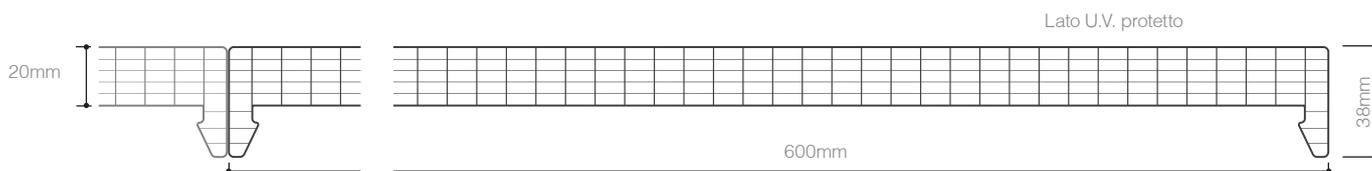


arcoPlus® 626

Sistema modulare a giunto d'unione di polycarbonato U.V. protetto
PER TAMPONAMENTI E COPERTURE TRASLUCIDE

TRATTAMENTI SPECIALI



CARATTERISTICHE

Spessore:	20 mm
Struttura:	6 pareti
Modulo:	600 mm
Trasmittanza termica U:	1,7 W/m²K
Isolamento acustico R _w (ISO 717-1):	20dB
Reazione al fuoco EN 13501-1	EuroClass B-s1,d0
Protezione ai raggi U.V.	Coestruzione

DESCRIZIONE

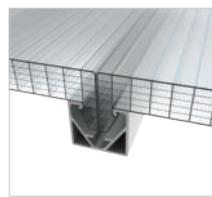
arcoPlus®626 è un sistema modulare composto da pannelli di polycarbonato alveolare coestruito a 6 pareti con spessore di 20mm, e modulo 600mm, inseriti a scatto su profili in alluminio.

Si utilizza per:

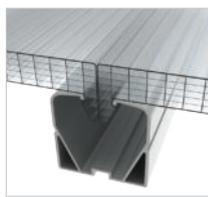
- tamponamenti verticali, coperture con pendenza min. 5%
- coperture curve con raggio minimo 4,0m

TIPOLOGIA DI POSA

Il disegno a sei pareti con incastro a scatto su tubolare con giunto aperto, conferisce al pannello una notevole resistenza alla flessione, e consente di ottenere tamponamenti verticali, coperture autoportanti di notevoli dimensioni senza l'utilizzo di profili rompitratta. Il sistema d'aggancio a scatto, unito ad una serie completa di accessori e profili perimetrali in alluminio, garantisce una perfetta tenuta all'acqua ed una notevole resistenza alla spinta del vento.



Cod.4243 (diritto)
**PROFILO IN ALLUMINIO
 DA 32mm**



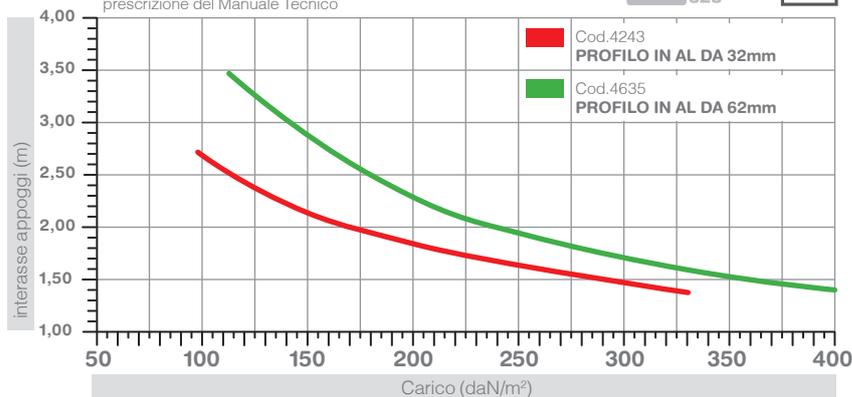
Cod.4635 (diritto)
**PROFILO IN ALLUMINIO
 DA 62mm**

