



**Sisteme glisante  
și pliabile, cu sticlă  
termoizolantă pentru terase**



Creat special pentru a păstra temperatura optimă în interiorul terasei tale, sistemul glisant **Valedo ICS-T** reprezintă o soluție estetică și performantă pentru închiderea teraselor, oferind flexibilitate și protecție în fața vântului, ploii și prafului.



Panourile de sticlă sunt atât glisante, cât și pliabile, oferind posibilitatea de adaptare a spațiului după propriile preferințe.



A modern outdoor lounge area with large glass windows and light blue furniture. The scene is set during sunset or sunrise, with warm orange and yellow light reflecting off the glass and illuminating the interior. The furniture consists of a large sofa and two armchairs, all with light blue cushions and dark brown frames. The floor is a light blue-grey color. A circular rug is placed in the center of the lounge area. The glass windows offer a view of a modern building and a garden with a large tree and a swimming pool.

**Protecție termică integrată  
în design elegant**

## Geam termopan

Valedo ICS-T folosește un pachet termoizolant de 30 mm în care ambele foi de sticlă sunt securizate, cu strat low-e pe interior. Coeficientul de transfer termic este de  $3,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ , iar sistemul reduce zgomotul cu până la 37 dB, în funcție de configurație. Sticla se alege clară, Bronze, Matelux sau Grey — culoarea se aplică pe foaia exterioară, cea de 4 mm.





Transformă-ți terasa într-un loc de care te bucuri în toate anotimpurile. **Valedo ICS-T** îți dă o terasă protejată și confortabilă în sezonul rece și una larg deschisă vara.

Etanșarea se face pe mai multe niveluri: profile verticale din aluminiu cu bandă magnetică de 8 mm între panouri, perie cu inserție de plastic către șina de glisare, bandă precomprimată hidrofulă către spațiul de montaj și profil dedicat de etanșare la perete.



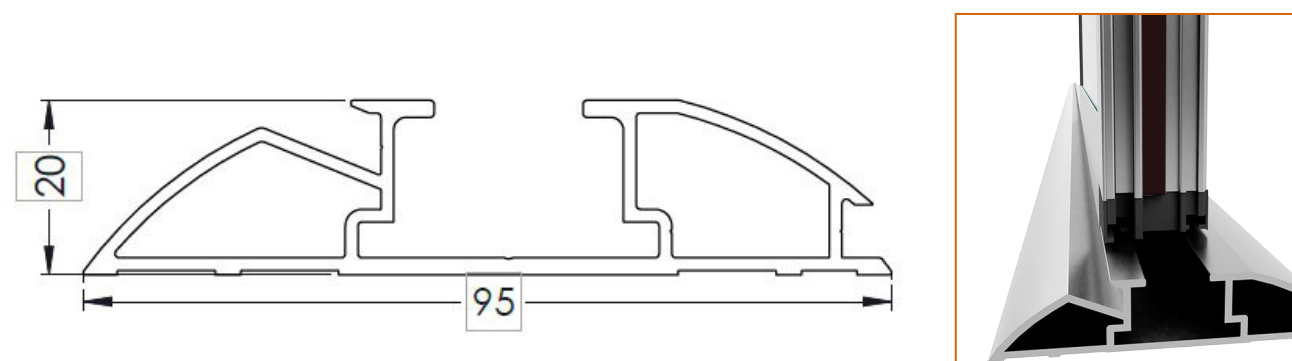


**Deschidere completă**  
**Eficiență termică ridicată**  
**Design funcțional**

## Profil de trecere

Șina inferioară are un design rotunjit, fără colțuri și muchii ascuțite, și o înălțime de numai 2 cm. Această șină a fost gândită drept un prag de trecere ce nu va deveni un obstacol în calea copiilor sau a vârstnicilor.

