

Pergola BIOCLIMATICA

PER2430 BI - Mateo

PER3630 BI - Luca

PER3660 BI - Giovanni



Pergola Bioclimatica

Pergola bioclimatică este construită din structura de aluminiu tratat special **pentru a fi în măsură să se folosească chiar și în zonele cu mediu marin**, fără teama de oxidare din cauza brizei marii. Aluminiul tratat este un material deosebit de rezistent la coroziune, care nu necesită întreținere. Este acoperit cu o acoperire epoxidică gri antracit, care va determina protejarea structurii.

Pergola instalată în curte sau pe terasă, va crea salonul de vară dorit. Pergola este ideală pentru terasă sau gazonul dumneavoastră. Ea vă permite să vă bucurați de o zi dulce de primăvară, o zi de vară însoțită sau de o seară târzie de octombrie. Permanent veți fi protejați de ploaia fină sau de lumina și căldura soarelui, toate acestea prin reglarea manuală a lamelelor acoperișului.

Acoperișul pergolei bioclimatice:

Pergola este echipată cu un acoperiș numit "bioclimatic", deoarece este format din **lame ovale din aluminiu acoperit cu pulbere** pentru a controla într-o clipă intensitatea luminii și căldura de sub pergolă. Lamele ovale au grosimea de 1 mm și sunt împărțite în 2 rânduri. **Lamele sunt deschise manual** și sunt efectuate cu o manivelă inclusă. Lamele se pot deschide până la 90 °.

Structura, acoperișului, părțile sale de legătură și tot ceea ce compune structura acestuia sunt din aluminiu vopsit în câmp electrostatic în culoare gri antracit.

Este alcătuită din următoarele elemente:

- **4 stâlpi de 10 x 10 cm**, 1,2 mm grosime pentru PER 2430 BI și PER 3630 BI
- **6 stâlpi de 10 x 10 cm**, 1,2 mm grosime pentru PER 3660 BI
- Stâlpi sunt echipați cu plăci de fixare de 16 x 16 cm și 3 mm grosime
- 4 / 6 rame laterale de 5,8 x 5,8 cm, 1,2 mm grosime
- Grinda(le) centrală 10,1 x 10,1 cm, 1,2 mm grosime
- Lamelele ovale de 9 cm lungime și 1 mm grosime
- 2 jgheaburi așezate sub verticale laterale

Pergola din aluminiu are un finisaj înalt și un design modern care îi permite să se integreze în orice grădină și în apropierea oricărei case, într-un stil contemporan sau mai clasic. **Este livrat sub forma unui kit**, simplu de

asamblat datorită instrucțiunilor detaliate pas cu pas și pieselor numerotate. Este indicat să fie 4 persoane pentru asamblare.

Pergola beneficiază de o garanție de 5 ani la structura, împotriva deformării neaccidentale a acesteia.

Avantajele Pergolei Bioclimatice:

Mai estetica și practica decât orice fioisor, cort sau copertina.

Mai ușor de instalat decât o verandă. Într-adevăr necesită mai puțină muncă și odată ce vine vara, aerul nu devine sufocant, așa cum poate fi cazul uneori într-o verandă. Același lucru este valabil și pentru structurile închise (fioisor, cort, etc) care devin adevărate sere atunci când soarele este arzător.

Se adaptează tuturor condițiilor meteorologice

Când lumina solară este puternică o pergolă bioclimatică va permite să beneficiați de un spațiu luminos adaptat. Lamelele reglabile permit luminii solare mai mult sau mai puțin și să se adapteze la poziția sa. Înclinând lamelele, puteți crea cu ușurință un spațiu umbrat și puteți lăsa un flux de aer curat.

Pe timp de ploaie cu intensitate medie pergola rezistă cu mult succes. Probabil vi s-a întâmplat deja să stai liniștit pe terasă și să fii obligat să intri în interior din cauza unei ploii neașteptate. Închizând lamelele portului, puteți rămâne afară chiar dacă ploaia ușor. Jgheburile și sistemul de colectare va elibera apa fără nici o problemă. Prin urmare, este posibil să se stabilească un sistem de recuperare a apelor pluviale.

ATENȚIE ! : în condiții meteorologice extreme cu ploaie medie spre torențială, pergolele nu rezistă la scurgerea de apă. Jgheburile de colectare nu sunt dimensionate pentru aceste condiții.

