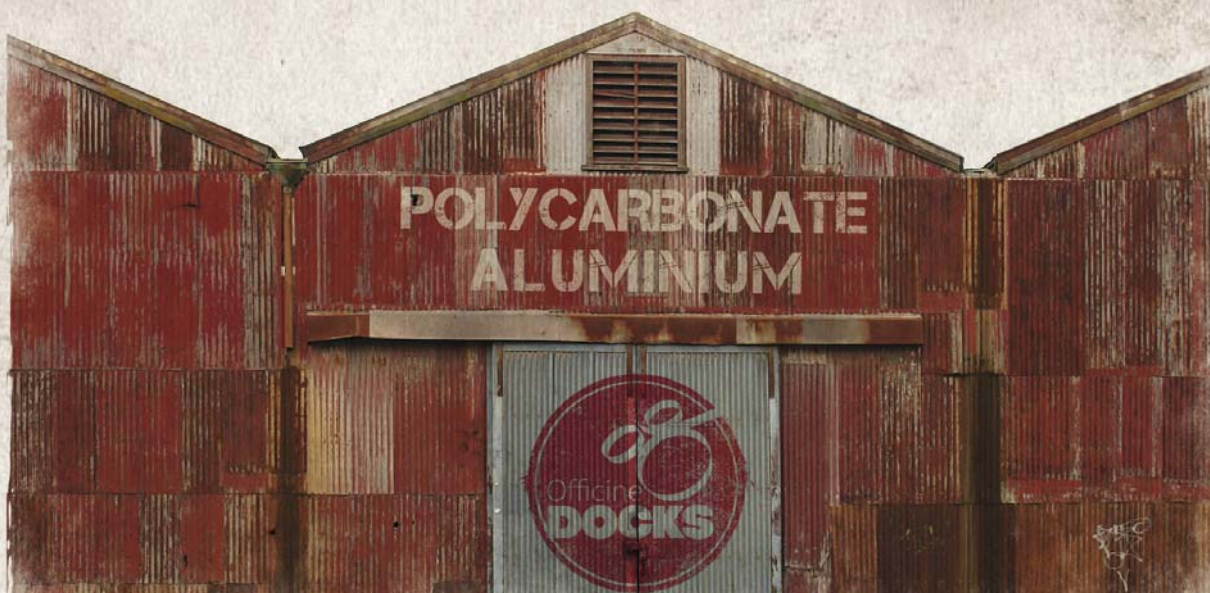


IL PROGETTO.

Il progetto nasce dall'ambizione di coniugare "l'**eccellenza artigianale**" con la qualità e la potenzialità della produzione industriale. I nostri progettisti sono partiti da un prodotto artigianale, fatto a "**regola d'arte**" e ne hanno evoluto i contenuti tecnici, automatizzato i processi di trasformazione e migliorato la qualità dei materiali.

Così abbiamo contenuto, nell'industrializzazione del ciclo produttivo, tutte le lavorazioni necessarie a realizzare un prodotto **tecnicamente perfetto, sicuro, garantito, semplice da installare** e che non richiede improvvisazioni da parte dell'installatore.





IL DESIGN.

La ricerca di un design dalle linee pure ed essenziali esprime i contenuti di **efficienza** e **semplicità** che hanno guidato tutto il progetto.

IL MODULO.

Contenuto fondamentale delle nostre pensiline è la **modularità**: cioè la possibilità di comporre **“moduli base”** con **“moduli aggiuntivi”** per ottenere qualsiasi lunghezza. Questo sistema ci consente di contenere al massimo costi e tempi di produzione, risolve il problema degli ingombri, semplifica la logistica e la distribuzione.

I PARTNERS.

La collaborazione con i tecnici delle trafile e delle matrici dell'alluminio ci ha supportato nello studio delle matrici dei profili. La **Dott. Gallina**, leader mondiale nella produzione di lastre e sistemi in **policarbonato**, ci ha messo a disposizione la propria tecnologia per effettuare gli studi e le prove di portata, resistenza e durata.

I MATERIALI.

