

Rulouri transparente



Transformă în vară orice sezon

- ✓ Material rezistent:
cristal transparent
- ✓ 3 tipuri de produse:
 - cu capse și bride
 - cu rulare pe tambur
 - cu casetă și ghidaje
- ✓ Design impecabil
- ✓ Calitate garantată





Beneficii

- Se confecționează din cristal transparent, un material suficient de puternic pentru a opri vântul chiar și în apropierea unei furtuni.
- Rulourile transparente pot fi dimensionate în funcție de nevoile spațiului, putând ajunge până la dimensiuni de 15,5 mp.
- Montajul este foarte simplu și rapid. Aceștia se fixează cu ajutorul unor bride și capse ovale, prin simpla învârtire a bridei ovale la 90 de grade.
- Montajul ușor facilitează prinderea produsului pe orice tip de zid și material, cum ar fi lemn, beton, cărămidă, PVC sau plastic.
- Rulourile transparente sunt foarte utile, iar atunci când nu mai sunt întrebuințate, pot fi demontate ușor, fără a fi nevoie să se apeleze la o echipă specială de montatori.
- Produsele prezintă, de jur împrejur, o întăritură pe care sunt aplicate capsele ce asigură prinderea de suport (zid, stâlpi, etc.). În acest mod, se asigură o fixare sigură și stabilă, chiar și în cazul intemperiilor precum vântul puternic sau zăpada.
- În partea de jos se adaugă un șorț, cu rolul de a îndepărta scurgerea apei de baza ruloului. Această opțiune de ordin practic este benefică și pentru etanșarea optimă a suprafeței închise.
- Permit montarea opțională a unui cordon de prindere, pentru a facilita strângerea materialului rulat în partea de sus.
- Pot prelungi perioada de funcționare a unei terase cu 2-3 luni suplimentar toamna și, respectiv primăvara. Aceasta înseamnă că amortizarea investiției în pereții transparenti pentru afacerea dumneavoastră este așadar rapidă și fără riscuri.
- Se pot folosi cu încredere și pentru balcoanele clădirilor sau pentru alte spații care nu sunt închise total.



Rulourile transparente Kondor sunt cele mai practice sisteme de închidere a teraselor private sau a teraselor de restaurante și cafenele, a foaișoarelor de grădină și chiar a balcoanelor de apartament.

Acestea completează eficient oferta de soluții calitative și de uz îndelungat pentru protecția împotriva intemperiilor: vânt puternic, averse, ninsoare. Confortul acestor spații crește semnificativ pe toată perioada sezonului rece, din prima lună de toamnă, până în ultima lună de primăvară.

Rulourile transparente cu capse și bride conferă spațiilor rezidențiale sau comerciale un aspect modern și o **protecție optimă împotriva averselor, a vântului și a ninsorii.**

Detalii tehnice

Sunt confecționate din cristal transparent, cu întăritură pe margine, de jur împrejur.

Capsele sunt aplicate pe întăritură, din 500 mm în 500 mm. **Bridele nu sunt incluse în preț.**

Culorile standard ale materialului pentru întărituri și șorț sunt alb (RAL 9010) și respectiv maro (RAL 8015), dar, la cerere, sunt disponibile și alte nuanțe.

Lățimea foliei este de 1370 mm. Pentru a se obține dimensiunea solicitată, se lipesc mai multe folii. Această lipire este transparentă și nu afectează transparența produsului.

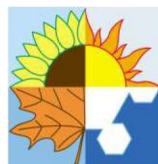
În partea de jos se adaugă un șorț, din polytextil, cu dimensiuni de 150 mm, 200 mm sau 250 mm. Acesta are rolul de a îndepărta scurgerea apei de bază. Opțional, se poate monta un cordon de prindere a materialului rulat.



