbrattamento interno.



DETTAGLIO FISSAGGIO

Profili ancorati alle strutture di sostegno mediante piastrine in alluminio

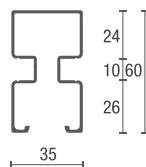


UNIONE CONNETTORI

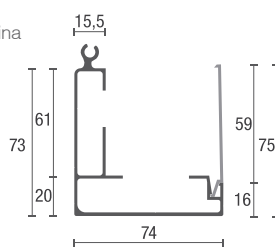
Profili connettori in AL con eclisse

PROFILI METALLICI

cod. 4310
Connettore in AL
con viti



cod. 4271
Base-laterale centina
in AL



cod. 4252
Bancalina a cerniera
in AL



4329

Guarnizione PE-LD
4x15mm



4316 dado M6

4315 vite M6 x 20

Accessori connettore



2182

Otturatore
in Polycarbonato



4327

Supplemento
nastratura alveoli



4678/600 sp.20mm

Otturatore Alluminio
20 Reverse

ACCESSORI



4303

Tappo di chiusura
coprigiunto



2146

Coprigiunto in
polycarbonato



2282

Connettore Double
in polycarbonato



2179

Partenza
in polycarbonato



2180

Terminale rompipasso
in Polycarbonato



4310

Connettore in AL



4271

Base-laterale centina
in AL



4252

Bancalina a cerniera



4319/200

Eclisse in AL
per connettore



4328

Piastrina in AL



4264

Piastrina attacco
verticale



4263

Piastrina inox
attacco piano



4213 dim. 40x35x580

4221 dim. 70x40x570

Tampone PE-LD



4318

Tampone PE-LD
per connettore

CONCESSIONARIA



Docks&Docker s.a.s. - C.so C.Allamano 19 - 10095 Grugliasco (TO) - ITALIA
Tel. +39 011 3816557 - Fax +39 011 3816558 - www.docksweb.it - mail info@docksweb.it



dott.gallina
INDUSTRIA MATERIE PLASTICHE



CONCESSIONARIA



IL DOCKS VILLAGE

Nei 5.000mq di superficie, di cui 2.000mq coperti potrete trovare una vasta esposizione, oltre 900 articoli e 50.000mq di prodotto pronto a magazzino. Attrezzature per il taglio, la termosaldatura e la curvatura dei profili; Troverete inoltre un'area dedicata a realizzazioni creative frutto della collaborazione con giovani designer, che vi faranno conoscere aspetti inconsueti e sorprendenti del polycarbonato. Inoltre un competente ufficio tecnico è a Vostra disposizione per aiutarVi a scegliere la soluzione ideale per i Vostri progetti, e fornirVi un preventivo e tutta la documentazione necessaria.



BORDATURA
PANNELLI



NASTRATURA



TERMO
SALDATURA



TAGLIO



PIEGATURA



CURVATURA



FRESATURA



FORATURA



dott.Gallina S.r.l.

Azienda leader nella produzione di lastre e sistemi modulari di Polycarbonato, con stabilimenti produttivi in Italia, Grecia, Polonia, Stati Uniti ed India.

SISTEMA QUALITÀ

UNI EN ISO 9001 - UNI EN ISO 9002 - ISO/TS 16949:2002 - UNI EN ISO 14001 CERT. AMBIENTALE. Tutta la gamma prodotti possiede Certificati di isolamento termico, e certificati di reazione al fuoco, secondo gli ultimi standard Europei. I sistemi modulari inoltre vengono certificati, per le loro prestazioni di: "resistenza ai carichi" - "trasmissione termica" - "antisfondamento"



Docks&Docker s.a.s. - C.so C.Allamano 19 - 10095 Grugliasco (TO) - ITALIA
Tel. +39 011 3816557 - Fax +39 011 3816558 - www.docksweb.it - mail info@docksweb.it