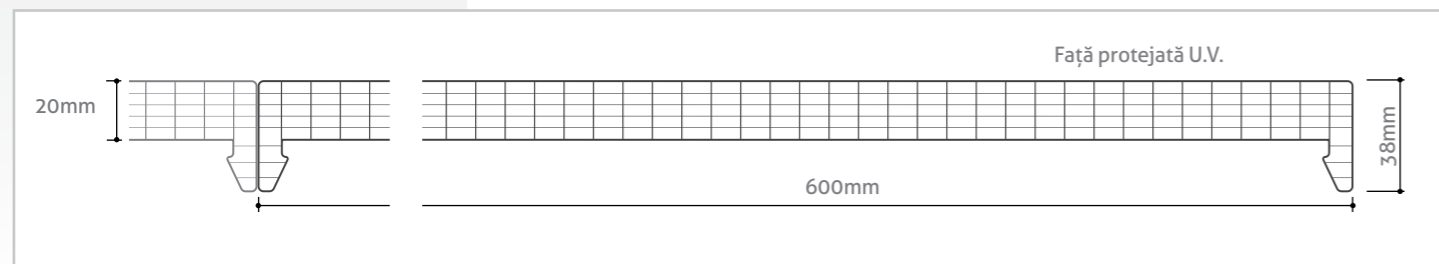




PROFIL



**Sistem modular
din policarbonat
celular cu protecție
U.V. pentru pereți
cortină și acoperișuri
translucide**

STANDARD DE PRODUCȚIE

Grosime	20mm
Structură	6 pereți
Lățime utilă modul	600mm
Lungime panou	fără limite
Culori disponibile	a se vedea pagina 11

CARACTERISTICI

Izolare termică	1,7 W/m ² K
Izolare fonică	20 dB
Dilatare liniară	0,065mm/m°C
Temperatura de lucru	-40°C +120 °C
Protecție împotriva razelor U.V.	Coextrudare
Reacția la foc EN 13501-1	EuroClass B-s1,d0

DESCRIERE

arcoPlus[®] 626 este un sistem modular compus din panouri de policarbonat celular coextrudat cu 6 pereți cu o grosime de 20mm, și modul de 60mm, introduse automat pe profile din aluminiu. Este folosit pentru ferestre verticale, acoperișuri (cu o pantă min. de 5%) și acoperișuri curbate (rază minimă 4,0m).



TRATAMENTE SPECIALE

AVANTAJE

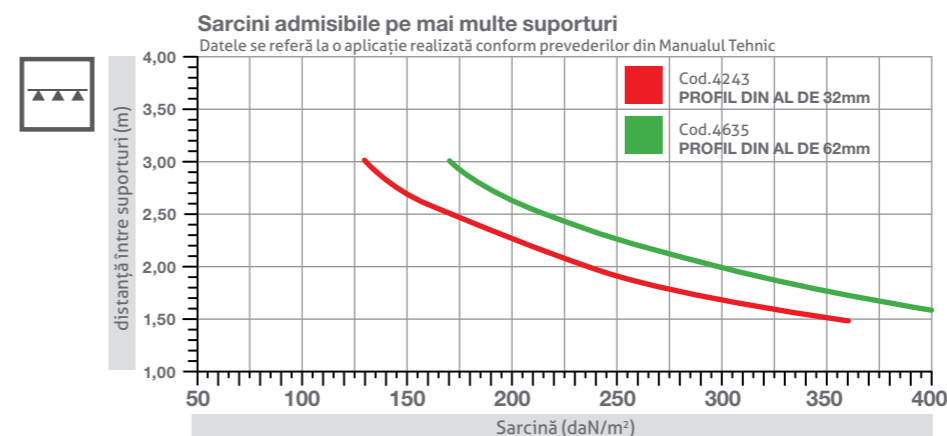
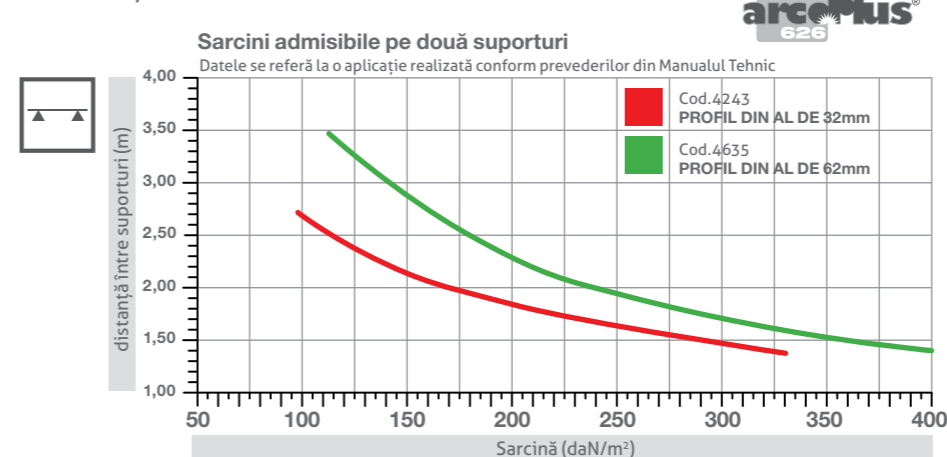
- ❖ Ușurință și costuri reduse la instalare
- ❖ Transmisia luminii
- ❖ Rezistență la razele U.V. și la grindină
- ❖ Izolare termică
- ❖ Autoportanță