DIMENSIUNI



Lățime maximă	4500 mm
Înălțime maximă*	3500 mm*
Lățime folie	1370 mm
Dimensiune șorț	150/ 200/ 250 mm



**Protecție tot timpul anului,
indiferent de anotimp.**



* Pentru rulourile transparente cu capse și bride nu se utilizează nicio structură. Prin urmare, nu există cote maxime recomandate. Totuși, **pentru înălțimi mai mari de 3500 mm, capsele se aplică din 350 mm în 350 mm.**

Măsurarea se face privind din exterior, de la stânga la dreapta.

Un singur produs

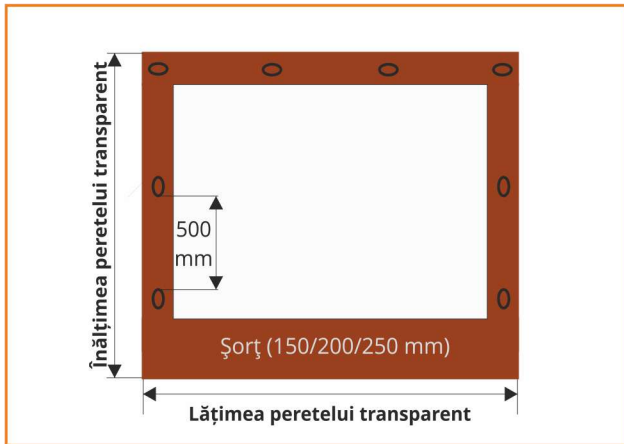


Fig. 1 - Un singur perete

Cotele transmise sunt cote de gabarit (de execuție). 

Dimensiunile de execuție sunt următoarele: lățime finală ce cuprinde și materialul de întărire (cu capse).

Întăritura are 50 mm pe fiecare latură - pe laterale și partea superioară. Deci se mai poate calcula și astfel: **lățime** - golul pe lățime plus 100 mm, **înălțime** - golul plus 50 mm.

Capsele se prind pe colțuri, conform schiței de mai sus, apoi din 500 în 500 mm. Se prind primele capse pe colțuri, după care se împarte distanța din 500 în 500 mm. Mijlocul capsei este la 25 mm față de marginea peretelui.

Șorțul inferior este din polytextil și poate fi de 150 mm, 200 mm sau 250 mm. În cazul în care se dorește un șorț mai mic de 150 mm, prețul se calculează pentru 150 mm.

Produse alăturate

Se ia în calcul mijlocul capsei. 

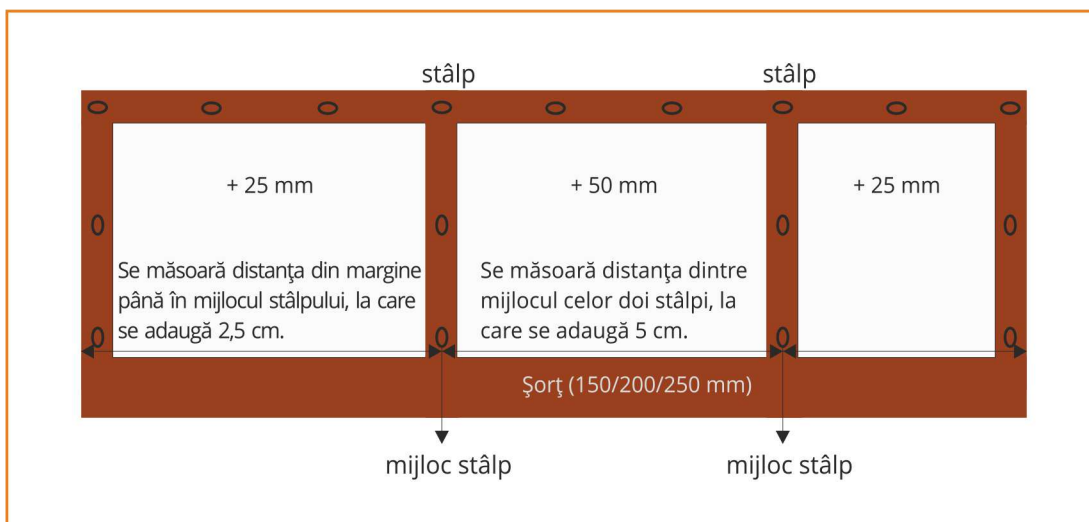
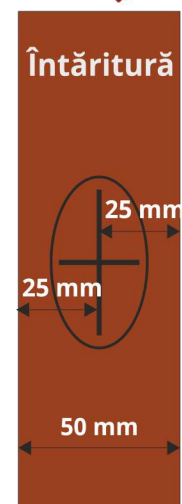


