



Umbrire fără obstacole



**Catalog**

**JALUZII**

[www.umbroll.hu](http://www.umbroll.hu)



## Umbroll® - Umbrire fără obstacole

Umbroll® în ziua de azi este unul dintre cele mai cunoscute mărci de umbrire din Ungaria.

Provocările dezvoltării sunt garanția că oferim clienților noștri cel mai bun produs din punct de vedere al calității, funcționalității și raportului calitate-preț. Pentru noi, calitatea este de importanță primordială, de aceea alocăm resurse semnificative pentru testare și controlul calității. Asigurăm standardele ridicate cu garanții adecvate.

Opțional, putem oferi și funcții suplimentare care, pe lângă beneficiul economic incontestabil, sprijină și aspectul estetic al casei/ biroului Dumneavoastră.

### De ce să alegeți tehnica de umbrire Umbroll®?

Pentru că credem că prin gama noastră largă și serviciile noastre oferim cel mai bun produs disponibil pe piață în raportul calitate-preț!

### Calitate

Produsele noastre sunt echipate cu marcajul CE și sunt fabricate cu certificare EMI.

Pe parcursul fabricației, acordăm totdeauna atenție sporită calității materialelor folosite și a produsului finit.

Oferim o garanție de 2 ani pentru produsele noastre, precum și asigurăm disponibilitatea pieselor de schimb și de înlocuire pentru încă 2 ani suplimentari.



# JALUZII

Jaluzelele sunt variantele exterioare ale storurilor. Operarea lor se face din interiorul clădirii, iar pentru ridicarea și rotirea lamelelor oferim soluții cu manivelă sau motorizate. Componentele lor rezistă la intemperii.

Razele soarelui pot încălzi rapid spațiile interioare prin mari suprafețe vitrate. Nu ne putem apăra eficient împotriva efectului de încălzire al razelor soarelui cu ajutorul umbrelor interioare; soluția poate fi reprezentată de umbrele exterioare. Acestea reflectă eficient razele soarelui, iar fluxul de aer din spatele umbrelor răcește suprafața de sticlă.

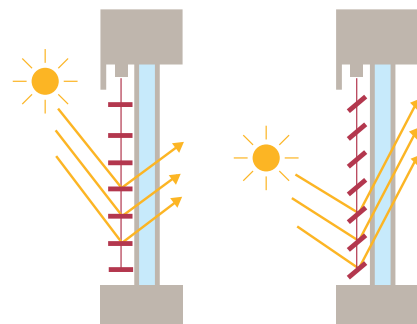
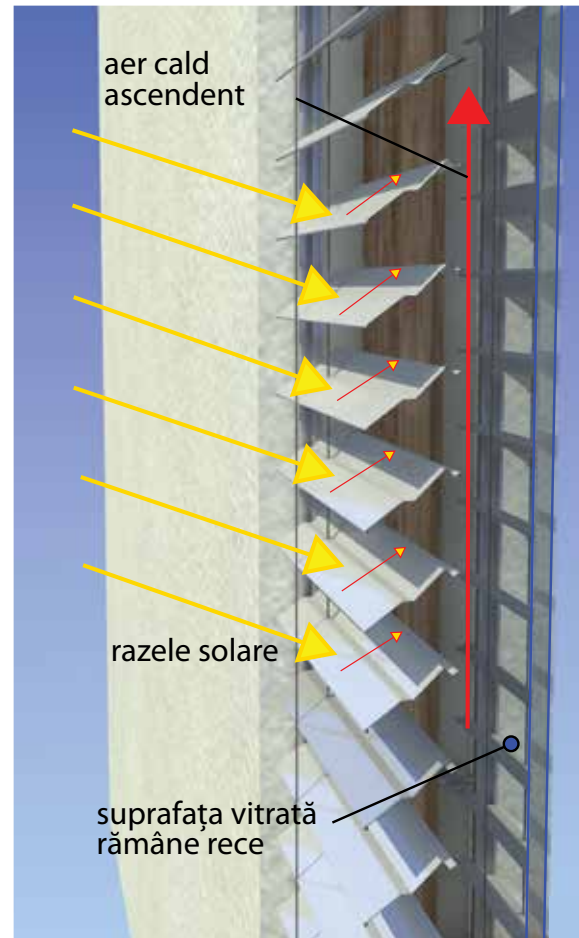
Rigiditatea lamelelor profilate este îmbunătățită prin profilarea formei pe margini și pe suprafață. Datorită îndoiturii, rezistența lamelelor la vânt crește, făcându-le potrivite chiar și pentru umbrele de dimensiuni mai mari. Jaluziile motorizate pot fi controlate cu senzori de vânt, lumină și ploaie. În cazul clădirilor mari, cu un sistem de gestionare a clădirii, costurile de încălzire și răcire pot fi reduse semnificativ. Forma lamelelor profilate poate fi „C”, „S” sau „Z”, în funcție de design.