ED.01.2024

RESISTENZA AL CARICO

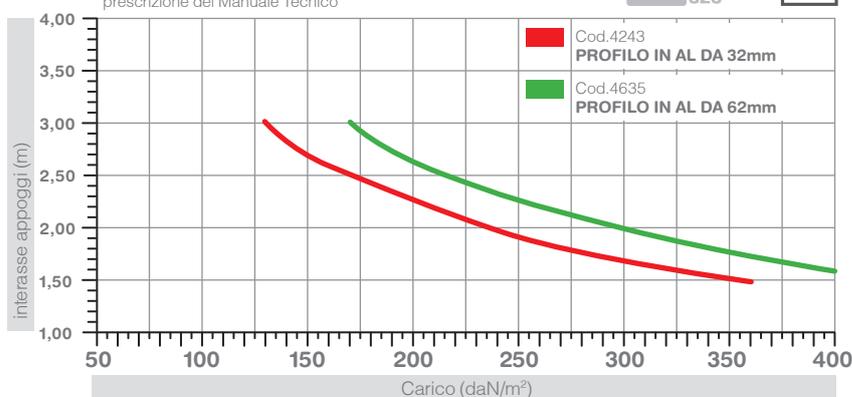
Carichi ammissibili su due appoggi

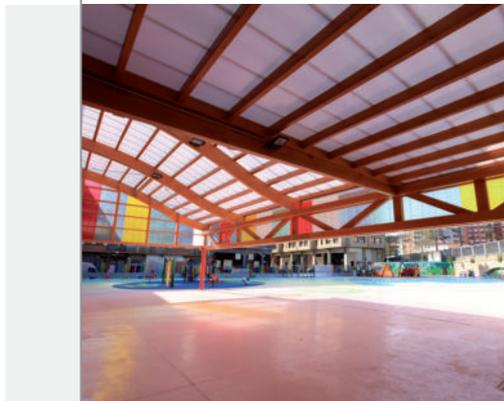
I dati si riferiscono ad una installazione effettuata secondo la prescrizione del Manuale Tecnico



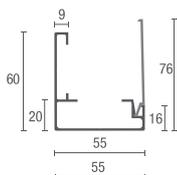
Carichi ammissibili su più appoggi

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

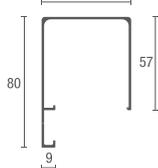




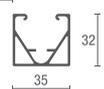
4140
 Profilo base/laterale in AL
 con apertura a scatto



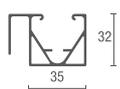
4045
 Profilo superiore/laterale
 in AL



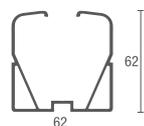
4243 (diritto)
4248 (curvo)
 Profilo tubo in
 Alluminio da 32mm



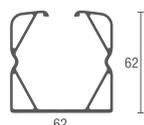
4244 (diritto)
4249 (curvo)
 Profilo timpano in AL



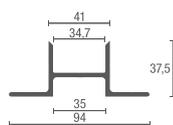
4635 (diritto)
 Profilo tubo in
 Alluminio da 62mm



4636 (curvo)
 Profilo centina in
 Alluminio da 62mm



4260
 Eclisse di fissaggio
 per tubo (+4243)



2179
 Profilo partenza
 in policarbonato



2180
 Profilo terminale rompipasso
 in policarbonato



2550
 Copri-profilo angolare a 90°
 in PC (+4588/4738/4740)



1169/B
 Guarnizione Slip-Coat



1169/B/AGS
 Guarnizione Slip-Coat
 a sormonto



1400
 Salvagoccia interno a "V"
 per tubo 4243/4248



1356
 Salvagoccia interno a "V"
 per tubo 4635/4636



4213 dim. 40x35x580
4221 dim. 40x70x570
 Tampone PE-LD



4260
 Eclisse di fissaggio per tubo
 (+4243)



4974/600 sp.20mm
 Otturatore Alluminio

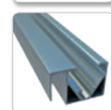
ACCESSORI

Il sistema dispone di una serie completa di profili in alluminio, staffe d'aggancio per la posa in opera dei pannelli.

Per una corretta installazione è prevista la chiusura degli alveoli dei pannelli con appositi nastri adesivi di alluminio microforati, che consentono una corretta ventilazione ed evitano l'imbrattamento interno.



4243 (diritto)
4248 (curvo)
 Profilo tubo in Alluminio da 32mm



4244 (diritto)
4249 (curvo)
 Profilo timpano in Alluminio



4635 (diritto)
4636 (curvo)
 Profilo in Alluminio da 62mm



4140
 Profilo base/laterale in AL
 con apertura a scatto



4045
 Profilo superiore/laterale
 in AL



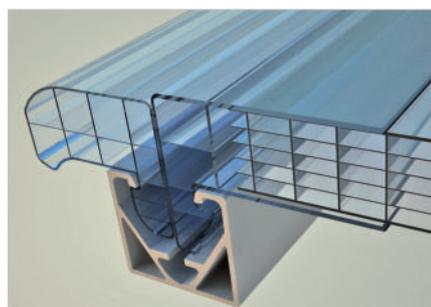
4245
 Profilo U per bancalina
 a cerniera (+4252)