APLICAȚII

- Ferestre verticale
- Acoperișuri
- Acoperișuri curbate



REZISTENȚA LA SARCINĂ



Cod.4243 (drept)
Cod.4248 (curb)
PROFIL DIN ALUMINIU DE 32mm

Cod.4635 (drept)
PROFIL DIN ALUMINIU DE 62mm

Cod.4636 (curb)
PROFIL STRUCTURĂ METALICĂ DIN ALUMINIU DE 62mm

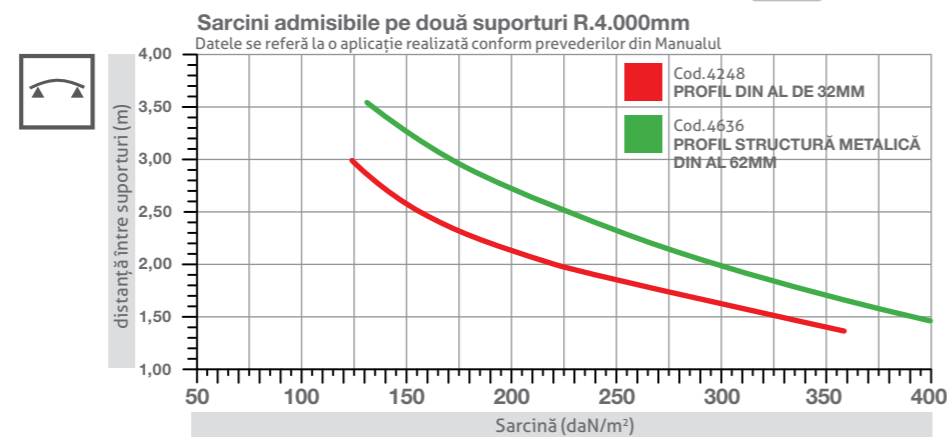
INSTALARE UȘOARĂ ȘI CU COSTURI REDUSE

Designul cu șase pereți cu montaj instant pe profilul tubular, conferă panoului o rezistență considerabilă la flexiune și permite obținerea de pereți cortină verticali, acoperișuri autoportante de dimensiuni considerabile, fără utilizarea de profile de joncțiune.

Sistemul de îmbinare, împreună cu o gamă completă de accesorii și profile perimetrice din aluminiu, asigură o etanșare perfectă la apă și o rezistență remarcabilă la presiunea vântului.



REZISTENȚA LA SARCINĂ SISTEM CÛRBAT



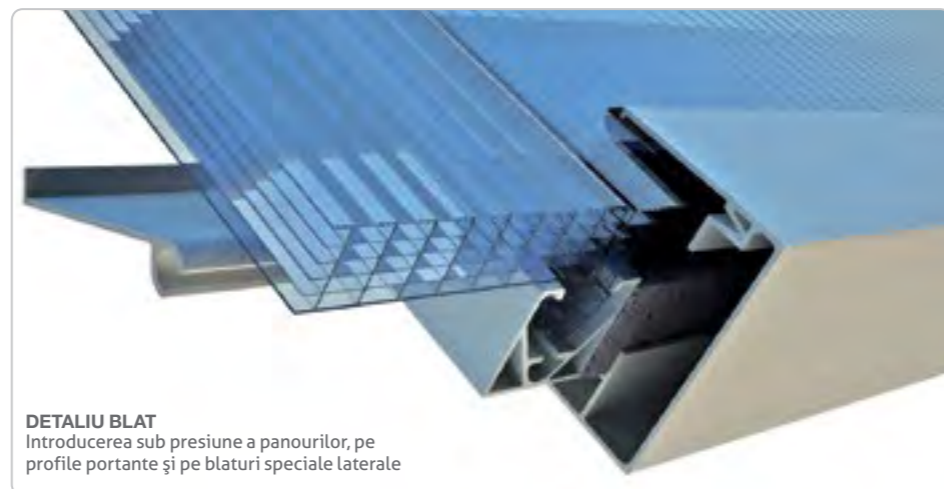
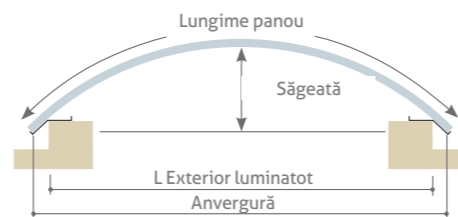
SISTEM AUTOPORTANT CURBAT

Suporturile de metal sunt elementul principal care asigură fluxul întregului sistem, în timp ce profilul din policarbonat are funcția de îmbinare și etanșare. Blatul special reglabil asigură un sistem complet de etanșare.