Fig. 2 - Produse alăturate, cu un singur rând de bride





Beneficii

- Sunt prevăzuți cu un mecanism de rulare a materialului în plan vertical, simplu și ușor de utilizat. Acționarea lor presupune utilizarea unor console laterale cu prindere fixă.
- Dimensiunea variază în funcție de nevoile spațiului care necesită protecție. Înălțimea poate ajunge până la 3,5 m. Peste această înălțime se utilizează console mari, care să permită rularea materialului.
- Rularea materialului se face pe un ax metalic.
- În partea de jos, fixarea se realizează cu două cârlige, care prind bara terminală. În acest mod se consolidează prinderea, întregul sistem de închidere prezentând o mare stabilitate chiar și în cazul vântului puternic.
- Sistemul performant de prindere facilitează alăturarea a doi pereți de acest fel. Prin adăugarea unei console de mijloc se micșorează distanța între cei doi pereți și se asigură o izolare optimă. Izolarea mai poate fi sporită și prin folosirea unui sistem de prindere cu arici.
- Rulourile transparente prelungesc perioada de funcționare a terasei după terminarea verii, contribuind la creșterea veniturilor dumneavoastră chiar și în sezonul rece.
- Weekend-urile cu petreceri în grădină, la grătar, pot fi organizate oricând, chiar și înainte de startul sezonului de grătare.



Rulourile transparente cu rulare pe tambur **se adaptează ușor spațiilor cu deschideri mici sau mari**, dar și cu înălțimi care pot atinge până la 3,5 metri. În funcție de dimensiuni, opțiunile de strângere variază. Astfel, **rularea în plan vertical se realizează pe un ax cu ajutorul unei manivele**. Rulourile transparente cu tambur constituie un sistem ce permite funcționarea propice și profitabilă a afacerii, care nu este sezonieră, ci se transformă într-o **afacere funcțională permanent, chiar și pe timpul sezonului rece**.

Detalii tehnice

Au forma unor copertine cu rulare în plan vertical.

Pentru acționarea lor, se folosesc console laterale cu prindere fixă.

Pe lateral nu sunt prevăzute capse, dar fixarea se poate face prin bandă de arici. Se poate folosi o consolă de mijloc, care micșorează distanța dintre cele două folii de cristal transparent.

În partea de jos, fixarea se realizează cu două cârlige, care prind lamela terminală, indiferent de lățimea peretelui. Contra cost, se poate adăuga un cârlig suplimentar.

Când produsul intră în fabricație, se ia în calcul și lățimea dintre console. Dimensiunea cristalului va fi cu 80 mm mai mică decât cea a consolelor.

Culoarea standard a consolei și a tamburului este gri (RAL 7035).