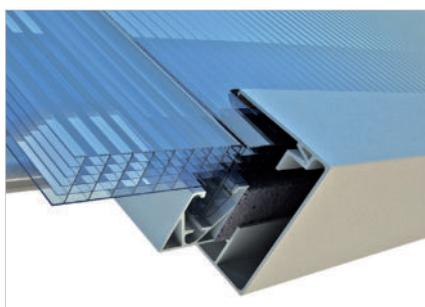
4252
 Bancalina
 a cerniera



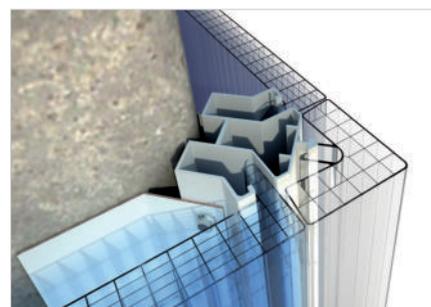
4589
 Profilo terminale
 in AL



TERMINALE
 Particolare inserimento profilo rompipasso per
 completamente copertura



PARTICOLARE BANCALINA
 Inserimento a pressione dei pannelli, su profili portanti,
 e su speciali bancaline laterali

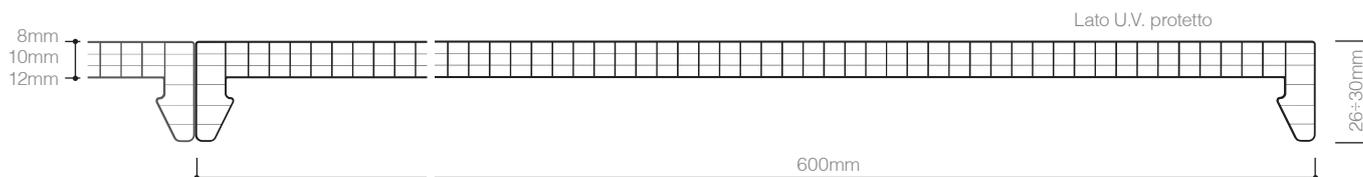


PARTICOLARE ANGOLO
 Inserimento a scatto profili d'angolo in Policarbonato
 su estruso in alluminio

arcoPlus® 684-6104-6124

Sistema modulare a giunto d'unione di polycarbonato U.V. protetto
PER TAMPONAMENTI E COPERTURE TRASLUCIDE

TRATTAMENTI SPECIALI



CARATTERISTICHE

Spessore:	8-10-12 mm
Struttura:	4 pareti
Modulo:	600 mm
Trasmittanza termica U:	3,0 - 2,7 - 2,5 W/m²K
Isolamento acustico R _w (ISO 717-1):	18dB (8-10) - 19dB (12)
Reazione al fuoco EN 13501-1	EuroClass B-s1,d0
Protezione ai raggi U.V.	Coestruzione

DESCRIZIONE

arcoPlus®684-6104-6124 sono tre sistemi modulari composti da pannelli di polycarbonato alveolare coestruso a 4 pareti con spessori di 8-10 e 12mm, inseriti a scatto su profili in alluminio, utilizzato per finestrate verticali, coperture (pendenza min.5%) e coperture curve (raggio minimo 2,0m con profili cod.4248 e 4249; raggio minimo 3,0m con il profilo centina in alluminio cod.4636).

TIPOLOGIA DI POSA

I sistemi arcoPlus®684-6104-6124 possono essere utilizzati per pareti verticali e coperture piane.

L'inserimento a scatto su profili tubolari metallici con giunto aperto conferisce al sistema la necessaria resistenza alla spinta del vento ed al carico neve (vedi tabelle di carico).



Cod.4243 (diritto)
PROFILO IN ALLUMINIO
DA 32mm

Cod.4635 (diritto)
PROFILO IN ALLUMINIO
DA 62mm

RESISTENZA AL CARICO

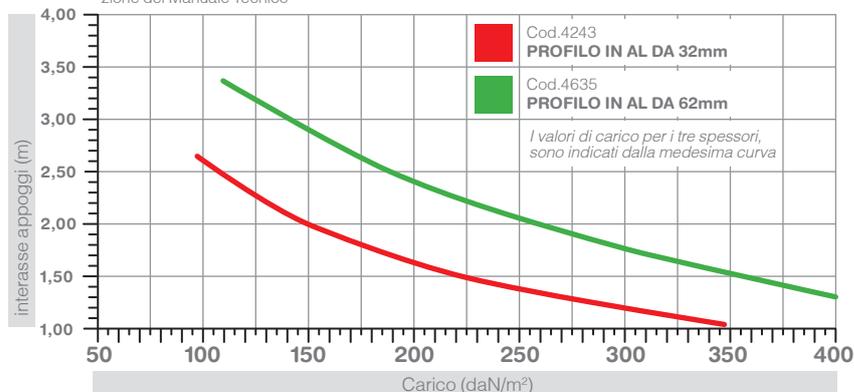
Carichi ammissibili su due appoggi

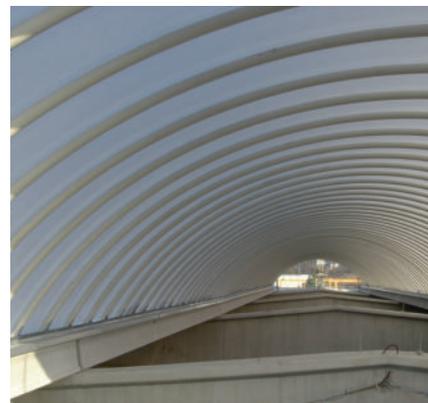
I dati si riferiscono ad una installazione effettuata secondo la prescrizione del Manuale Tecnico