Lamelele fixate în poziția deschisă se va evita depunerea în exces a zăpezii.

3. Materialul Pergolei aluminiu, aduce o notă de modernitate și luminozitate. Este un material care necesită puțină întreținere și are o durată de viață lungă.

4. Pergola aduce o valoare adăugată mare grădinii, piscinei sau cutii tale. Ea va oferi un spațiu plăcut sub controlul tău. Datorită lamelor reglabile, este posibil să vă bucurați de aer liber în orice moment al zilei.

Dimensiunile pergolelor bioclimatice:

PER 2430 BI / 240 x 300 x 231 cm (L, l, h) și are 62 de lame reglabile din aluminiu / 7,20mp

PER 3630 BI / 360 x 300 x 231 cm (L, l, h) și are 78 de lame reglabile din aluminiu / 10,80mp

PER 3660 BI / 598 x 360 x 235 cm (L, l, h) și are 144 de lame reglabile din aluminiu / 21,52mp

Dimensiuni de ambalare / greutate:

PER2430 BI - 116kg

Colet 1: 225 x 22 x 33 cm (28 kg);

Colet 2: 249 x 13 x 17cm (19 kg);

Colet 3: 147 x 23 x 20 cm (33 kg);

Colet 4: 44 x 38 x 17cm (36 kg)

PER3630 BI - 122kg

colet 1: 226 x 33 x 18 cm (28 kg);

colet 2: 155 x 38 x 13cm (15 kg);

colet 3: 150 x 24 x 16 cm (23 kg);

colet 4: 150 x 24 x 16 cm (23 kg);

colet 5: 45 x 45 x 20 cm (33 kg).

PER3660 BI - 235kg

Colet 1: 225 x 35 x 22 cm (31 kg);

Colet 2: 152 x 38 x 12 cm (14 kg);

Colet 3: 225 x 36 x 22 cm (34 kg);

Colet 4: 38 x 44 x 14 cm (29 kg);

Colet 5: 38 x 4 x 14 cm (28 kg);

Colet 6: 147 x 23 x 20 cm (33 kg);

Colet 7: 147 x 23 x 20 cm (33 kg);

Colet 8: 44 x 38 x 17 cm (33 kg);

Modalitatea de transport: mesagerie

Cost transport: conform firma de curierat (dimensiune/greutate/distanța/servicii speciale de încasare plată)

PREȚURI valabile până la 31.12.2020

PER2430 BI = 6300 RON

PER3630 BI = 7600 RON

PER3660 BI = 14450 RON





Avantajele Pergolei Bioclimatice:

1. Mai estetica si practica decat orice foisor, cort sau copertina.
2. Mai usor de instalat decat o veranda. Intr-adevar necesita mai putina munca si odata ce vine vara, aerul nu devine sufocant, asa cum poate fi cazul uneori intr-o veranda. Acelasi lucru este valabil si pentru structurile inchise (foisor, cort, etc) care devin adevarate sere atunci cand soarele este arzator.
3. Se adapteaza tuturor conditiilor meteorologice
 - Cand lumina solara este puternica pergola bioclimatica va permite sa beneficiati de un spatiu luminos adaptat. Lamellele reglabile permit luminii solare mai mult sau mai putin si sa se adapteze la pozitia sa. Inclinand lamellele, puteti crea cu usurinta un spatiu umbrat si puteti lasa un flux de aer curat .
 - Pe timp de ploaie cu intensitate medie pergola rezista cu mult succes. Probabil vi s-a intamplat deja sa stai linistit pe terasa ta si sa fii obligat sa intri in interior din cauza unei ploi neanuntate . Inchizand lamele portului, puteti ramane afara chiar daca ploua. Jgheburile si sistemul de colectare va elibera apa fara nici o problema. Prin urmare, este posibil sa se stabileasca un sistem de recuperare a apelor pluviale .
 - Iarna lamellele fixate in pozitia deschisa se va evita depunerea in exces a zapezii.
3. Materialul Pergolei aluminiu, aduce o nota de modernitate si luminozitate . Este un material care necesita putina intretinere si are o durata de viata lunga .
4. Pergola aduce o valoare adaugata mare gradinii, piscinei sau cutii tale. Ea va ofera un spatiu placut sub controlul tau. Datorita lamelor reglabile, este posibil sa va bucurati de aer liber in orice moment al zilei.