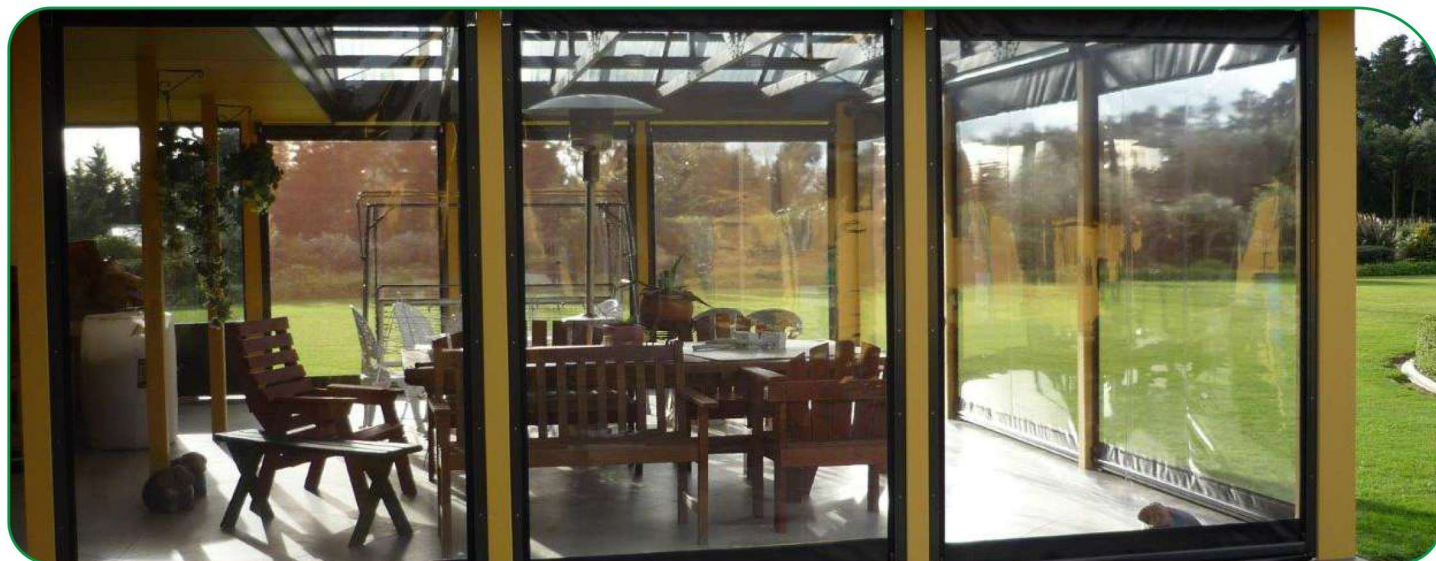
DIMENSIUNI



Lățime x Înălțime (max)	3600mm x 3000mm
Lățime x Înălțime (max)	3000mm x 3200mm
Lățime x Înălțime (max)	2800mm x 3500mm
Dimensiune șorț	150 / 200 / 250 mm
Dimensiune ax	70 mm (l<3000mm) 85 mm (l>5000mm)