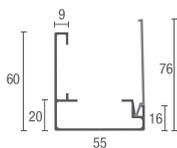
Carichi ammissibili su più appoggi

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

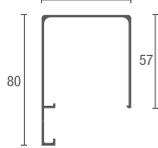




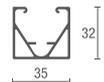
4140
 Profilo base/laterale in AL
 con apertura a scatto



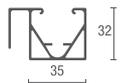
4045
 Profilo superiore/laterale
 in AL



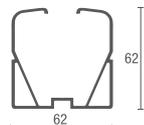
4243 (diritto)
4248 (curvo)
 Profilo tubo in
 Alluminio da 32mm



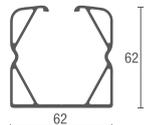
4244 (diritto)
4249 (curvo)
 Profilo timpano in AL



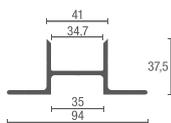
4635 (diritto)
 Profilo tubo in
 Alluminio da 62mm



4636 (curvo)
 Profilo centina in
 Alluminio da 62mm



4260
 Eclisse di fissaggio
 per tubo (+4243)



2147 sp.8/10mm
2245 sp.12mm

Profilo partenza
 in policarbonato



2148 sp.8mm
2265 sp.10mm
2250 sp.12mm

Profilo terminale rompipasso
 in policarbonato



1169/B

Guarnizione Slip-Coat



1169/B/AGS

Guarnizione Slip-Coat
 a sormonto



1400

Salvagoccia interno a "V"
 per tubo 4243/4248



1356

Salvagoccia interno a "V"
 per tubo 4635/4636



4327

Supplemento
 nastratura alveoli



4213 dim. 40x35x580

4221 dim. 40x70x570

Tampone PE-LD



4260

Eclisse di fissaggio per tubo
 (+4243)



4970/600 sp.8mm

4971/600 sp.10mm

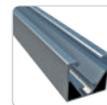
4972/600 sp.12mm

Otturatore Alluminio

ACCESSORI

Il sistema dispone di una serie completa di profili in alluminio, staffe d'aggancio per la posa in opera dei pannelli.

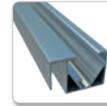
Per una corretta installazione è prevista la chiusura degli alveoli dei pannelli con appositi nastri adesivi di alluminio microforati, che consentono una corretta ventilazione ed evitano l'imbrattamento interno.



4243 (diritto)

4248 (curvo)

Profilo tubo in Alluminio da 32mm



4244 (diritto)

4249 (curvo)

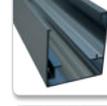
Profilo timpano in Alluminio



4635 (diritto)

4636 (curvo)

Profilo in Alluminio da 62mm



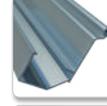
4140

Profilo base/laterale in AL
 con apertura a scatto



4045

Profilo superiore/laterale
 in AL



4245

Profilo U per bancalina
 a cerniera (+4252)