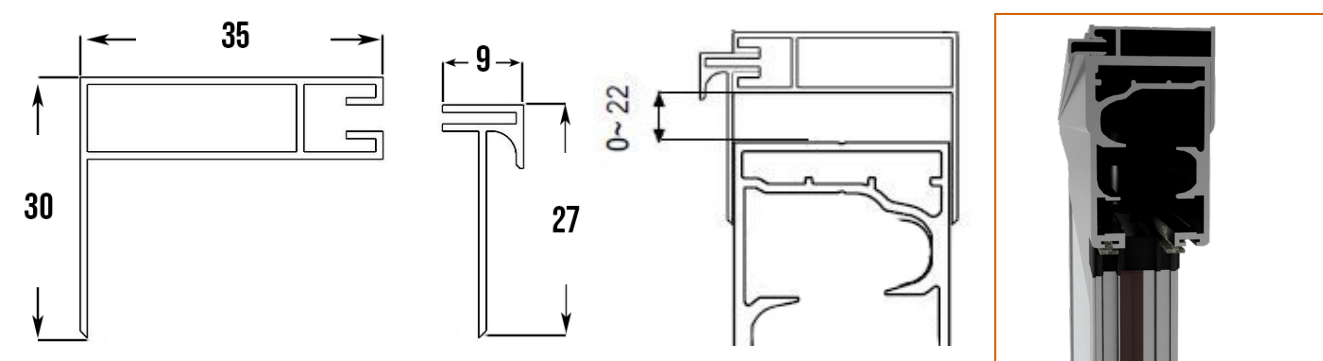
Șina are canale speciale pentru colectarea condensului format pe panourile din sticlă iar periile instalate pe profilele sistemului oferă siguranță împotriva infiltrațiilor.



## Profil compensator

Pentru un montaj impecabil chiar și în spații în care există diferențe de nivel, am proiectat profilul compensator care poate acoperi o diferență de până la 22 mm.

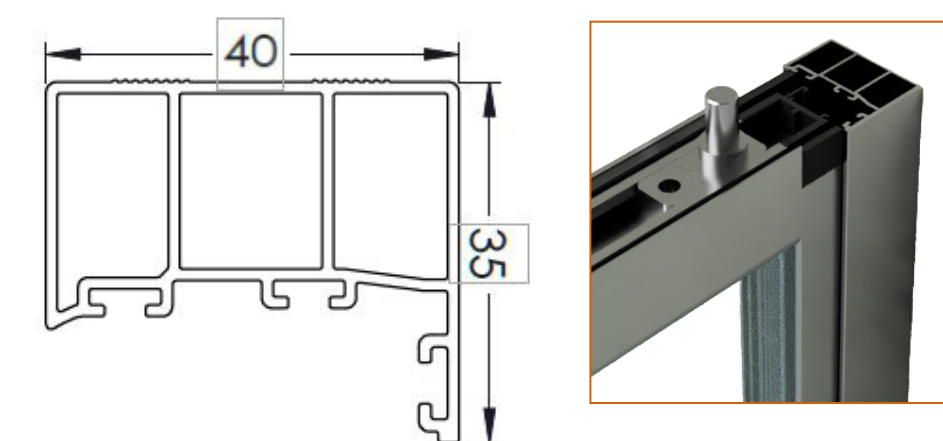
Profilul inteligent din aluminiu, aflat în partea superioară, ajută la echilibrarea diferenței de nivel dintre sistem și suprafața de montare și permite obținerea unei potriviri perfecte chiar și în cazurile în care suprafața nu este complet dreaptă.