## Culori:

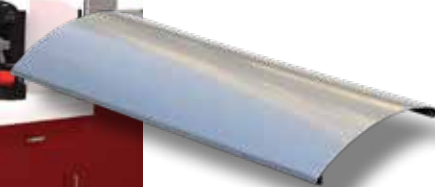
Suprafețele lamelelor sunt lăcuite, iar culorile pot fi alese conform paletii de culori VSR. Echivalențele din paleta VSR pot fi identificate în mostra de culori RAL. Dacă se solicită o culoare RAL specifică, lamelele pot fi re-sintetizate, dar în acest caz, solicitați opinia experților noștri!

## Componente opționale ce pot fi comandate:

- comandă prin radiofrecvență
- senzor vânt
- senzor lumină solară
- control inteligent al clădirii



# TIPURI DE JALUZII

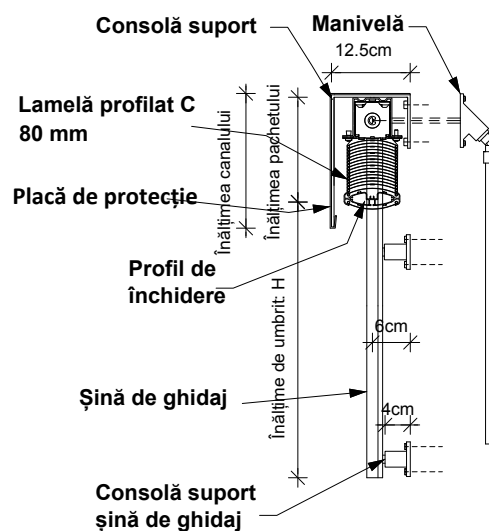


## UMBROLL C-80 RL

Jaluzelele Umbroll C-80 RL sunt realizate cu lamele de 80 mm lățime, care pot fi înclinate și ridicare.

Rigiditatea lamelei este crescută prin profilarea marginii în forma de „C”. Datorită acestui profil, rezistența lamelei la vânt crește, făcând-o potrivită pentru fabricarea umbrelor de dimensiuni mai mari.

Pentru ghidarea lamelelor, oferim o soluție cu șine sau cablu. Jaluziile motorizate pot fi controlate cu senzori de vânt, lumină și ploaie. În cazul clădirilor mai mari, cu un sistem de control al clădirii, costurile de încălzire și răcire pot fi reduse semnificativ.



### Lamele:

au lățimea de 80 mm, marginile lamelelor sunt falțuite, astfel formează un profil foarte rezistent. Culoarea lor poate fi aleasă din gama de culori VSR.

### Profiluri:

Șina superioară este realizată din tablă de oțel galvanizat. Profilul de închidere este din aluminiu presat, la care se fixează ferm lamela inferioară. Șina ghidajului este din aluminiu presat, eloxat sau sinterizat. Axul rotativ este realizat din aliaj de duraluminiu presat, pentru a permite mișcarea lamelelor fără deviere de unghi, chiar și la umbrițoare de dimensiuni mari.

### Ghidaj:

De regulă se realizează cu șine, dar poate fi și cu cablu. Cablul este confecționat din oțel acoperit

cu plastic durabil rezistent la UV. Ghidarea este fixată sus la șina superioară și jos la un suport din aluminiu presat. Consola este ajustabilă atât pentru ghidare cu șină, cât și pentru cea cu cablu. În cazul acestora din urmă, un arc din oțel mascat în interior asigură tensiunea constantă a cablului.







### Mișcare:

Cablurile și benzile de acționare sunt fabricate din 100% terylen, utilizând o tehnică specială de țesut, sunt stabile la UV și au o rezistență foarte mare la uzură, întindere și păstrează forma. Mecanismul de acționare este asamblat din componente elvețiene.