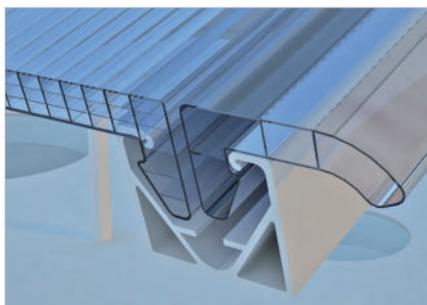
4252

Bancalina
 a cerniera



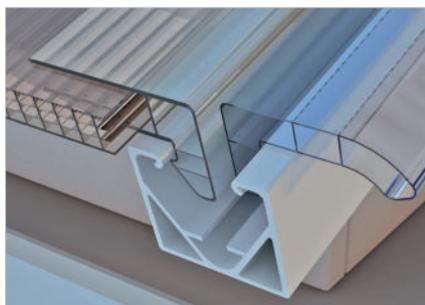
4589

Profilo terminale
 in AL



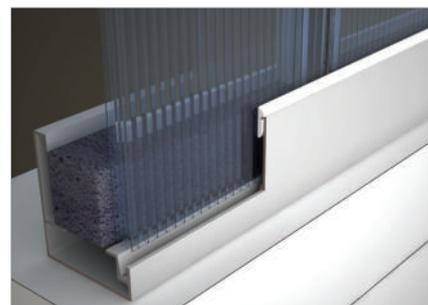
PARTENZA

Particolare inserimento profilo di partenza
 su copertura



TERMINALE

Particolare inserimento profilo rompipasso
 per completamento copertura



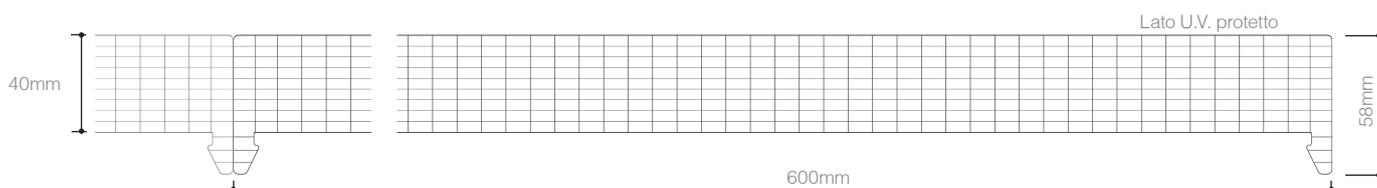
PARTICOLARE BASE

Inserimento profili di tamponamento su base
 smontabile con frontali

arcoPlus® 6410

Sistema modulare a giunto d'unione di policarbonato U.V. protetto
PER FACCIATE TRASLUCIDE E COPERTURE AD ELEVATO ISOLAMENTO TERMICO

TRATTAMENTI SPECIALI



CARATTERISTICHE

Spessore:	40 mm
Struttura:	10 pareti
Modulo:	600 mm
Trasmittanza termica U:	0,94 W/m²K
Isolamento acustico Rw (ISO 717-1):	21dB
Reazione al fuoco EN 13501-1	EuroClass B-s1,d0
Protezione ai raggi U.V.	Coestruzione

DESCRIZIONE

arcoPlus®6410 è un sistema modulare composto da pannelli di policarbonato alveolare coestruso a 10 pareti con spessore di 40mm, e modulo 600mm, inseriti a scatto su profili in alluminio.

Si utilizza per:

- tamponamenti verticali, coperture con pendenza min. 5%
- coperture curve con raggio minimo 8,0m

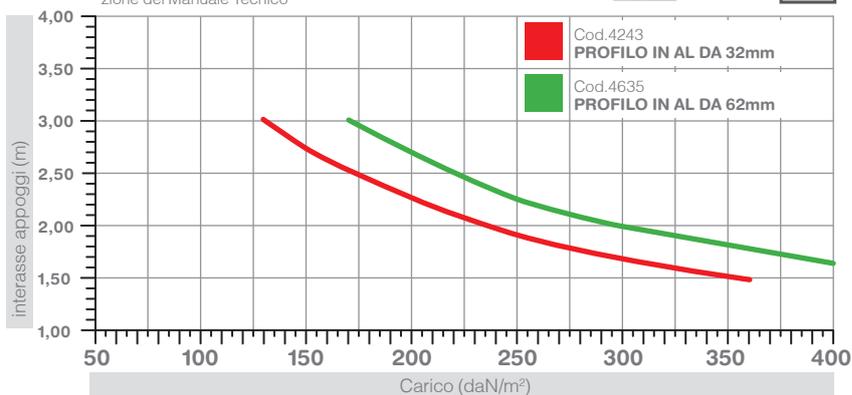
TIPOLOGIA DI POSA

Il disegno a dieci pareti con incastro a scatto su tubolare con giunto aperto, conferisce al pannello una notevole resistenza alla flessione, e consente di ottenere tamponamenti verticali, coperture autoportanti di notevoli dimensioni senza l'utilizzo di profili rompitratta. Il sistema d'aggancio a scatto, unito ad una serie completa di accessori e profili perimetrali in alluminio, garantisce una perfetta tenuta all'acqua ed una notevole resistenza alla spinta del vento.

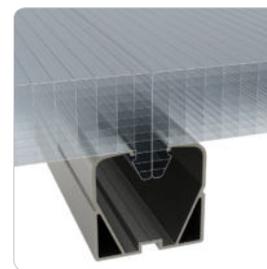
RESISTENZA AL CARICO

Carichi ammissibili su più appoggi

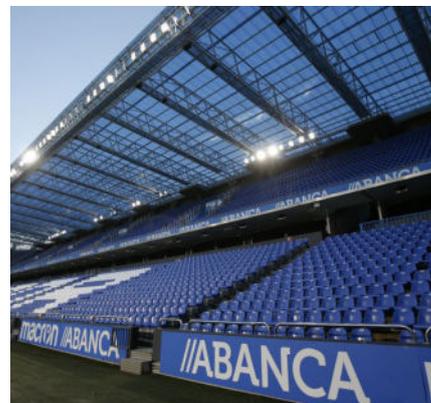
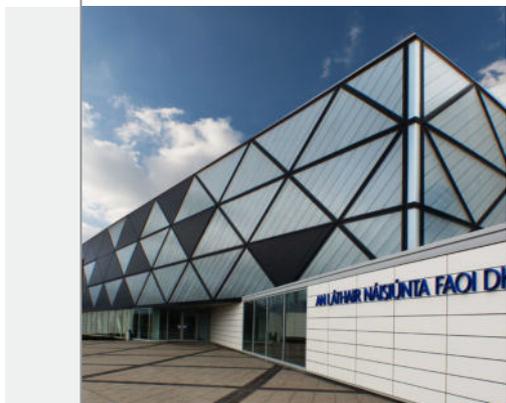
I dati si riferiscono ad una installazione effettuata secondo la prescrizione del Manuale Tecnico