La mensola di sostegno e la staffa per l'attacco a muro sono in acciaio, per garantire la massima tenuta e resistenza meccanica, tutti i profilati sono invece in lega di alluminio anodizzato e le guarnizioni di tenuta sono in EPDM. Le lastre di copertura sono in policarbonato **Policomp®** U.V. protetto su due lati. Reazione al Fuoco in Classe I Autoestinguente, con garanzia “10 anni”.

IL CICLO PRODUTTIVO.

La curvatura e la lavorazione dei profilati viene effettuata con centri di lavoro a controllo numerico, mentre la **verniciatura a polvere** viene effettuata solo **al termine del ciclo di lavorazione**. Questo processo garantisce un'ottima finitura del prodotto ed una maggior durata nel tempo di tutti i componenti.

Dal controllo dei semilavorati provenienti dai nostri fornitori, alla qualità dell'imballo finale, tutte le fasi della produzione vengono costantemente verificate e migliorate.

LA GAMMA.

Una gamma prodotti unica caratterizzata da modelli diversi tra loro per stile ed impiego:

Wing, Tekna, Pergola, caratterizzate da un design moderno e da un ingombro contenuto, Decò ideale per edifici d'epoca, G-Force e Tunnel, adatte per grandi dimensioni richieste nelle strutture industriali e commerciali.

IL MONTAGGIO.

I moduli vengono forniti completi di tutti gli elementi necessari ad una corretta posa in opera, seguendo le istruzioni contenute nell'imballo. Non vengono forniti i gruppi di fissaggio né eventuali sigillanti, che dovranno essere scelti in base al tipo di muratura su cui verrà installata la pensilina. Si consiglia il montaggio su murature portanti o in cemento armato e l'utilizzo di tasselli chimici o meccanici ideali per fissaggio pesante.

LA PERSONALIZZAZIONE.

Pur mantenendo le qualità di un **prodotto industrializzato**, siamo in grado di offrire una vasta gamma di accessori e personalizzazioni. Colori a tabella RAL o con finiture metallizzate o ferromagnetiche. La linea accessori prevede inoltre angoli interni e angoli esterni, cambi di pendenza, canali di gronda.

Possiamo anche **personalizzare** la foratura interna delle mensole utilizzando un vostro disegno o ad esempio il logo della vostra azienda. Per l'installazione in zone vicino al mare consigliamo di acquistare i modelli con mensole, staffe e bulloneria in acciaio inox.

In caso di montaggio in zone con condizioni climatiche particolari: zone particolarmente ventose o con un elevato carico neve, si consiglia di rivolgersi al nostro ufficio tecnico.

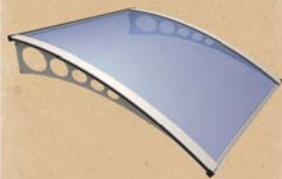
Per aumentare la portata potrà essere sufficiente ricalcolare il giusto interasse tra le mensole e aumentare lo spessore del policarbonato.

Per ulteriori personalizzazioni, consulta il catalogo “Linea accessori”.

IL RISULTATO.

Una gamma di pensiline unica e riconoscibile, prodotte per resistere nel tempo, curate nel dettaglio e nelle finiture, semplici da installare e belle da vedere.

WING

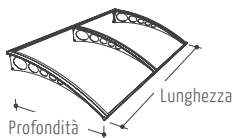


Soluzione ideale per applicazioni che necessitano di un ingombro ridotto in altezza, per la protezione ingressi, porte, finestre e nelle costruzioni moderne.



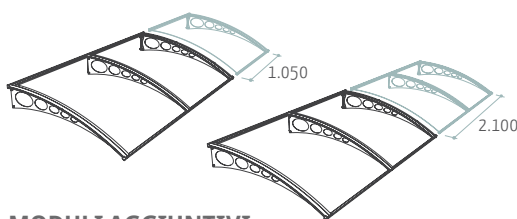
MODULO SINGOLO*

Profondità (mm)	800	1.000	1.200
Altezza (mm)	190	200	240
Lunghezza (mm)	1.500 (2 mensole)		
Copertura	PC compatto sp. 3/4mm		