### Acționare:


Umbrarul poate fi acționat cu motor, sau cu manivelă interioară.



tipul lamelei	ghidajul lamelei	fixarea capătului	înălțimea pachetului
lamelă pulverizată C-80 	cu șină 		14 cm + H/15
	cu cablu 		14 cm + H/15
	nu este (doar în interior)		14 cm + H/15

 max. 4 m

 max. 4 m

 10 m<sup>2</sup> - manual | 24 m<sup>2</sup> - cu motor (cu ambreiaj)



# TIPURI DE JALUZII

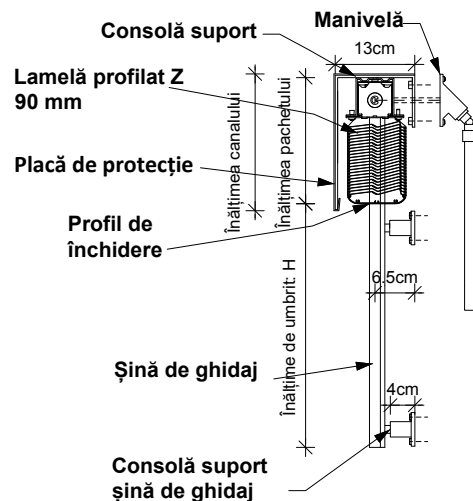


## UMBROLL Z-90 RL

Jaluzele Umbroll Z-90 RL sunt realizate cu lamele de 90 mm lățime, care pot fi înclinate și ridicate.

Rigiditatea lamelor este crescută prin profilarea marginii în forma de „Z”. Cu forma lor plăcută și designul modern, pot fi create fațade variate și atractive.

Designul special „Z” este excelent pentru întunecarea spațiilor interioare, deoarece geometria lamelor asigură o închidere mult mai bună comparativ cu vechiul tip de lamelă „C”. În marginea inferioară a profilului, în timpul profilării, se adaugă o bandă de cauciuc stabilă la UV pentru o închidere mai perfectă și pentru a minimiza zgomotul creat de lamelele care se ating. Fiecare lamelă este fabricată dintr-un aliaj special de aluminiu, cu vopsea arsă într-un proces special, astfel încât poate rezista mult timp chiar și în cele mai extreme condiții meteorologice.



### Lamele:

au lățimea de 90 mm, marginile lamelor sunt falțuite, astfel formează un profil foarte rezistent. Culoarea lor poate fi aleasă din gama de culori VSR.

### Profiluri:

Șina superioară este realizată din tablă de oțel galvanizat. Profilul de închidere este din aluminiu presat, la care se fixează ferm lamela inferioară. Șina ghidajului este din aluminiu presat, eloxat sau sinterizat. Axul rotativ este realizat din aliaj de duraluminiu presat, pentru a permite mișcarea lamelor fără deviere de unghi, chiar și la umbritoare de dimensiuni mari.

### Ghidaj:

Șina ghidajului este din aluminiu presat, eloxat sau cu suprafață sinterizată. La capetele lamelei sunt fixate cu nituri pene din aluminiu, care rulează într-o șină ghidaj cu cauciuc.

### Mișcare:

Cablurile și benzile de acționare sunt fabricate din 100% terylen, utilizând o tehnică specială de țesut, sunt stabile la UV și au o rezistență foarte mare la uzură, întindere și păstrează forma. Mecanismul de acționare este asamblat din componente elvețiene.

### Acționare:

Umbrarul poate fi acționat cu motor, sau cu manivelă interioară.



tipul lamelei	ghidajul lamelei	fixarea capătului	înălțimea pachetului
Lamela Z Z-90 	cu șină 		9,5 cm + H/12,5



max. 4 m



max. 4 m



10 m<sup>2</sup> - manual | 24 m<sup>2</sup> - cu motor (cu ambreiaj)