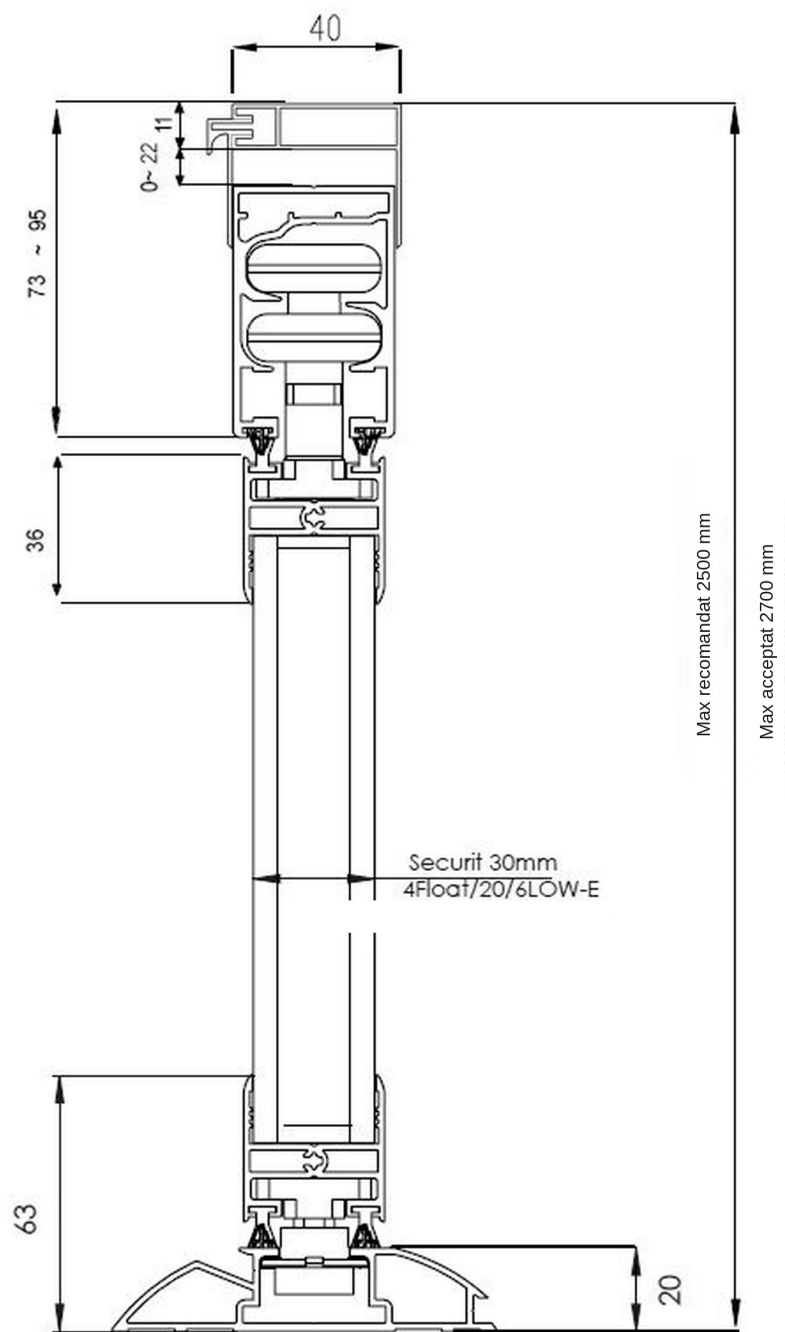


## Profil etanșare la perete

Indiferent de materialul din care este realizat peretele, profilul de etanșare garantează o instalare facilă.

Acesta este conceput pentru a se potrivi perfect pe profilul de aluminiu, asigurând, astfel, un plus de etanșare și rezistență împotriva pătrunderii prafului, a vântului sau a infiltrațiilor.





\*dimensiunile sunt exprimate în mm

|                             |                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Înălțime maximă sistem      | 2500 mm - recomandat<br>2700 mm - maxim acceptat                                                                                                                                                                           |
| Distribuire greutate sistem | în partea superioară                                                                                                                                                                                                       |
| Variante sticlă             | pachet termoizolant de 30 mm, ambele foi securizate: <ul style="list-style-type: none"><li>• configurație 4/20/6</li><li>• strat low-e pe interior</li></ul>                                                               |
| Role glisante               | <ul style="list-style-type: none"><li>• în partea superioară a panoului<br/>2 role din duraluminiu învelite în teflon cu câte 2 rulmenți per rolă</li><li>• în partea inferioară a panoului<br/>2 role de ghidaj</li></ul> |
| Culori sticlă               | <ul style="list-style-type: none"><li>• clară - transparență totală</li><li>• Parsol Bronze - notă caldă</li><li>• Parsol Gri - efect modern</li><li>• Matelux - finisaj mat</li></ul>                                     |
| Culoare accesorii           | ■ negru ■ gri                                                                                                                                                                                                              |
| Opțional                    | <ul style="list-style-type: none"><li>• decupaje în sticlă pentru evacuare centrală sau hotă</li><li>• primul panou se poate folosi drept ușă prin alegerea unui kit cu clanță cu încuietoare</li></ul>                    |