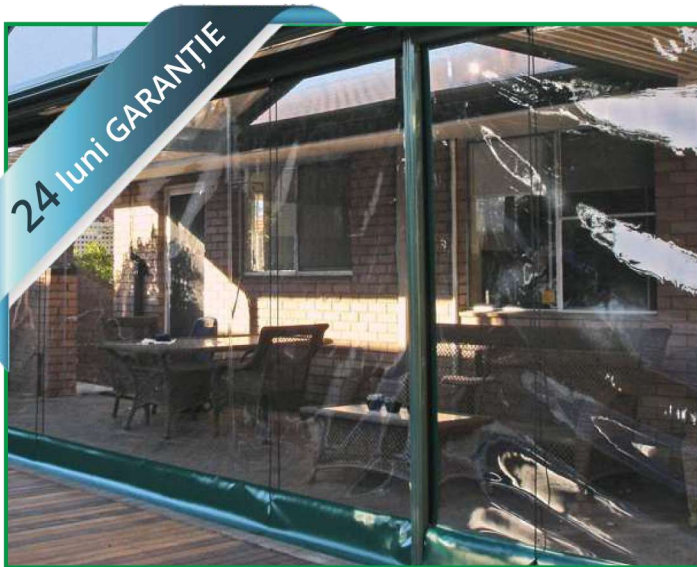


**Protecție tot timpul anului,
indiferent de anotimp**



Beneficii

- Datorită dimensiunilor variabile, rulourile transparente se dovedesc utile și eficiente pentru o gamă variată de spații, precum foaișoare, terase, spații comerciale, care necesită o protecție sporită împotriva intemperiilor.
 - Pot prelungi perioada de funcționare a teraselor cu 2-3 luni suplimentare toamna, respectiv primăvara. Amortizarea investiției este așadar rapidă și fără riscuri.
 - Lamela terminală, realizată din aluminiu, conferă o rezistență sporită în condițiile de vânt puternic sau ploi torențiale.
 - Rulourile transparente standard de acest tip au înălțimi variabile, de până la 2,5 m, astfel încât se pliază pe deschideri foarte ample.
 - Acționarea poate fi realizată manual (cu manivelă) sau poate fi motorizată, oferind astfel un confort sporit.
 - Asemănarea cu rulourile exterioare le conferă un aspect modern și o performanță deosebită în exploatare, datorită multiplelor modalități de acționare. Fiind de o vastă utilitate, acest produs se pretează unei diversități de spații comerciale și rezidențiale.
 - Confectionați din materiale de calitate certificate național și internațional, rulourile transparente asigură protecție optimă și confort sporit împotriva intemperiilor.



Rulourile transparente cu casetă și ghidaje se adaptează ușor spațiilor cu deschideri mici sau mari, dar și cu înălțimi care pot atinge până la 2,5 metri. În funcție de dimensiuni, opțiunile de strângere variază. Astfel, rularea în plan vertical se realizează cu ajutorul manivelei sau al motorului. Rulourile transparente cu casetă și ghidaje constituie un sistem ce permite funcționarea propice și profitabilă a afacerii, care nu este sezonieră, ci se transformă într-o afacere funcțională permanent, chiar și pe timpul sezonului rece.

Detalii tehnice

Au caseta semiovală, cu înălțimea de 137 mm.

Ghidajele laterale au lățimea de 110 mm.

Rularea materialului se face pe un ax octogonal, complet ascuns în casetă.

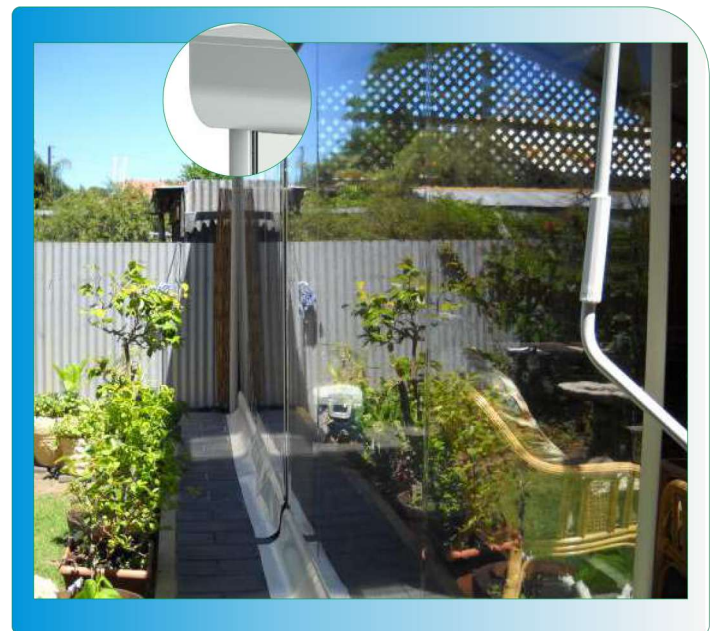
Lamela terminală este din aluminiu.

Înălțimea maximă este de 2500 mm.

Pot fi acționați cu manivelă sau cu motor.

Designul și funcționalitățile acestora îi fac foarte asemănători cu rulourile exterioare.

Culoarea standard a casetei este albă.



DIMENSIUNI



Lățime maximă	2500 mm
Înălțime maximă	2500 mm
Lățime folie	1370 mm
Lățime ghidaje laterale	110 mm
Grosime cristal	0,8 mm
Dimensiune casetă	137 mm



**Protecție tot timpul anului,
indiferent de anotimp**