Ce presupune pergola bioclimatica? Solutii rezistente in timp

Reamenajarea teraselor este un subiect sensibil, deoarece atunci cand iti faci planuri trebuie sa te gandesti la solutii rezistente in timp. Solutii care sa iti valorifice terasa la maximum, pentru care intretinerea sa nu fie mai stresanta decat amplasarea – exact ce presupune o pergola bioclimatica. Atunci cand ti-ai construit casa sau localul, daca esti proprietar de afacere in domeniul HoReCa, ai luat in calcul si amenajarea unei terase.

Bine ai facut, deoarece exista solutii care pot sa iti puna terasa in lumina reflectoarelor! O pergola bioclimatica iti aduce atat protectia de care ai nevoie, cat si confortul si aspectul unic pe care ti-l doresti.

S-ar putea sa ai cateva intrebari. Daca coincid cu cele de mai jos, avem cateva raspunsuri si detalii pentru tine.

Ce trebuie sa stiu despre Pergola bioclimatica? Ce presupune o pergola bioclimatica?

Pergola bioclimatica este o pergola cu acoperis retractabil cu lamele de aluminiu in locul membranei /copertinei din Poliester /PVC pe care o au pergolele retractabile obisnuite.

Este o constructie executata special pentru acoperirea teraselor, cu structura de aluminiu extrudat vopsit in camp electrostatic.

Acest proces de vopsire in camp electrostatic este un proces destinat in mod special acestor tipuri de constructii, pentru a asigura o rezistenta in timp cat mai mare, pentru a exclude posibilitatea ruginitii sau exfolierii vopselei.

Acoperisul pergolei consta dintr-un numar de **lamele de aluminiu** care se rotesc 90⁰ realizandu-se inchiderea si deschiderea spatiului dintre lamele.

Numarul lamellelor variaza in functie de dimensiunile pergolei, acestea avand doua functii importante:

- Rotirea, pentru a crea un efect de umbrire partiala.

Pergolelor bioclimatice raspund cu brio in zonele montane, datorita rezistentei deosebite la zapada a pergolei (200 kg zapada/mp).

De asemenea, pergolele bioclimatice sunt ideale si pentru localuri sau resedinte exclusiviste, unde designul este foarte important pentru proprietari.

La ce sa ma asept de la o Pergola Bioclimatica? Solutii rezistente in timp

O pergola bioclimatica este o investitie importanta in terasa ta, pe care o faci atunci cand esti pregatit atat din punct de vedere financiar cat si din punct de vedere organizatoric.

Daca ai un restaurant si iti amenajezi terasa cu o pergola cu lamele de aluminiu, poti sa te astepti:

- Sa creasca considerabil fluxul de clienti ai restaurantului.

Terasa este foarte importanta pentru clienti, iar daca tu amenajezi o terasa care le ofera **protectie, confort** si **siguranta** acestia vor veni si **vor reveni** la tine cu incredere

- Sa creasca oportunitatile afacerii tale.

Acoperind terasa cu o astfel de solutie pe termen lung, atragi noi posibilitati, noi activitati in locatia ta, precum organizarea de evenimente

- Sa diversifice clientii.

Imagineaza-ti ca ai amenajat terasa cu o pergola bioclimatica care radiaza de stil si design exclusivist. Poate fi un adevarat magnet pentru clientii sofisticati, cu putere financiara mare, iar afacerea ta poate creste mai usor.

De asemenea, credem ca e important sa nu uiti de **clientii fumatori** care vor fi mai mult decat bucurosi sa poata fuma pe terasa, intr-un spatiu deschis care nu ii discrimineaza.

Prin urmare, de la o **pergola bioclimatica** poti sa te astepti la o multime de avantaje si beneficii pe care ti le ofera din prima zi de utilizare.

COLECTAREA Pluvială

Proiectarea lamelor pivotante face posibilă colectarea apei pluviale pentru refolosire. Apa este canalizată către cadre laterale care nu au nevoie de înclinare pentru a asigura curgerea.

Acest lucru va ajuta, de asemenea, la protejarea mobilierului plasat sub pergola bioclimatică, deoarece acest sistem împiedică apa de ploaie să cadă pe mobilă atunci când palele se rotesc, cu ajutorul mecanismului de rotire.