Caracteristici tehnice esențiale



## Lumină naturală

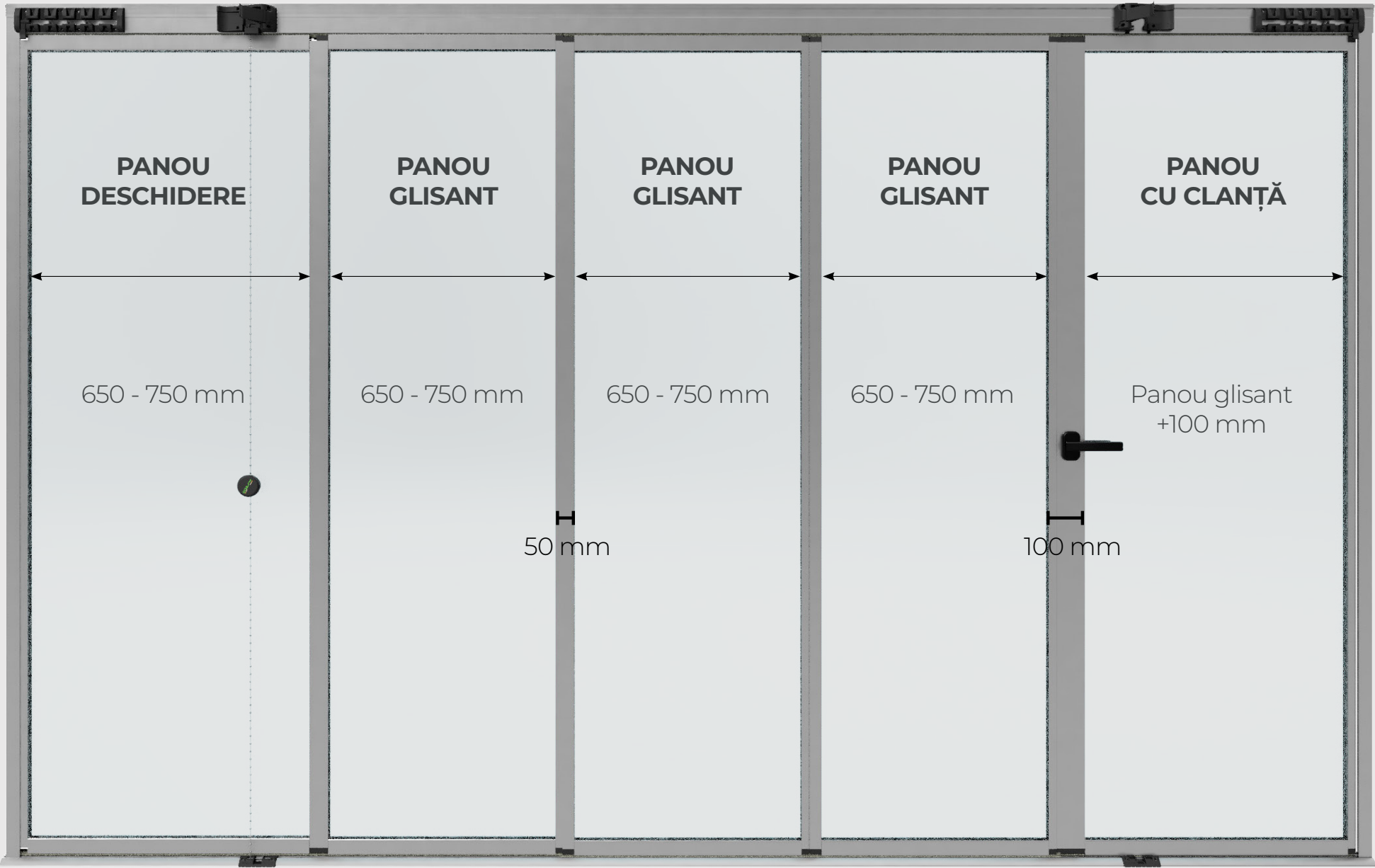
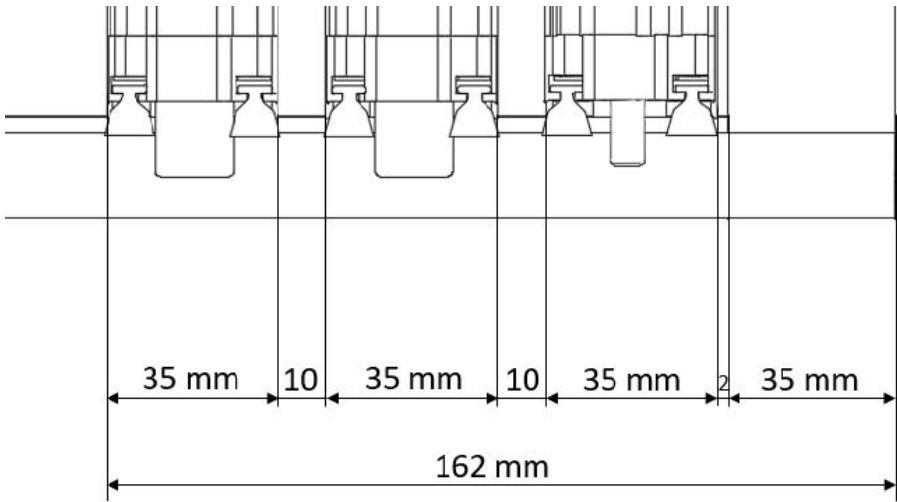
Profilele robuste din aluminiu sunt proiectate să aibă cea mai mică lățime posibilă, de doar 50 mm, pentru a maximiza priveliștea și a permite pătrunderea luminii naturale.