# TIPURI DE JALUZII

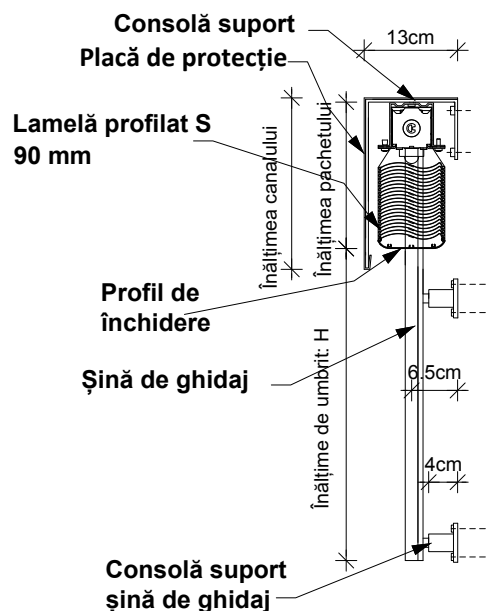


## UMBROLL S-90 RL

Jaluzele Umbroll S-90 RL sunt realizate cu lamele de 90 mm lățime, care pot fi înclinate și ridicate.

Rigiditatea lamelelor este crescută prin profilarea marginii în forma de „S”. Cu forma lor plăcută și designul modern, pot fi create fațade variate și atractive.

Designul special „S” este excelent pentru întunecarea spațiilor interioare, deoarece geometria lamelelor asigură o închidere mult mai bună comparativ cu vechiul tip de lamelă „C”. În marginea inferioară a profilului, în timpul profilării, se adaugă o bandă de cauciuc stabilă la UV pentru o închidere mai perfectă și pentru a minimiza zgomotul creat de lamelele care se ating. Fiecare lamelă este fabricată dintr-un aliaj special de aluminiu, cu vopsea arsă într-un proces special, astfel încât poate rezista mult timp chiar și în cele mai extreme condiții meteorologice.



### Lamele:

Lamele: au lățimea de 90 mm, marginile lamelelor sunt falțuite, astfel formează un profil foarte rezistent. Culoarea lor poate fi aleasă din gama de culori VSR.

### Profiluri:

Șina superioară este realizată din tablă de oțel galvanizat. Profilul de închidere este din aluminiu presat, la care se fixează ferm lamela inferioară. Șina ghidajului este din aluminiu presat, eloxat sau sinterizat. Axul rotativ este realizat din aliaj de duraluminiu presat, pentru a permite mișcarea lamelelor fără deviere de unghi, chiar și la umbritoare de dimensiuni mari.

### Ghidaj:

Șina ghidajului este din aluminiu presat, eloxat sau cu suprafață sinterizată. La capetele lamelei sunt fixate cu nituri pene din aluminiu, care rulează într-o șină ghidaj cu cauciuc.

### Mișcare:

Cablurile și benzile de acționare sunt fabricate din 100% terylen, utilizând o tehnică specială de țesut, sunt stabile la UV și au o rezistență foarte mare la uzură, întindere și păstrează forma. Mecanismul de acționare este asamblat din componente elvețiene.

### Acționare:

Umbrarul poate fi acționat cu motor, sau cu manivelă interioară.





tipul lamelei	ghidajul lamelei	fixarea capătului	înălțimea pachetului
Lamela S S-90 	cu șină 		9,5 cm + H/12,5



max. 4 m



max. 4 m



10 m<sup>2</sup> - manual | 24 m<sup>2</sup> - cu motor (cu ambreiaj)



# TIPURI DE JALUZII



## UMBROLL F-80 RL

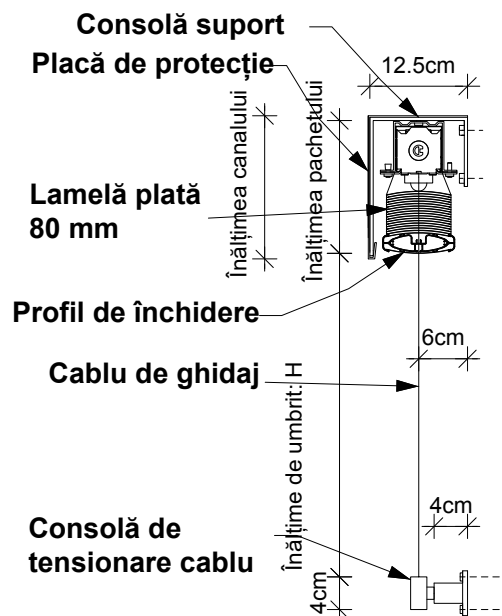
La cerere putem întocmi de ofertă unică de jaluzele cu lamelele plate de lățime de 100 mm!