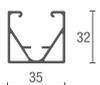
Cod.4243 (diritto)
PROFILO IN ALLUMINIO DA 32mm



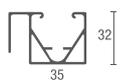
Cod.4635 (diritto)
PROFILO IN ALLUMINIO DA 62mm



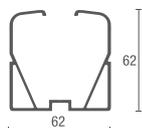
4243 (diritto)
4248 (curvo)
Profilo tubo in
Alluminio da 32mm



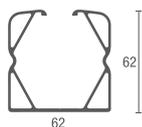
4244 (diritto)
4249 (curvo)
Profilo timpano in AL



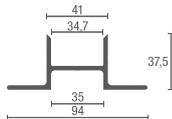
4635 (diritto)
Profilo tubo in
Alluminio da 62mm



4636 (curvo)
Profilo centina in
Alluminio da 62mm



4260
Eclisse di fissaggio
per tubo (+4243)



2840
Profilo partenza
in policarbonato



2842
Profilo terminale rompipasso
in policarbonato



2550
Copri-profilo angolare a 90°
in PC (+4588/4738/4740)



4447
Tampone PE-LD
35x50x575



1400 per 32mm
1536 per 62mm
Salvagoccia interno "V"
per profilo giunzione



1169/B
Guarnizione Slip-Coat



4828
Allineatore piano
per cod.4800



4870
Eclisse di fissaggio per tubo
(+4243)



4977/600/TR
Otturatore in AL salvagoccia

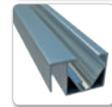
ACCESSORI

Il sistema dispone di una serie completa di profili in alluminio, staffe d'aggancio per la posa in opera dei pannelli.

Per una corretta installazione è prevista la chiusura degli alveoli dei pannelli con appositi nastri adesivi di alluminio microforati, che consentono una corretta ventilazione ed evitano l'imbrattamento interno.



4243 (diritto)
4248 (curvo)
Profilo tubo in Alluminio da 32mm



4244 (diritto)
4249 (curvo)
Profilo timpano in Alluminio



4635 (diritto)
4636 (curvo)
Profilo in Alluminio da 62mm



4740
Profilo angolo in AL (+2549)



4596
Profilo base superiore laterale
a taglio termico



4809
Bavetta base laterale
superiore retta per cod.4596



4831
Bavetta base retta
con gocciolatoio per cod.4596



4819
Bavetta superiore retta
con gocciolatoio per cod.4596



4804
Bavetta base laterale
superiore curva per cod.4596



4807
Bavetta base curva
con gocciolatoio per cod.4596



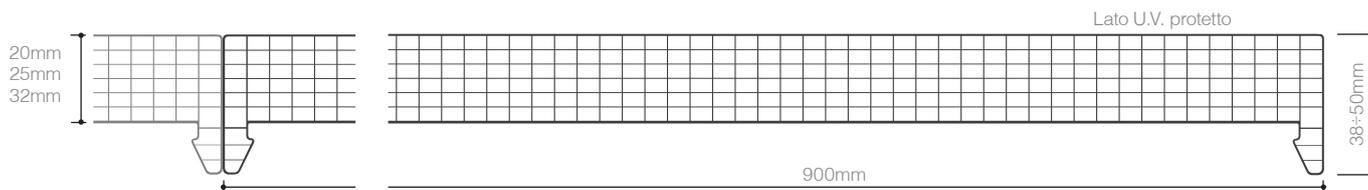
4801
Bavetta superiore curva
con gocciolatoio per cod.4596



arcoPlus® 9207-9257-9327

Sistema modulare a giunto d'unione di polycarbonato U.V. protetto
PER RIVESTIMENTI DI FACCIATA E COPERTURE AUTOPORTANTI

TRATTAMENTI SPECIALI



CARATTERISTICHE

Spessore:	20-25-32 mm
Struttura:	7 pareti
Modulo:	900 mm
Trasmittanza termica U:	1,7 - 1,4 - 1,3 W/m²K
Isolamento acustico Rw (ISO 717-1):	21dB (32mm)
Reazione al fuoco EN 13501-1	EuroClass B-s1,d0
Protezione ai raggi U.V.	Coestrusione