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lățime recomandată panou sticlă          | 650 - 750 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Lungime maximă secțiune                  | 13000 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Număr maxim panouri acceptat pe secțiune | maximum 20 panouri: 10 panouri stânga, 10 panouri dreapta                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Spațiu ocupat de panou parcat            | 45 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Etanșare                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• etanșare între panouri profil vertical, bandă magnetică și capace interconectate</li><li>• etanșare între panouri și șina de glisare cu perie cu inserție de plastic</li><li>• etanșare între profile și spațiul de montaj cu bandă precomprimată hidrofugă</li><li>• etanșare la perete cu profil vertical</li></ul> |
| Dimensiune bandă magnetică               | 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

Culori standard profile



\* Pe comandă specială, profilele se pot vopsi în orice culoare RAL!



Configurații și opțiuni de personalizare

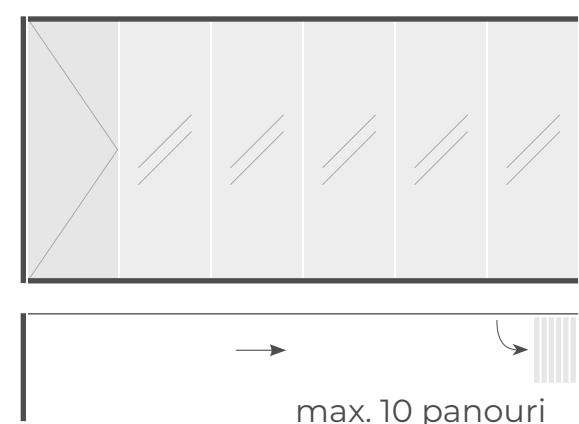
## Configurări

Sistemele Valedo ICS-T se compun din una sau mai multe secțiuni de panouri, cu sau fără o deschidere în fiecare secțiune. Lungimea maximă a unei secțiuni este de 13.000 mm, iar numărul de panouri este de minimum 2 și maximum 10 per deschidere, sau 20 într-o configurație stânga-dreapta. Într-un sens se

