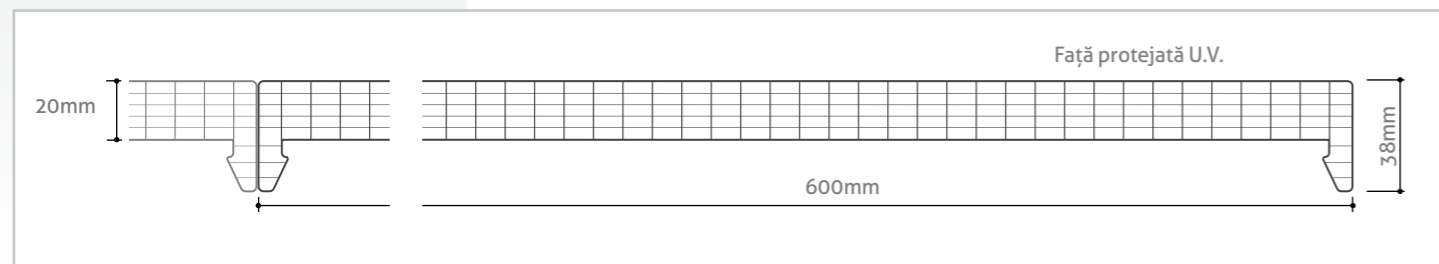




PROFIL



**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 <sup>2</sup> 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<sup>®</sup> 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

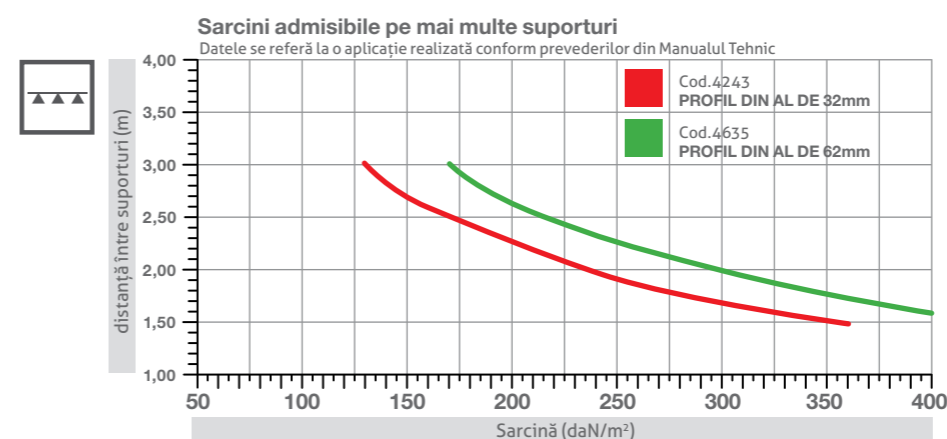
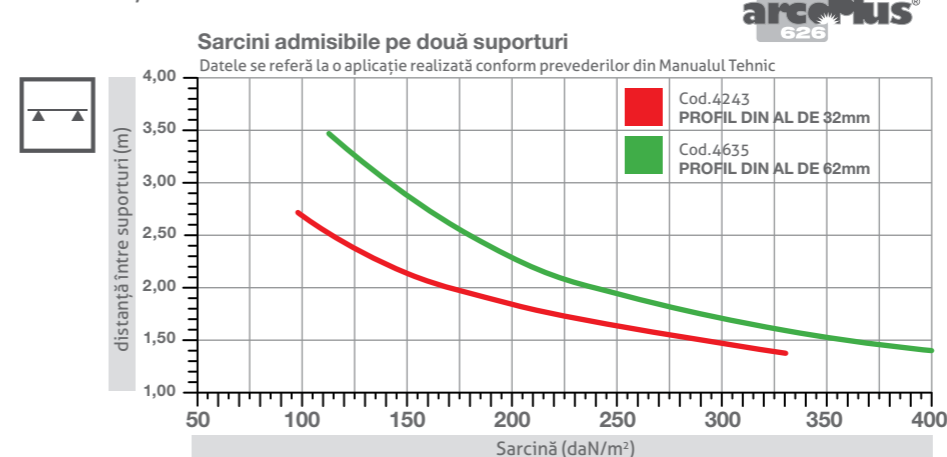
- ❖ Ușurință și costuri reduse la instalare
- ❖ Transmisia luminii
- ❖ Rezistență la razele U.V. și la grindină
- ❖ Izolare termică
- ❖ Autoportanță