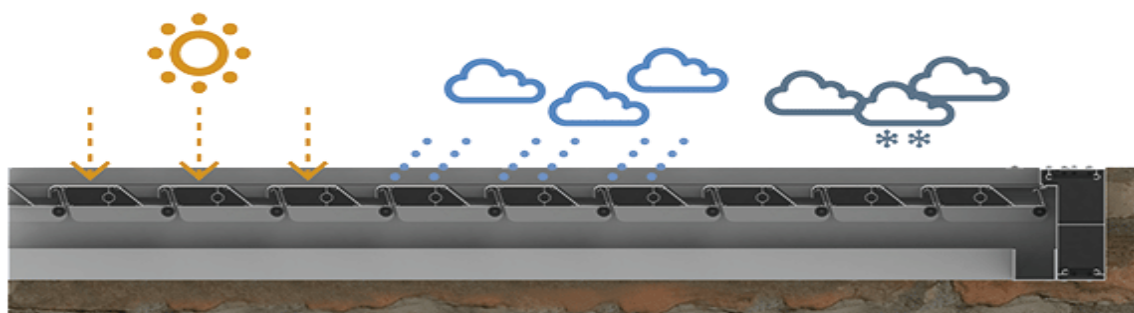


FLUX GRATUIT În cazul unui debit liber, apa este expulzată liber pe două coloane până la pământul pe care se sprijină pergola, prin orificiul prevăzut.



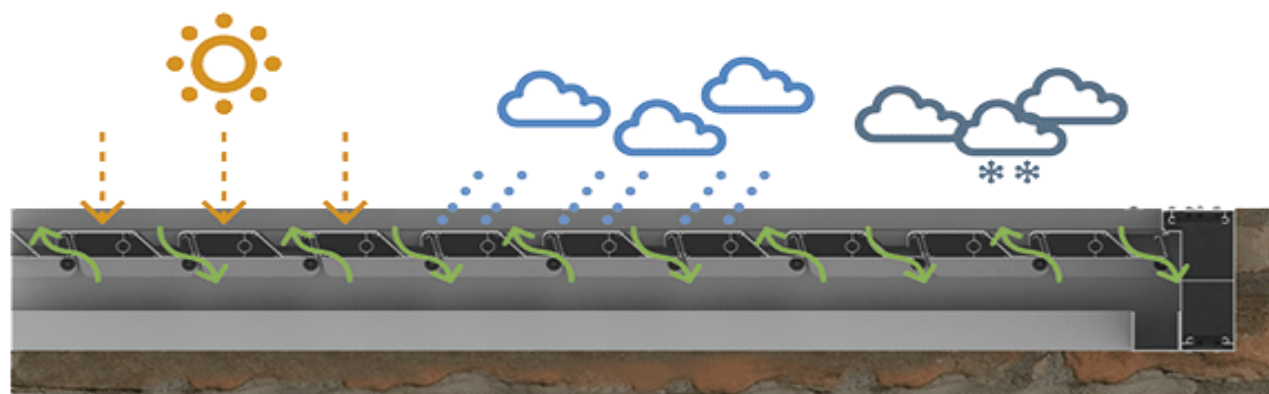
POSSIBILITATE DE SCURGERE IN TEREN

Structura din interior permite evacuarea apei de ploaie care poate fi apoi recuperată.



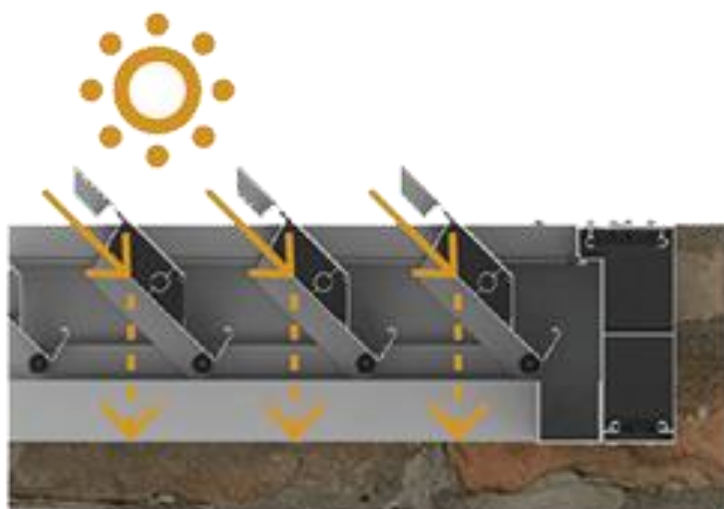
0°

Plafonul închis oferă o protecție absolută împotriva radiațiilor solare cele mai periculoase, precum și împotriva vremii nefavorabile.