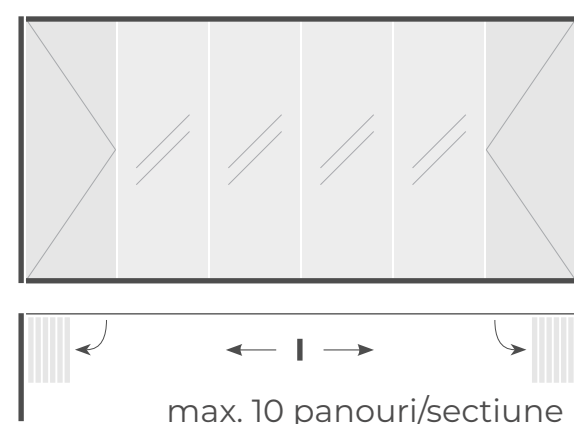
parchează 10 panouri, până la 12 în funcție de configurație.

Lățimea unui panou este între 650 și 750 mm. Înălțimea recomandată este de 2.500 mm, cu 2.700 mm maxim acceptat, și poate diferi între secțiunile alăturate, atât timp cât nu există unghiuri transversale.

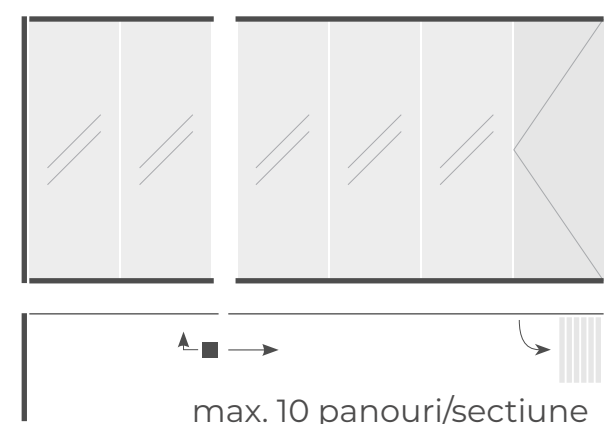
### Tipuri de secțiuni



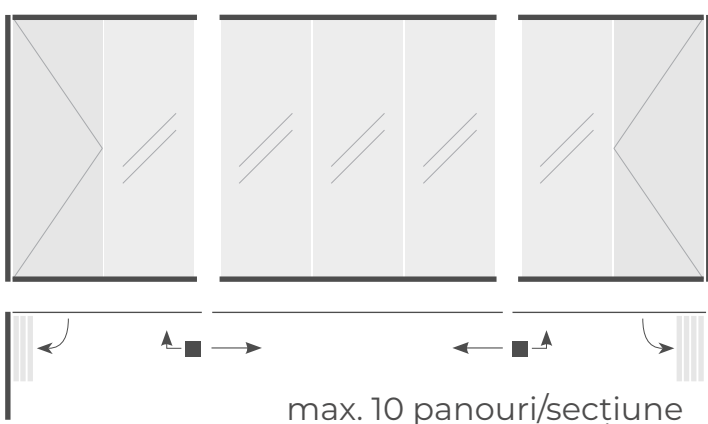
**Sistem drept**  
deschidere într-un singur sens



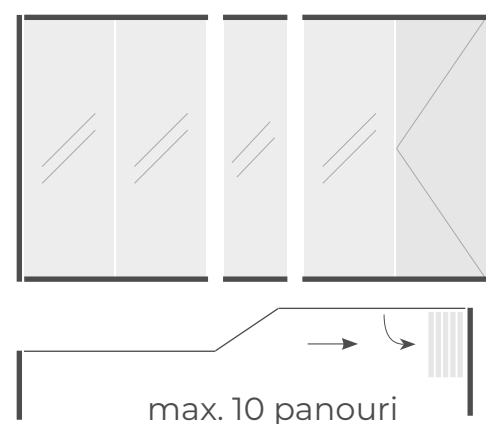
**Sistem drept**  
deschidere în ambele sensuri



