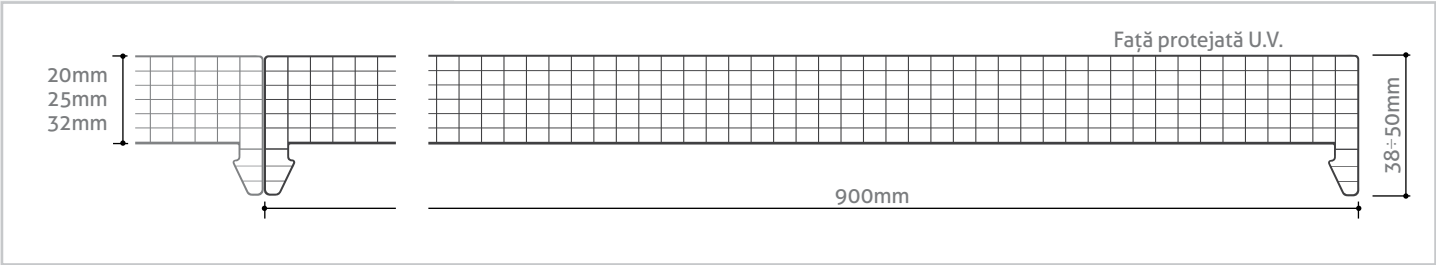


2.2
SISTEME MODULARE
DE CUPLARE



PROFIL



Sistem modular
din polycarbonat
celular cu protecție
U.V. pentru protecții
și acoperișuri
translucide



TRATAMENTE SPECIALE

STANDARD DE PRODUCȚIE

Grosime	20-25-32mm
Structură	7 pereți
Lățime utilă modul	900mm
Lungime panou	fără limite
Culori disponibile	a se vedea pagina 11

CARACTERISTICI

Izolare termică	1,7-1,4-1,3 W/m²K
Izolare fonică	20 dB (9207-9257) 21 dB (9327)
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® 9207-9257-9327 sunt o serie de sisteme modulare constând din panouri de polycarbonat celular coextrudat cu 7 pereți cu o grosime cuprinsă între 20-25 sau 32mm, cu lățime de 900mm, introduse automat pe profile din aluminiu. Utilizat pentru pereți cortină verticali, acoperișuri (cu o pantă min. de 5%) și acoperișuri curbate (rază minimă 4,0m pe grosime de 20mm).

AVANTAJE

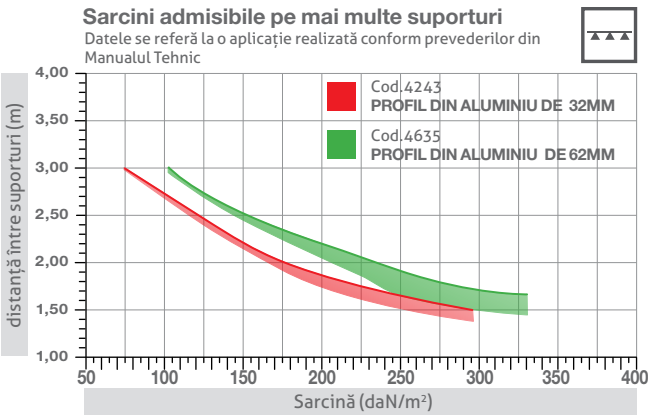
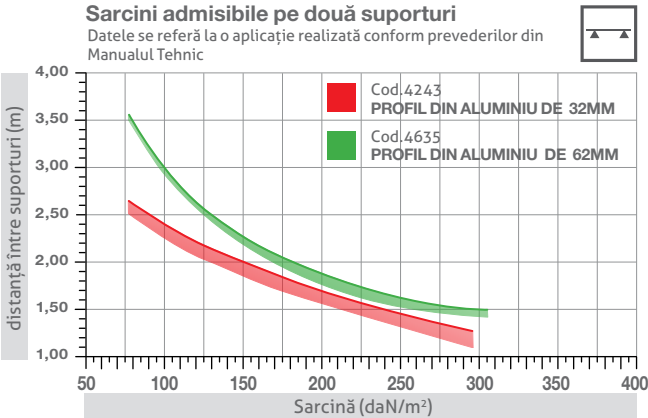
- ❖ Ușurință și costuri reduse la instalare
- ❖ Transmisia luminii
- ❖ Rezistența la razele U.V. și la grindină
- ❖ Izolare termică
- ❖ Autoportanță

APLICAȚII

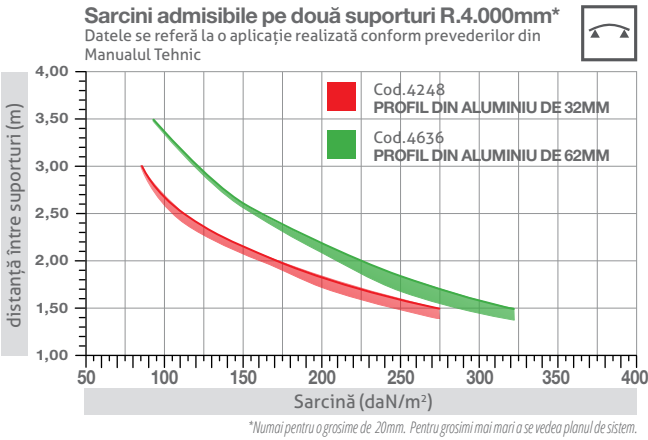
- Placare fațadă
- Pereți cortină verticali
- Acoperișuri autoportante
- Acoperișuri curbate



SISTEM PLAN REZISTENȚĂ LA
SARCINĂ



RESISTENȚA AL SARCINĂ
SISTEMA CURB



INSTALARE UȘOARĂ ȘI CU
COSTURI REDUSE

Designul cu 7 pereți cu montaj instant pe corpul tubular cu articulație deschisă, 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, asigură o etanșare perfectă la apă și o rezistență remarcabilă la presiunea vântului.

arcoPlus®
SERIE 900

9327 grosime 32mm
9257 grosime 25mm
9207 grosime 20mm
NOTĂ
Curbele de capacitate indică valori de sarcină max. și min. tolerate de sistem cu două tipuri diferite de articulații. Zonele fiecărei curburii se referă la comportamentul sistemului în funcție de grosimea panoului.

— grosime 32mm —
— grosime 20mm —



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



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



Cod.4248 (curbat)
PROFIL DIN ALUMINIU DE 32mm



Cod.4636 (curbat)
PROFIL DIN ALUMINIU DE 62mm

ACCESORII



4243 (drept)
4248 (curbat)
Profil de îmbinare AL de 32mm



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



4635 (drept)
4636 (curbat)
Profil de îmbinare AL de 62mm



4271
Profil de bază și lateral din AL



4252
Blat cu balamale



4588
Profil unghi 20 din AL



4589
Profil terminal din AL



2179 grosime 20 mm
2714 grosime 25 mm
2710 grosime 32 mm
Profil de start din polycarbonat



2180 grosime 20 mm
2716 grosime 25 mm
2712 grosime 32 mm
Profil "sfârșit" din polycarbonat



2550
Profil unghi 90 din polycarbonat



4465 dim. 35x40x875
4476 dim. 70x40x870
Tampon PE-LD



4327
Închidere celule



4668/900/TR grosime 20mm
4730/900/TR grosime 25mm
4732/900/TR grosime 32mm
Profil U din AL