DESCRIZIONE

arcoPlus®9207-9257-9327 sono una serie di sistemi modulari composto da pannelli di polycarbonato alveolare coestruso a 7 pareti con spessori di 20-25 o 32mm, con modulo 900mm, inseriti a scatto su profili in alluminio. Utilizzato per tamponamenti verticali, coperture (pendenza min.5%) e coperture curve (rispettando i raggi minimi di curvatura)

- arcoPlus9207 sp.20mm Rmin= 4.000mm
- arcoPlus9257 sp.25mm Rmin= 5.000mm
- arcoPlus9327 sp.32mm Rmin= 6.500mm



Cod.4243 (diritto)
PROFILO IN ALLUMINIO DA 32mm

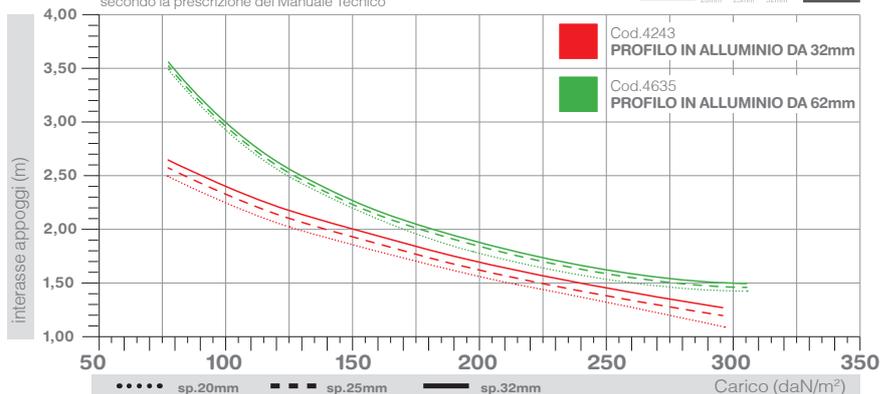


Cod.4635 (diritto)
PROFILO IN ALLUMINIO DA 62mm

RESISTENZA AL CARICO

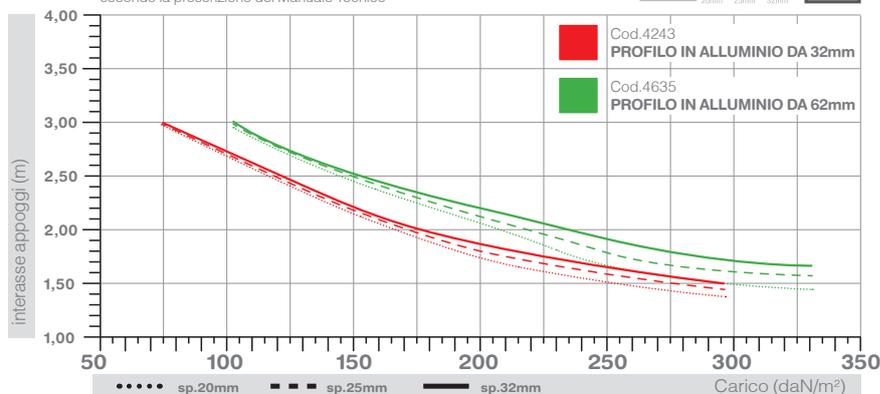
Carichi ammissibili su due appoggi

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



Carichi ammissibili su più appoggi

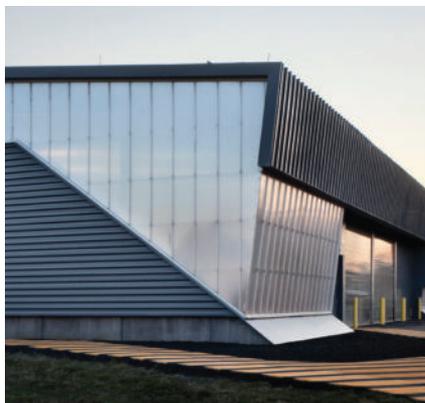
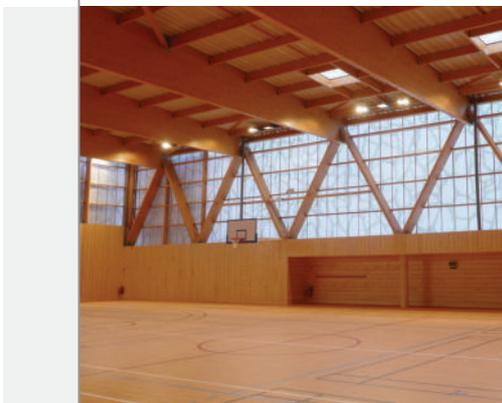
I dati si riferiscono ad una installazione effettuata secondo la prescrizione del Manuale Tecnico



SISTEMA AUTOPORTANTE

I montanti metallici, sono l'elemento principale che garantisce la portata di tutto il sistema, mentre le doghe di polycarbonato hanno funzione di collegamento e tamponamento. Speciali bancaline regolabili, garantiscono un

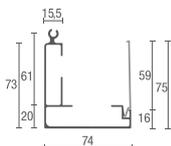
completo sistema di tenuta. In base ai valori di portata e alle condizioni di applicazione del prodotto, si possono scegliere diverse tipologie di montante, che garantiscono i valori di carico e spinta del vento richiesti.