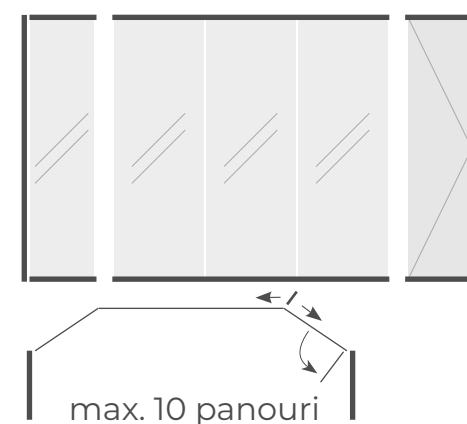
**Sistem cu unghi de 90°**  
deschidere într-un singur sens



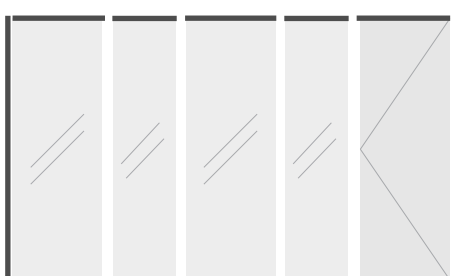
**Sistem cu 2 unghiuri de 90°**  
deschidere în ambele sensuri



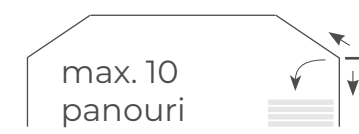
**Sistem cu 1 latură și unghi de 135°**  
deschidere într-un singur sens



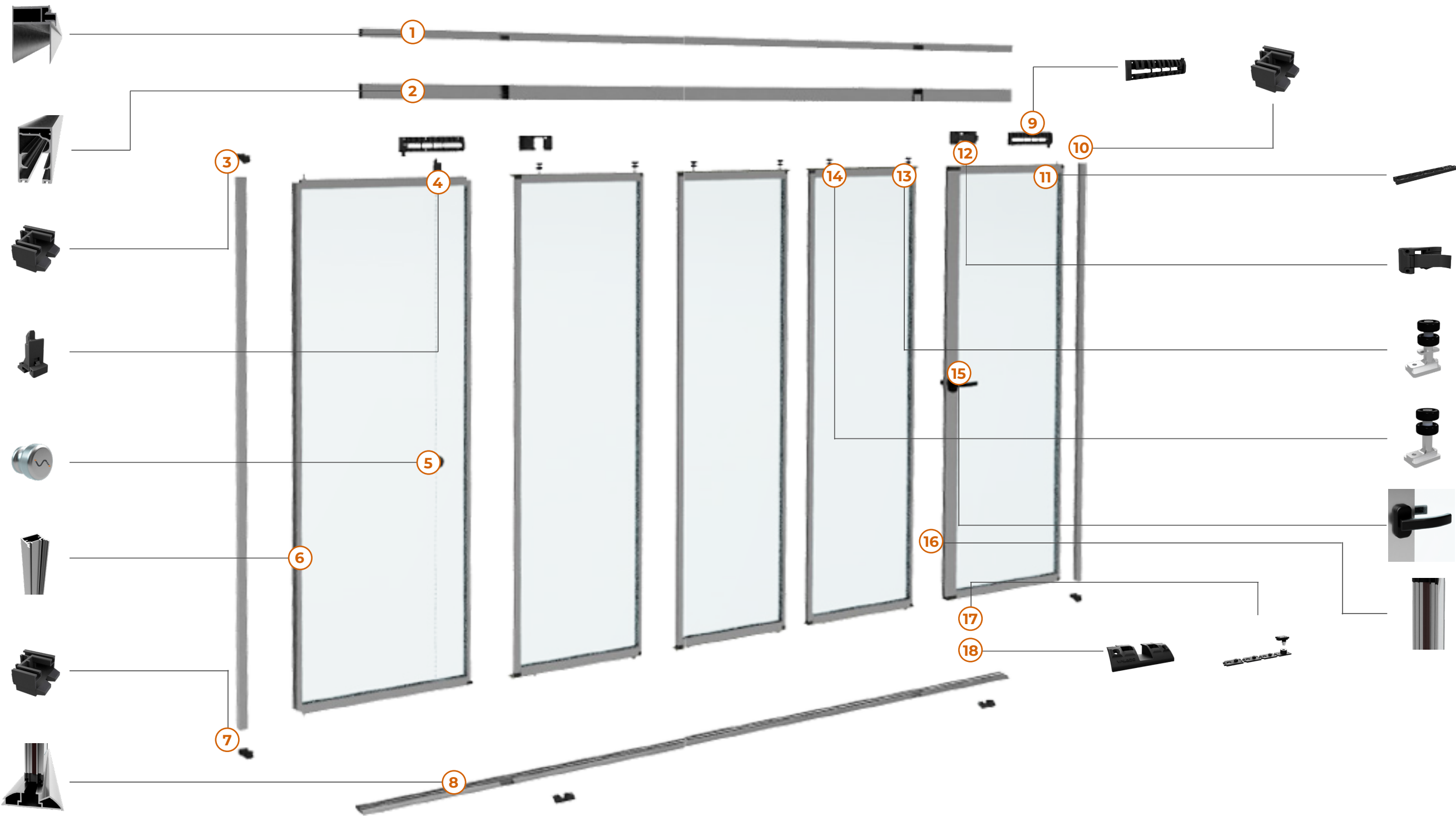
**Sistem cu 3 laturi și unghi de 135°**  
deschidere într-un singur sens