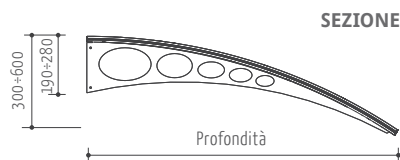
MODULO BASE

Profondità (mm)	800	1.000	1.200	1.450
Altezza (mm)	190	200	240	280
Lunghezza (mm)	2.170 (3 mensole)			
Copertura	PC compatto sp. 3/4mm			



MODULI AGGIUNTIVI

Profondità (mm)	800	1.000	1.200	1.450
Altezza (mm)	190	200	240	280
Lunghezza (mm) interasse	1.050		2.100	
Copertura	PC compatto sp. 3/4mm			



Struttura curva ad arco ribassato con mensola in acciaio, centine e profili di testata in alluminio anodizzato/verniciato, completa di guarnizioni di tenuta in EPDM e copertura in policarbonato.

La particolare staffa di fissaggio regolabile ed il posizionamento libero dei profili all'interno della banchina, garantiscono velocità di montaggio ed un perfetto allineamento dei moduli.

Oltre ai moduli base ed aggiuntivi, che permettono di ottenere la lunghezza desiderata, sono disponibili elementi per la realizzazione di angoli e variazioni pendenza.

*N.B. Le pensiline a Modulo Singolo, non possono essere accoppiate con i moduli aggiuntivi.



G-FORCE

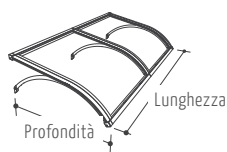


Ideale per applicazioni che necessitano di una portata elevata, per la protezione di porte, portoni e camminamenti.



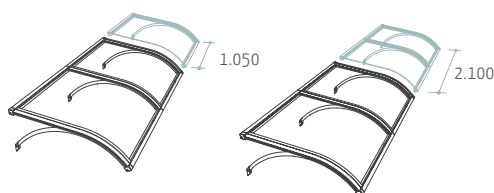
MODULO SINGOLO*

Profondità (mm)	800	1.000	1.250
Altezza (mm)	310	370	500
Lunghezza (mm)	1.500 (2 mensole)		
Copertura	PC compatto sp. 3/10mm		



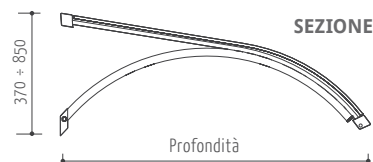
MODULO BASE

Profondità (mm)	1.000	1.250	1.450	1.850	2.250
Altezza (mm)	370	500	540	720	850
Lunghezza (mm)	2.170 (3 mensole)				
Copertura	PC compatto sp. 3/10mm				



MODULI AGGIUNTIVI

Profondità (mm)	1.000	1.250	1.450	1.850	2.250
Altezza (mm)	370	500	540	720	850
Lunghezza (mm) interasse	1.050		2.100		
Copertura	PC compatto sp. 3/10mm				



Struttura curva ad arco ribassato, con mensola in tubolare, centine e profili di testata in alluminio anodizzato/verniciato, completa di guarnizioni di tenuta in EPDM e copertura in policarbonato.

Caratterizzata da una mensola curva con attacco a muro separato dalla banchina, per garantire il perfetto allineamento dei moduli anche in presenza di murature irregolari e la realizzazione di coperture con profondità fino a **2.250mm**.

Oltre ai moduli base ed aggiuntivi, che permettono di ottenere la lunghezza desiderata, sono disponibili elementi per la realizzazione di angoli e variazioni pendenza, per la copertura di camminamenti e scale.

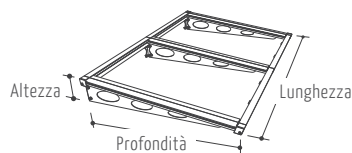
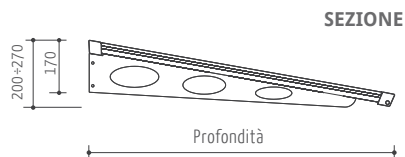
*N.B. Le pensiline a Modulo Singolo, non possono essere accoppiate con i moduli aggiuntivi.