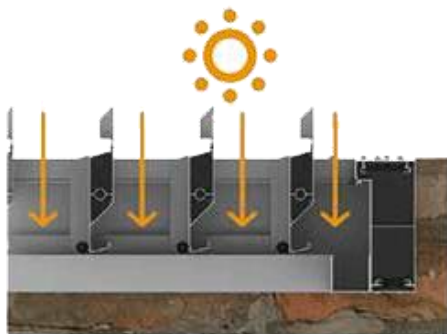
5°

Permite o bună aerisire a încăperii, păstrându-l la umbră, dacă este necesar, sau protejând-o de ploaie.



45°

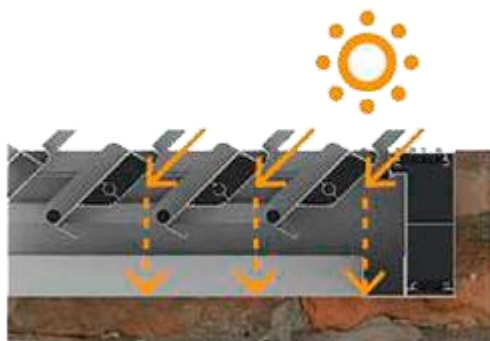
Vă veți bucura de ventilație naturală în timp ce controlați direcția razelor soarelui și intensitatea



acestora.

90°

Deschiderea lamelor permite să profitați de soare, chiar și atunci când există lumină mică.



Fără rezistență la ploaie, pergola noastră bioclimatică este simplificată, instalarea sa este mai rapidă, fiabilitatea este optimizată, iar întreținerea este practic nulă.

Pergola cu lame ovale zvelte, permite optimizarea maximă a luminozității și a soarelui în poziție deschisă, un atu major atunci când doriți să vă protejați de soare vara și să păstrați o claritate bună în casa de la mijlocul sezonului.

Pe modelele oferite de HOBBY METAL SRL, sistemul de recuperare a apelor pluviale este integrat în structura pergolei bioclimatice și ajută la protejarea împotriva scurgeii abundente printre lamelele.

ACESORII PENTRU PERGOLE BIOCLIMATICE



1. **PER3630 M36** - Compatibil cu pegolele PER3630 BI si PER3660 BI

5 panouri din oțel vopsit cu vopsea epoxidica antracit gri:

Fiecare panou este compus dintr-o suprafață plană deschisă de forme vegetale, design și contemporan, așezate pe un cadru. Panourile sunt unite la pergolă și la 4 stâlpi centrali care sunt fixați la sol, astfel încât rezistența întregului este crescută la diferite presiuni ale vânturilor și la diverse șocuri. Materialul profilelor rectangulare al stâlpilor este dintr-un oțel cu grosimea 1 mm. Intreaga structura este foarte rezistent, fiecare panou și stâlp au tratamente de acoperire pentru protecție la efectele coroziunii. Prin imbinarea celor 5 panouri se realizează o suprafață dimensională definită de dimensiunile 340cm x 220cm. Simplu de instalat pe fețele de 3,60 m ale pergolelor, acestea se vor potrivi perfect pentru a realiza un cadru de liniște în fața vânturilor, a soarelui sau a privirilor curioase.

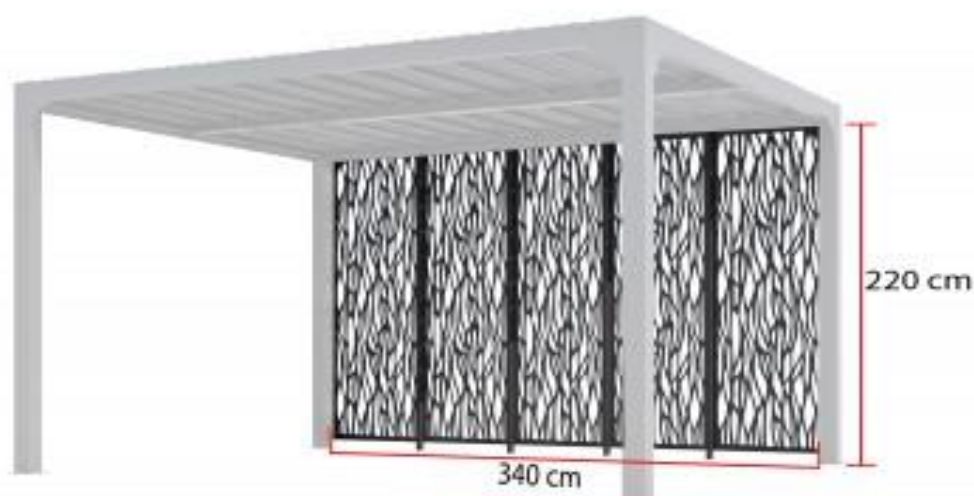
PRET = 3500 RON (TVA inclus)