În conformitate cu capacitatea și condițiile de aplicare ale produsului, puteți alege diferite tipuri de suporturi care garantează valorile de sarcină și rezistență la vânt necesare.



TERMINAL
Inserție specială profil sfârșit pentru finalizarea acoperișului.

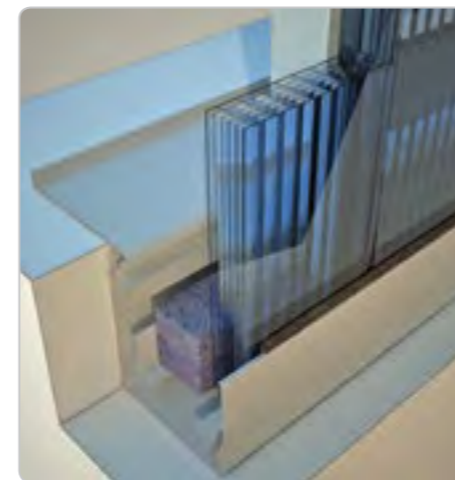


DETALIU BLAT
Introducerea sub presiune a panourilor, pe profile portante și pe blaturi speciale laterale

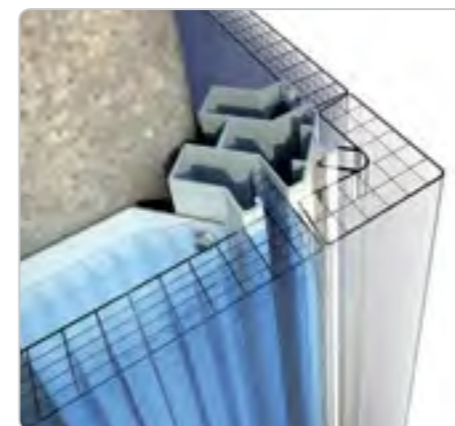
ACCESORII

Sistemul arcoPlus® prevede o serie completă de accesorii pentru o execuție ușoară.

Pentru o instalare corectă, este prevăzută închiderea celulelor panourilor din policarbonat cu benzi adezive speciale din aluminiu micro-perforat, care permit o ventilație corespunzătoare și previn contaminarea internă.



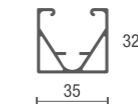
SISTEM PERETE
Realizarea de pereți continui transparenti, prin introducerea automată pe profil din aluminiu



DETALIU UNGHI
Introducere automată profile de colț din Policarbonat extrudat în profil de AL

PROFILE METALICE

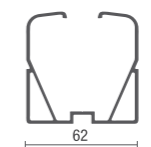
cod. 4243 (drept)
cod. 4248 (curbat)
Profil ranforsat din AL



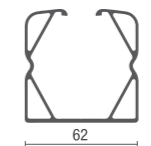
cod. 4244 (drept)
cod. 4249 (curbat)
Profil timpan din AL



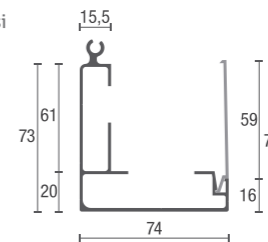
cod. 4635 (drept)
Profil AL 62mm



cod. 4636 (curbat)
Profil structură metalică AL 62mm



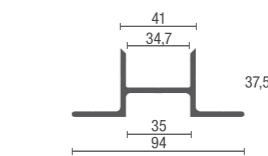
cod. 4271
Profil de bază și lateral din AL



cod. 4252
Blat cu balamale



cod. 4260
Eclise pentru profil AL



1169/B
Garnitură Slip Coat

4260
Eclise pentru profil AL

4668/600 grosime 20mm
Profil U Aluminiu 20

2182
Obturator

ACCESORII

4243 (drept)
4248 (curbat)
Profil din Aluminiu de 32mm

4244 (drept)
4249 (curbat)
Profil timpan din Aluminiu

4635 (drept)
4636 (curbat)
Profil din Aluminiu de 32mm

4271
Profil de bază și lateral din AL

4252
Blat cu balamale

4588
Profil unghi 20 din AL

4589
Profil terminal din AL

2179
Profil start din policarbonat

2180
Profil sfârșit din policarbonat

2550
Profil unghi 90 din policarbonat

4213 dim. 40x35x580
4221 dim. 70x40x580
Tampon PE-LD

4327
Închidere celule