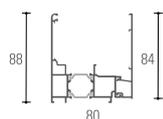
4243 (diritto)
4248 (curvo)
Profilo in AL 32mm



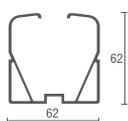
4244 (diritto)
4249 (curvo)
Profilo timpano in AL



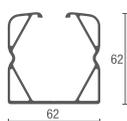
4271
Base laterale centina in AL



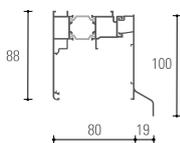
4800 (+4809)
profilo base superiore laterale a taglio termico con bavetta base



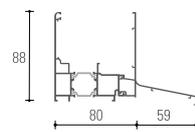
4635 (diritto)
Profilo AL 62mm



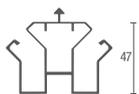
4636 (curvo)
Profilo centina AL 62mm



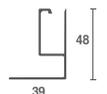
4800 (+4819)
profilo base superiore laterale a taglio termico con bavetta superiore



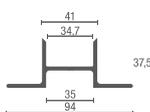
4800 (+4831)
profilo base superiore laterale a taglio termico con bavetta base con gocciolatoio



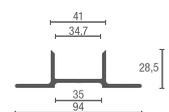
4588
Profilo angolo in AL



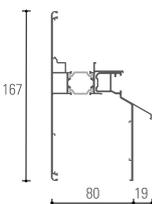
4589
Profilo terminale in AL



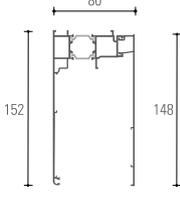
4260
Eclisse alta per tubo (9207/9257)



4870
Eclisse bassa per tubo (9327)



4805 (+4808)
Profilo di giunzione orizzontale a taglio termico con bavetta



4802 (+4803)
profilo superiore a taglio termico per grandi altezze con bavetta superiore



4478 per cod.4243/4248+4260
4476 per cod.4635/4636
4465 per cod.4800/4271

Tampone in PE



4899
Tampone posteriore in AL (arcoPlus9327)



1169/B
Guarnizione Slip-Coat



1169/B/AGS
Guarnizione Slip-Coat a sormonto



cod. 1372
Gocciolatoio interno in PE per profilo base



cod. 4828
Allineatore piano per cod.4800



1400 per tubo 4243/4248
1356 per tubo 4635/4636
Salvagoccia interno "V"



4588 sp.20 mm
4738 sp.25 mm
4740 sp.32 mm
Profilo angolo AL per cod.2550



4589
Profilo terminale in AL



4260 (+4243)
Eclisse alta (9207/9257)



4870 (+4243)
Eclisse bassa (9327)



2179 sp.20 mm
2714 sp.25 mm
2710 sp.32 mm
Partenza in policarbonato



2180 sp.20 mm
2716 sp.25 mm
2712 sp.32 mm
Terminale rompipasso in PC



2550 (+4588/4738/4740)
Profilo angolo 90° in policarbonato

4974/900 sp.20mm
4975/900 sp.25mm
4976/900 sp.32mm
Otturatore antigoccia in Alluminio

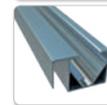
ACCESSORI

Il sistema dispone di una serie completa di profili in alluminio, staffe d'aggancio per la posa in opera dei pannelli.

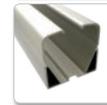
Per una corretta installazione è prevista la chiusura degli alveoli dei pannelli con appositi nastri adesivi di alluminio microforati, che consentono una corretta ventilazione ed evitano l'imbrattamento interno.



4243 (diritto)
4248 (curvo)
Profilo in Alluminio da 32mm



4244 (diritto)
4249 (curvo)
Profilo timpano in Alluminio



4635 (diritto)
4636 (curvo)
Profilo in Alluminio da 62mm



4800
Profilo base superiore laterale a taglio termico per cod.4809/4831/4819



4801
Bavetta superiore curva con gocciolatoio



4804
Bavetta base laterale superiore curva



4807
Bavetta base curva con gocciolatoio



4819 (+4800)
Bavetta superiore retta con gocciolatoio



4831 (+4800)
Bavetta base retta con gocciolatoio



4809 (+4800)
Bavetta base laterale superiore retta



4802+4803
Profilo superiore a taglio termico per grandi altezze con bavetta superiore



4805+4808
Profilo di giunzione orizzontale in AL a taglio termico con bavetta