CARACTERISTICI TEHNICE

Material	Oțel vopsit epoxidic RAL9005
Denumirea comună	5 Panouri de confidențialitate pentru lamele reglabile cu pergolă bioclimatică 11 m ²
Greutate neta	35 kg
Lățime	64,5 cm
Înălțime	213,3 cm

TRANSPORT ȘI GARANȚII

Taxe de Transport	Conform tarif firma de curierat (dimensiune/greutate/distanta/servicii)
Timpul de livrare	Din stoc in limiata acestuia sau maxim 8 săptămâni
Pachetul 1	218 x 66 x 13,5 cm
Greutatea pachetului 1	37 kg
Ambalaj colet	Carton
Garanție	2 ani





2. **PER3630 M30** - Compatibil cu pegolele PER2430 BI, PER3630 BI

4 panouri din oțel vopsit cu vopsea epoxidică antracit gri

Aceste panouri de oțel au o grosime 1,0 mm, finisaj epoxidic de înaltă performanță gri antracit pentru latura 3 m a pergolelor. Designul celor 4 panouri este realizat prin metoda de gravare și decupare cu laser. Modelul realizat este contemporan cu forme vegetale design moucharabieh.

Dimensiunea unui panou este (HxL) 68 cm x 213 cm și are grosimea de 2.5 cm.

Legătura între panouri este realizată prin intermediul a 3 stâlpi realizați din profile rectangulare de oțel, cu o grosime a materialului de 1,0 mm. Prin imbinarea celor 4 panouri se realizează o suprafață dimensională definită de dimensiunile 280cm x 220cm.

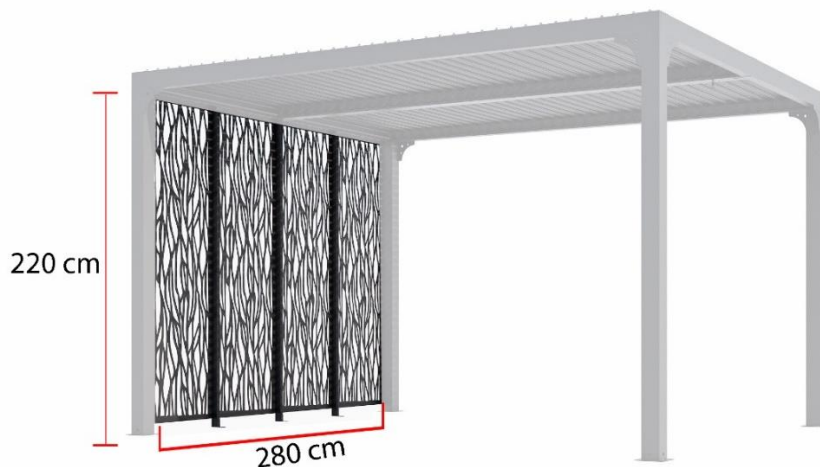
PRET = 3000 RON (TVA inclus)

CARACTERISTICI TEHNICE

Material	Oțel vopsit epoxidic RAL9005
Denumirea comună	4 Panouri de confidențialitate pentru lamelele reglabile cu pergolă bioclimatică 11 m ²
Greutate neta	29 kg
Lățime	68 cm
Înălțime	213,3 cm

TRANSPORT ȘI GARANȚII

Taxe de Transport	Conform tarif firma de curierat (dimensiune/greutate/distanța/servicii)
Timpul de livrare	Din stoc în limita acestuia sau maxim 8 săptămâni
Pachetul 1	218 x 69 x 11 cm
Greutatea pachetului 1	31 kg
Ambalaj colet	Carton
Garanție	2 ani



3. **PER3630 R30** Compatibil cu pegolele PER2430 BI, PER3630 BI

Perdea reglabila pentru pergola bioclimatică cu șină pentru latura de 3 m culoare gri. Ideala pentru pozitionare impotriva directiilor de vant puternice.