**Sistem cu 5 laturi și unghi de 135°**  
deschidere într-un singur sens



| Denumire                            | Material                                        | Culori                         |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------|
| 1 Profil compensator                | Aluminiu extrudat                               | ■ RAL 7016 ■ RAL8017 ■ RAL9003 |
| 2 Șină superioară de glisare        | Aluminiu extrudat                               | ■ RAL 7016 ■ RAL8017 ■ RAL9003 |
| 3 Componentă verticală              | Material plastic ABS                            | ■ RAL 9005                     |
| 4 Zăvor                             | Material plastic ABS                            | ■ RAL 9005                     |
| 5 Mâner rotativ                     | Material plastic ABS                            | ■ RAL 9005 ■ RAL9006           |
| 6 Profil vertical                   | Aluminiu extrudat                               | ■ RAL 7016 ■ RAL8017 ■ RAL9003 |
| 7 Componentă verticală              | Material plastic ABS                            | ■ RAL 9005                     |
| 8 Șină inferioară / Prag de trecere | Aluminiu extrudat                               | ■ RAL 7016 ■ RAL8017 ■ RAL9003 |
| 9 Stopper                           | Material plastic ABS                            | ■ RAL 9005 ■ RAL9006           |
| 10 Componentă verticală             | Material plastic ABS                            | ■ RAL 9005                     |
| 11 Sistem parcare                   | Material plastic ABS                            | ■ RAL 9005                     |
| 12 Braț deschidere                  | Material plastic ABS                            | ■ RAL 9005 ■ RAL9006           |
| 13 Rolă glisantă cu blocaj          | Duraluminiu +<br>rulmenți înveliți în<br>teflon |                                |
| 14 Rolă glisantă                    |                                                 |                                |
| 15 Kit clanță cu încuietoare        | Material plastic ABS                            | ■ RAL 9005                     |
| 16 Bandă magnetică                  | Material compozit                               | ■ RAL 8017                     |
| 17 Set gaură pivot                  | ABS și aluminiu                                 | ■ RAL 9005                     |
| 18 Măscuță                          | Material plastic ABS                            | ■ RAL 9005                     |



Componentele sistemului Valedo ICS-T



## Contactează-ne

+4 (031) 437 98 82

contact@valedo.ro

www.valedo.ro

Șoseaua Olteniței, nr. 208,  
Popești-Leordeni, Ilfov, România  
077160

## Urmărește-ne pe Social Media



## Vezi sistemul în funcțiune



Scanează codul cu telefonul  
și vezi Valedo ICS-T în funcțiune.

### Disclaimer

Sistemele Valedo sunt comercializate doar prin rețeaua noastră de parteneri, care se ocupă de măsurători, contract de execuție și montaj. Partenerul Valedo îți înțelege nevoile, așa că poți stabili împreună detaliile proiectului. După semnarea contractului, aceștia vor trimite proiectul în producție în fabrica noastră.

© Valedo Systems | Toate drepturile rezervate