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

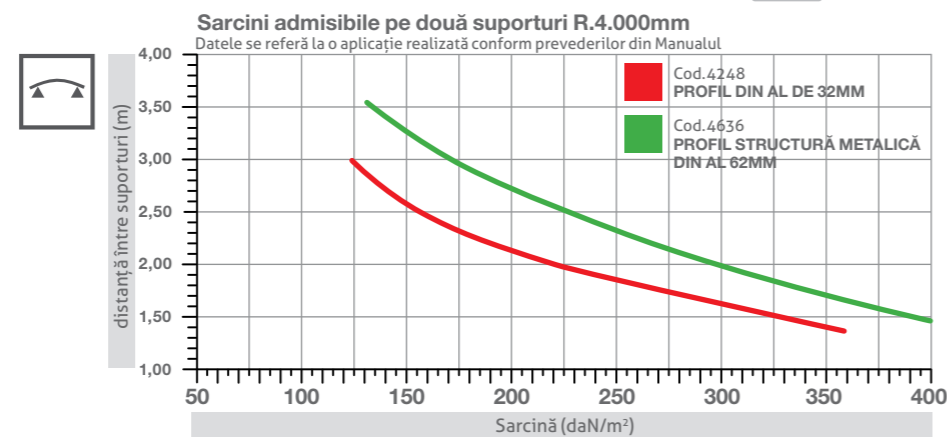
INSTALARE UȘOARĂ ȘI CU COSTURI REDUSE

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



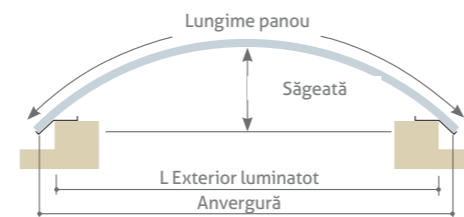
## SISTEM AUTOPORTANT CURBAT

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.

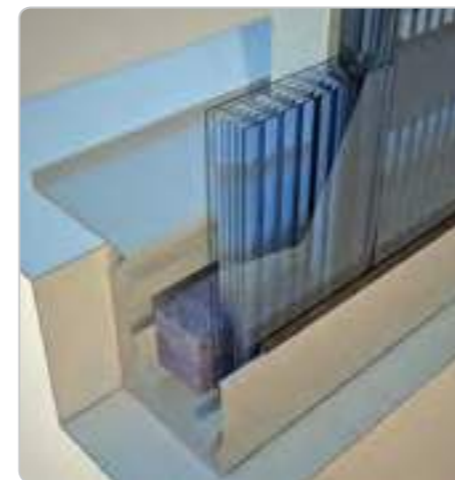


**DETALIU BLAT**  
Introducerea sub presiune a panourilor, pe profile portante și pe blaturi speciale laterale

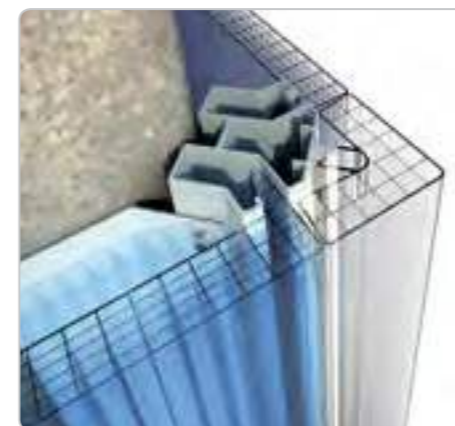
## ACCESORII

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.



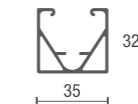
**SISTEM PERETE**  
Realizarea de pereți continui transparenti, prin introducerea automată pe profil din aluminiu



**DETALIU UNGHI**  
Introducerea automată a profilelor de colț din policarbonat extrudat în profilul de AL

## PROFILE METALICE

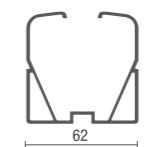
cod. 4243 (drept)  
cod. 4248 (curbat)  
Profil ranforsat din AL



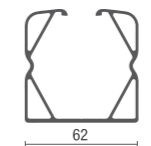
cod. 4244 (drept)  
cod. 4249 (curbat)  
Profil timpan din AL



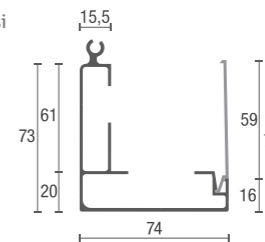
cod. 4635 (drept)  
Profil AL 62mm



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



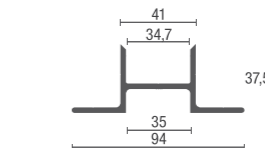
cod. 4271  
Profil de bază și lateral din AL



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