Conceput în PVC țesut, cu rezistenta UV ce confera produsului rezistență ridicată la timp. Simplu pentru a se derula manual, permite ajustarea înălțimii obturatorului în funcție de nevoile dvs. Sistemul său de ghidare laterală atașat la stâlpii pergolei îi consolidează rezistența la variații ale curenților de aer asigurând în același timp derularea verticală perfectă.

Toldul este montat pe șine și are 2 rulmenți laterali, un cilindru de sprijin și 2 alergări laterale. Este **ușor de desfăcut și de înfășurat** și vă permite să reglați cu ușurință înălțimea la alegere. Se deschide și se închide manual.

Toldul este montat pe șine și are două rulmenți de desfășurare laterali, un cilindru de sprijin și două șine laterale de coborâre. Este simplu să se deruleze, să se rostogolească și vă permite să reglați cu ușurință totul la înălțimea la alegere. Sistemul de deschidere și de închidere sunt realizate manual .

Sistemul de ghidare laterală a acestei perdele este fixat direct pe stâlpii pergolei, ceea ce îi permite să-și consolideze rezistența la vânt. Atenție, totuși, nu trebuie să fie dislocat pe vânturi puternice .

Simplu de configurat pe fețele de 3 m de pergolă, va fi perfect pentru dorințele tale de liniște și liniște în fața vânturilor, a razelor laterale de soare și a ochilor indiscreti.

Se livreaza cu:

2 rulmenți laterali

2 șine laterale de coborâre verticală

1 cilindru de sprijin

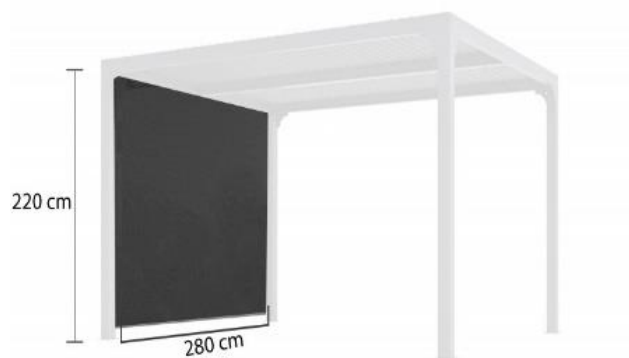
PRET = 1500 RON (TVA inclus)

CARACTERISTICI TEHNICE

Material	Țesut din PVC culoare RAL9017
Denumirea comună	Perdele laterale tip jaluzele pentru pergolă bioclimatică latura de 3m
Greutate neta	21 kg
Lățime	288 cm
Înălțime	220 cm

TRANSPORT ȘI GARANȚII

Taxe de Transport	Conform tarif firma de curierat (dimensiune/greutate/distanța/servicii)
Timpul de livrare	Din stoc în limita acestuia sau maxim 10 săptămâni
Pachetul 1	285 x 20 x 20 cm
Greutatea pachetului 1	23 kg
Ambalaj colet	Carton
Garanție	1 an





Pergole BIOCLIMATICE livrate cu accesorii

PER36M30MBI compusa din PER 3630 BI + PER 3630 M30 + PER 3630 M36



PRET = 13395 RON

PER36MR30MBI compusa din PER 3630 BI + PER 3630 R30 + PER 3630 M36
PRET = 11900 RON

PER3630R BI compusa din PER 3630 BI + PER 3630 R30 (laterala de 3m)



PRET = 8800 RON

PER3630M BI compusa din PER 3630 BI + PER 3630 M30 (laterala de 3m)



PRET = 10000 RON

PER36M30 BI compusa din PER 3630 BI + PER 3630 M36 (laterala de 3,6 m)



PRET = 10700 RON

PER2430R BI compusa din PER2430 BI + PER 3630 R30 (laterala de 3m)



PRET = 7500 RON

PER2430M BI compusa din PER 2430 BI + PER 3630 M30 (laterala de 3m)



PRET = 9000 RON

PER36M60BI compusa din PER3660BI + PER 3630 M36 (laterala de 3,6m)



PRET = 17000 RON

PER36MM60BI compusa din PER3660BI + 2 X PER 3630 M30 (6m)

PRET = 19500 RON