TEKNA

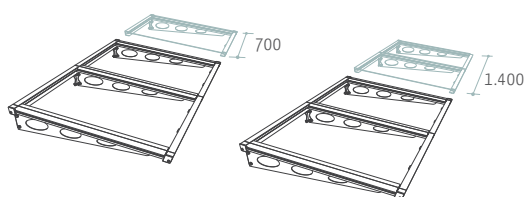


Ideale per applicazioni che necessitano di un ingombro ridotto in altezza, per la protezione di ingressi, porte, finestre nelle costruzioni moderne.



MODULO BASE

Profondità (mm)	800	1.000	1.200
Altezza (mm)	200	230	270
Lunghezza (mm)	1.470 (3 mensole)		
Copertura	PC compatto sp. 4/10mm		



MODULI AGGIUNTIVI

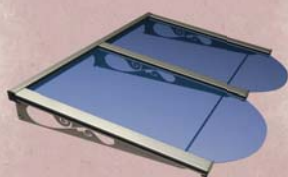
Profondità (mm)	800	1.000	1.200
Altezza (mm)	200	230	270
Lunghezza (mm)	700	1.400	
Copertura	PC compatto sp. 4/10mm		

Struttura piana con mensola in acciaio, cerniere e profili di testata in alluminio anodizzato/verniciato, completa di guarnizioni di tenuta in EPDM e copertura in policarbonato. La particolare staffa di fissaggio regolabile ed il posizionamento libero dei profili all'interno della banchina, garantiscono velocità di montaggio ed un perfetto allineamento dei moduli.

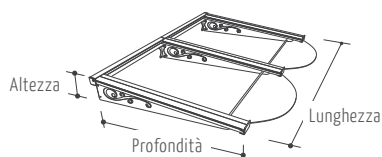
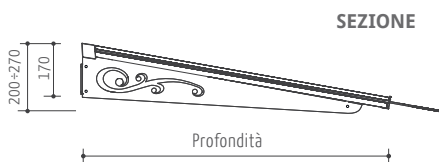
Oltre ai moduli base ed aggiuntivi, che permettono di ottenere la lunghezza desiderata, sono disponibili elementi per la realizzazione di angoli.



DECO'

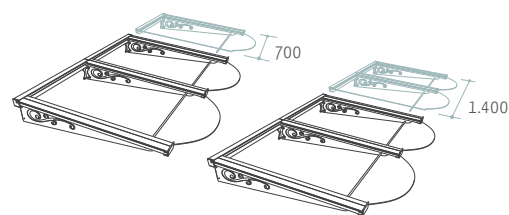


Ideale per applicazioni che necessitano di un ingombro ridotto in altezza, per la protezione di ingressi, porte, finestre nelle costruzioni d'epoca.



MODULO BASE

Profondità (mm)	800	1.000	1.200
Altezza (mm)	200	230	270
Lunghezza (mm)	1.470 (3 mensole)		
Copertura	PC compatto sp. 4/10mm		



MODULI AGGIUNTIVI

Profondità (mm)	800	1.000	1.200
Altezza (mm)	200	230	270
Lunghezza (mm)	700	1.400	
Copertura	PC compatto sp. 4/10mm		

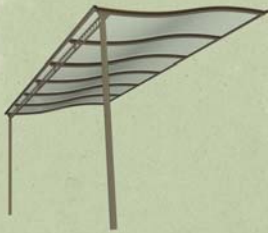
Struttura piana con mensola in acciaio e decori stile Liberty, cerniere e profili di testata in alluminio anodizzato/verniciato. Completa di guarnizioni di tenuta in EPDM e copertura in policarbonato.

La particolare staffa di fissaggio regolabile ed il posizionamento libero dei profili all'interno della banchina, garantiscono velocità di montaggio ed un perfetto allineamento dei moduli.

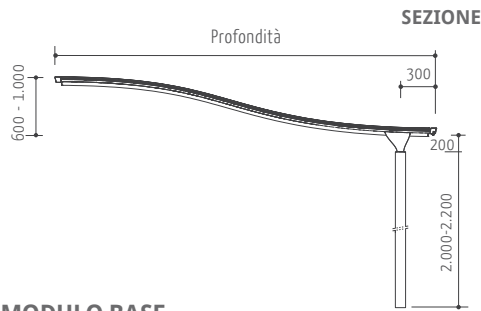
Su particolare richiesta, le mensole possono essere fornite con decoro personalizzato, ad esempio logo aziendale oppure a disegno.