Jaluzelele Umbroll F-80 RL sunt realizate cu lamele de 80 mm lățime, care pot fi înclinate și ridicate. Pentru soluția mai compactă F80 cu lamelă plată fără profilare, lamelele ridicate ocupă mai puțin spațiu. Sub efectul forței vântului, aceste lamele se pot deforma, dar datorită aliajului lor mai înalt, sunt mai flexibile decât variantele cu profil. Astfel, în caz de deformare, lamelele își pot recăpăta ușor forma originală după încetarea forței aplicate.

Lamelele sunt ghidate cu cablu. Ghidarea cu șină nu este recomandată, deoarece grosimea elementelor de ghidare laterală ar rezulta într-o înălțime de colectare mai mare, ceea ce ar diminua avantajele lamelei plate. Jaluzelele motorizate pot fi controlate cu senzori de vânt, lumină și ploaie. În cazul clădirilor mai mari, cu un sistem de control al clădirii, costurile de încălzire și răcire pot fi reduse semnificativ.



La cerere specială, vă vom oferi o ofertă unică pentru jaluzele UMBROLL F-80 RL cu lamelele plate cu lățime de 100 mm!



### Lamele:

sunt confecționate din aluminiu flexibil ușor curbat, cu o lățime de 80 mm, culoarea lor poate fi aleasă din gama de culori VSR.

### Profiluri:

Șina superioară este realizată din tablă de oțel galvanizat. Profilul de închidere este din aluminiu presat, la care se fixează ferm lamela inferioară. Axul rotativ este realizat din aliaj de duraluminiu presat, pentru a permite mișcarea lamelor fără deviere de unghi, chiar și la umbritoare de dimensiuni mari.

### Ghidaj:

Cu cablu din oțel acoperit cu un material plastic

special, stabil la UV. Ghidarea este fixată sus la șina superioară și jos la un suport din aluminiu presat. Suportul este ajustabil, iar un arc de oțel mascat în interior asigură tensiunea constantă a cablului.




### Mișcare:

Cablurile și benzile de acționare sunt fabricate din 100% terylen, utilizând o tehnică specială de țesut, sunt stabile la UV și au o rezistență foarte mare la uzură, întindere și păstrează forma. Mecanismul de acționare este asamblat din componente elvețiene.

### Acționare:


Umbrarul poate fi acționat cu motor, sau cu manivelă interioară.



tipul lamelei	ghidajul lamelei	fixarea capătului	înălțimea pachetului
lamelă plată F-80	cu cablu 		10 cm + H/30
	nu este (doar în interior)		10 cm + H/30

 max. 4 m

 max. 4 m

 10 m<sup>2</sup> - manual | 24 m<sup>2</sup> - cu motor (cu ambreiaj)



# CULORI



VSR 140 RAL 9006



VSR 130 RAL 7038



VSR 220 RAL 6005



VSR 240 RAL 1015



VSR 330 RAL 3011



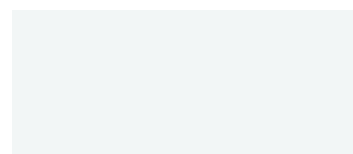
VSR 716 RAL 7016



VSR 720 RAL 1006



VSR 440 RAL 5009



VSR 901 RAL 9010



VSR 907 RAL 9007



VSR 071 RAL 8014

Lamelele sunt disponibile din stoc în culorile VSR menționate mai sus, iar alegerea altor culori RAL este posibilă cu vopsire în câmp electrostatic personalizată. Carcasa și șina de alunecare sunt recomandate în echivalentele RAL ale culorilor VSR, dar pot fi obținute în orice altă culoare din paleta RAL.

		F-80 RL	C-80 RL	S-90 RL	Z-90 RL
	<b>Lățime totală min.</b> <b>Lățime totală max.</b>	55 cm 400 cm	55 cm 400 cm	55 cm 400 cm	55 cm 400 cm
	<b>Înălțime totală min.</b> <b>Înălțime totală max.</b>	60 cm 400 cm	60 cm 400 cm	60 cm 400 cm	60 cm 400 cm
	<b>Acoperire de protecție</b>	+	+	+	+
	<b>Capac acoperire de protecție</b>	+	+	+	+
	<b>Consolă de perete</b>	●	●	●	●
	<b>Consolă de perete reglabil pe verticală și pe orizontală</b>	+	+	+	+
	<b>Acționare manuală</b>	●	●	●	●
	<b>Acționare cu motor</b>	+	+	+	+
	<b>Ghidaj cu cablu</b>	●	●	■	■
	<b>Ghidaj cu șină</b>	■	●	●	●
<b>VSR</b>	<b>Culoare de bază</b>	● VSR 140	●*	●*	●*
<b>RAL</b>	<b>Sinterizare (Culorile RAL)</b>	+	+	+	+
	<b>Comandă (în cazul echipării cu motor)</b>	+	+	+	+