PERGOLA



Soluzioni modulari complete, per la protezione di terrazzi e giardini nelle abitazioni moderne e d'epoca. Caratterizzata da una linea morbida ed elegante.



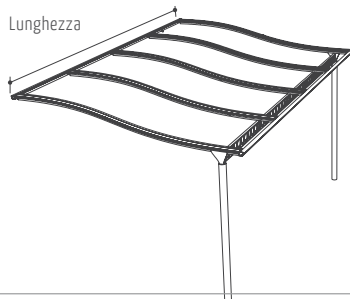
MODULO BASE

Profondità (mm)	2.600	4.500
Altezza massima (mm)	2.800	3.400
Altezza minima (mm)	2.200	2.400
Interasse (mm)	1.050	700
Lunghezza (mm)	4.270 (4 moduli)	
Copertura	PC compatto sp. 4mm	

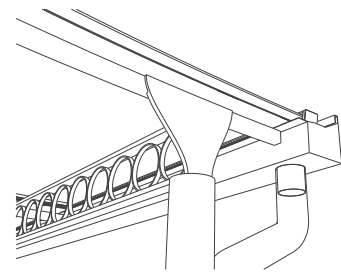
MODULI AGGIUNTIVI

(completi di trave)

Profondità (mm)	2.600	4.500
Altezza massima (mm)	2.800	3.400
Altezza minima (mm)	2.200	2.400
Interasse (mm)	1.050	700
Lunghezza (mm)	1.050	700
Copertura	PC compatto sp. 4mm	



GRONDA CON BOCCHETTE



Struttura a doppia curva con rinforzo in profilo tubolare, centine e profili di testata in alluminio, completa di guarnizioni di tenuta in EPDM e copertura in policarbonato, e tappi di chiusura testate.

Trave reticolare ad anelli e colonne tubolari di sostegno, in acciaio verniciato.

Su richiesta, la copertura può essere fornita completa di canale di gronda con bocchette e pluviale.

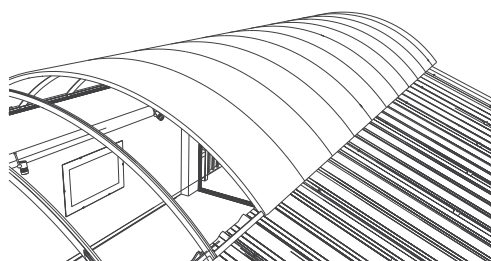
Disponibilità di moduli aggiuntivi da collegare al modulo base per ottenere la lunghezza desiderata.



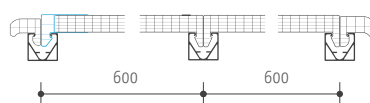
TUNNEL



Ideale per la realizzazione di lucernari industriali, copertura di camminamenti, passaggi carrai, nell'edilizia civile, industriale e commerciale.

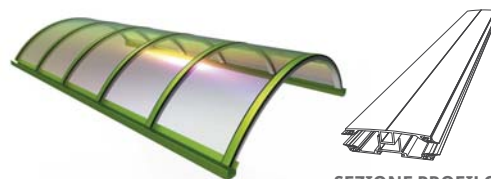


SEZIONE



SISTEMA ARCOPLUS

Passo elementi (mm)	600
Luce massima (mm)	4.000
Copertura	PC modulare sp. 8-10-12-20mm



SEZIONE PROFILO

SISTEMA ANCORAL

Luce massima (mm)	1.500	2.400	5.000
Passo elementi (mm)	1.050		
Rapporto Luce/Freccia	1/4	1/4	1/5
Sviluppo lastre (mm)	2.000	3.000	6.000
Copertura	sp.4mm	sp.4mm	sp.5mm

Tunnel realizzati con profili centinati in alluminio ed acciaio, e copertura in policarbonato compatto o alveolare "ad elevato isolamento termico" con possibilità di colorazioni speciali e trattamenti superficiali (ColorDesign), doppia colorazione interno/esterno (BICOLOR), trattamenti superficiali riflettenti (REFLECTO), antiriflesso interno (A.R.) e con protezione dall'irraggiamento solare (I.R.). Sistema completo di profili di bancalina laterali.