● Preț de bază	+ Contra cost suplimentar	■ Nu este posibil
----------------	---------------------------	-------------------

\* VSR CULORI

VSR 071, VSR 130, VSR 140, VSR 220, VSR 240, VSR 330, VSR 440, VSR 716, VSR 720, VSR 901, VSR 907



HOME MOTION by  
**somfy**



## Automatizare și comandă

Pentru confortul maxim al dvs., puteți comanda sisteme de control automatizat pentru copertinele dvs. Senzorii de vânt și de lumină solară asigură funcționarea și protecția optimă a sistemului de umbrire, adaptându-se condițiilor meteorologice.

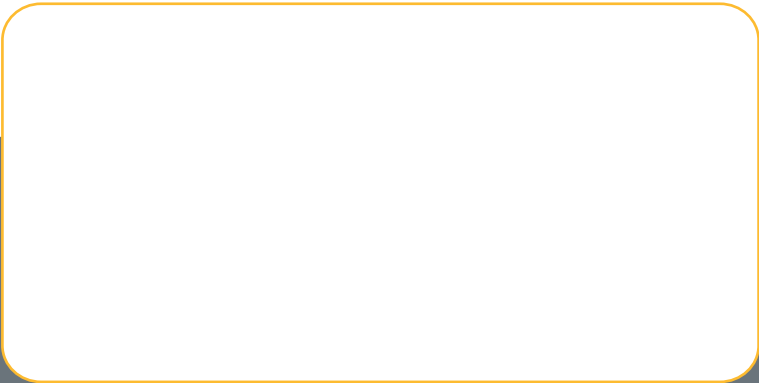
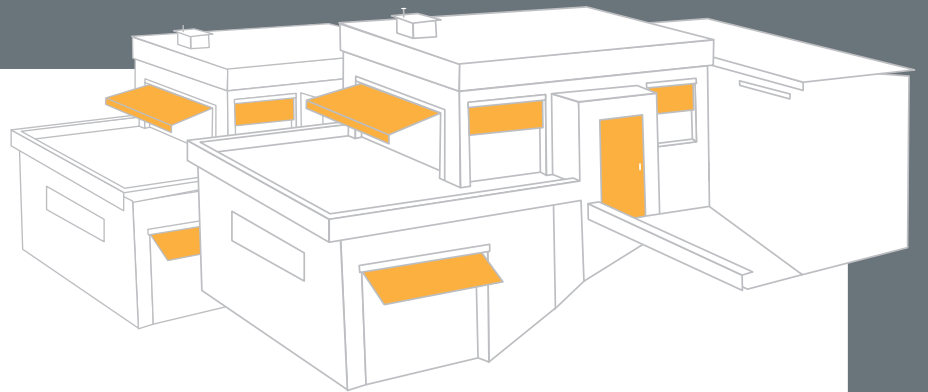
Protecția activă împotriva vântului oferă siguranță copertinelor dvs. împotriva deteriorării cauzate de vânt, chiar și atunci când nu vă aflați acasă.

Senzorul de lumină solară ajustează copertina în funcție de cantitatea de lumină primită. În timpul soarelui, deschide copertina pentru a vă proteja de încălzire, iar în timpul vremii înnorate, retrage structura pentru a asigura lumină naturală locuinței dvs.

Cu ajutorul telecomenzii, puteți ajusta copertina în poziția dorită printr-un singur gest, fără să vă ridicați din scaun, permițându-vă să vă savurați în continuare băutura răcoritoare în liniște.

Pentru suprafețe mai mari, consumul de energie pentru încălzire și răcire poate fi optimizat prin sisteme de control al clădirilor. Economii semnificative pot fi realizate iarna prin captarea soarelui și vara prin umbrire. Mediul de lucru devine mai confortabil, iar costurile de operare scad considerabil.

Jaluzelea mea:



Partenerul Dumneavoastră Umbroll®



[www.umbroll.hu](http://www.umbroll.hu)