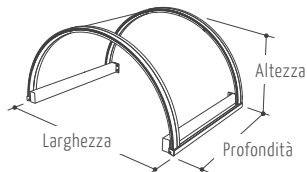
Sono esclusi gli elementi di sottostruttura e sostegno. Disponibilità prodotto a misura e preventivo secondo dimensioni e prodotto.



BEBOP



Struttura curva ad arco con mensola in acciaio, centine e profili di testata in alluminio per la raccolta dell'acqua. Completa di guarnizioni di tenuta in EPDM e copertura in policarbonato. Ideale per la copertura di portoni d'ingresso ad arco e cancelli. Viene fornita in kit di montaggio con attacchi a parete o su colonna.



MODULO

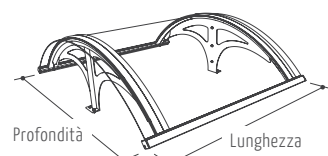
Profondità (mm)	800 - 1.000	
Larghezza (mm)	1.200	1.400
Altezza (mm)	400	500
Copertura	PC compatto sp.3mm	



ALOHA

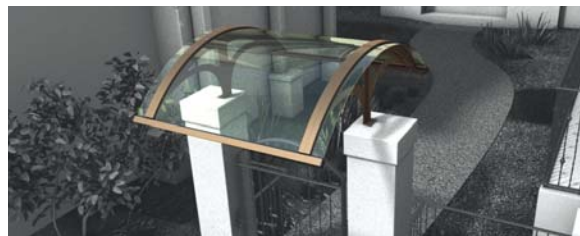


Struttura curva ad arco ribassato con mensola in acciaio, staffa centrale per il fissaggio ai pilastri e profili di testata in alluminio. Completa di guarnizioni di tenuta in EPDM e copertura in policarbonato. Ideale come protezione per ingressi pedonali e cancellotti. Viene fornita in kit di montaggio completo.



MODULO

Profondità (mm)	1.600	
Interasse (mm)	1.100	1.500
Lunghezza (mm)	1.300	1.700
Copertura	PC compatto sp.3mm	



ACCESSORI

Disponibilità di personalizzazione degli elementi, secondo le necessità estetiche ed architettoniche: curve, cambio pendenza, canali gronda, mensole con interasse personalizzato



COLORI STANDARD STRUTTURA



ARGENTO TESTA DI MORO RAL 9001 RAL 6005

Su richiesta: colorazioni speciali secondo tabella RAL, o finitura Ferro micacea

COLORI POLICARBONATO



CRISTALLO OPALE BRONZO GRIGIO AZZURRO

 Su richiesta: trattamento IR per il controllo dell'irraggiamento solare

ACCESSORI & SUPPLEMENTI

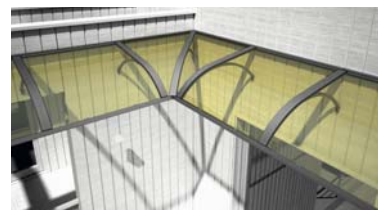
Elementi angolo interno	Wing - Gforce - Tekna - Decò
Elementi angolo esterno	Wing - Gforce - Tekna - Decò
Elementi cambio pendenza	Wing - Gforce
Mensole e bulloneria inox	tutti i prodotti
Attacco mensola sotto balcone	Wing - Tekna - Decò
Interassi a misura	tutti i prodotti
Gronda con bocchette per pluviali	Pergola - Tunnel

Le pensiline vengono fornite in kit di montaggio complete di bulloneria, staffe per l'ancoraggio a muro, guarnizioni di tenuta, tappi di chiusura, con esclusione dei gruppi di fissaggio e di eventuali sigillanti.

CAMBIO PENDENZA



ANGOLO INTERNO



ANGOLO ESTERNO

