Cort pentru evenimente 4 × 12 m

2 corturi 4 × 6 m + element de îmbinare – instrucțiuni de montaj și utilizare

Dimensiune	4 × 12 m (48 m²)
Înălțimea peretelui lateral	2 m
Cadru	țevi din oțel Ø 38 mm, îmbinări 42 mm, vopsea albă în câmp electrostatic
Prelate	PVC 500 g/m² pe ambele fețe, cusături sudate, impermeabile, rezistente la UV
Pereți	12 pereți laterali cu fereastră (lățime 2 m), 4 pereți frontali cu intrare de 2,1 m înălțime
Capacitate	cca 50 persoane așezate (seturi de bere)
Montaj	2–4 persoane, un cort cca 40 de minute (mai repede la montări repetate)
Garanție	5 ani pentru consumator, piese de schimb disponibile 10 ani

Cum funcționează

Setul 4 × 12 m este format din **2 corturi complete 4 × 6 m, inclusiv pereții frontali**, și un **element de îmbinare** care le unește într-un singur ansamblu. Fiecare cort poate fi folosit și separat – în funcție de eveniment montați un cort mare de 12 m sau două corturi separate. Cu încă un cort și un element de îmbinare prelungiți cortul la 18, 24 m etc.

Procedura pe scurt

- **Partea A:** montați primul cort cu prelata de acoperiș (pașii 1–8).
- **Partea B:** montați al doilea cort imediat în spatele primului – pe latura îmbinării fără tălpi.
- **Partea C:** uniți corturile cu elementul de îmbinare (pașii C1–C4).
- **Partea D:** la ambele corturi finalizați pereții, pragul, contravântuirile și frânghiile (pașii 9–11).
- **Ancorarea, prelungirea, demontarea și avertismentele de siguranță** – la sfârșitul instrucțiunilor.

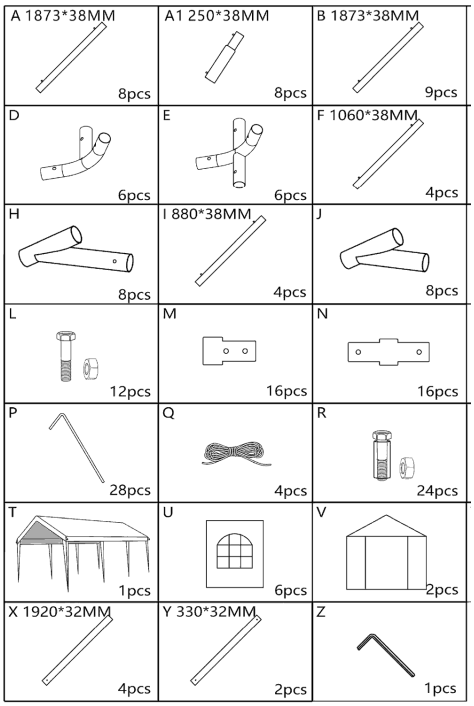
⚠ **Înainte de montaj citiți avertismentele de siguranță de la sfârșitul instrucțiunilor.**

Conținutul pachetului

- **2× cort 4 × 6 m** – fiecare cort conține un set complet de piese conform tabelului de mai jos (inclusiv 2 pereți frontali).
- **1× element de îmbinare pentru corturi de evenimente** – piesele A–G ale elementului de îmbinare (atenție, literele elementului de îmbinare nu sunt identice cu literele pieselor cortului).

Piesele unui cort 4 × 6 m (în pachet 2×)

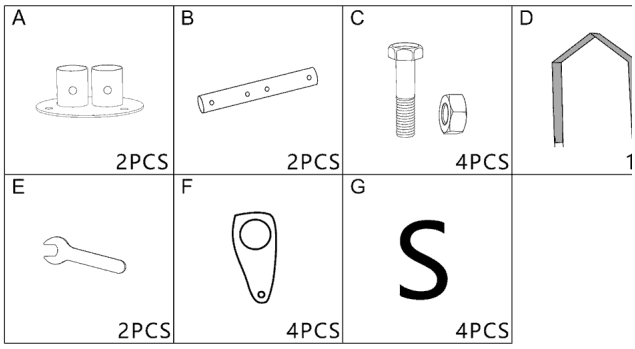
Piesă	Denumire	Dimensiune / material	buc.
A	Căprior de acoperiș	Ø 38 mm, 1873 mm	8
A1	Prelungitor de căprior	Ø 38 mm, 250 mm	8
B	Bară longitudinală de acoperiș	Ø 38 mm, 1873 mm	9
C	Picior (stâlp)	Ø 38 mm, 1920 mm	8
D	Îmbinare de colț (cot) – frontoane de capăt		6
E	Îmbinare cu ramificație – frontoane intermediare		6
F	Traversă de fronton	Ø 38 mm, 1060 mm	4
G	Contravântuire diagonală	Ø 32 mm, 1920 mm	12
H	Îmbinare frântă de căprior		8
I	Contrafișă scurtă	Ø 38 mm, 880 mm	4
J	Îmbinare picior cu ramificație		8
K	Talpă picior (3 orificii pentru ancorare)		8
L	Șurub cu piuliță		12
M	Plăcuță de îmbinare mică		16
N	Plăcuță de îmbinare mare		16
O	Șurub M6×50 cu piuliță		34
P	Țăruș		28
Q	Frânghie de ancorare		4
R	Ancoră pentru beton (diblu + șurub)		24
S	Cheie		2
T	Prelată de acoperiș	PVC 500 g/m²	1
U	Perete lateral cu fereastră	PVC 500 g/m², lățime 2 m	6
V	Perete frontal cu intrare	PVC 500 g/m²	2
W	Elastic cu bilă		62
X	Bară de prag	Ø 32 mm, 1920 mm	4
Y	Piesă de îmbinare a pragului	Ø 32 mm, 330 mm	2
Z	Cheie imbus		1



Piesele cortului conform producătorului

Piesele elementului de îmbinare (în pachet 1×)

Piesă	Denumire	buc.
A	Talpă dublă	2
B	Țeavă de îmbinare cu orificii	2
C	Șurub cu piuliță	4
D	Bandă de îmbinare (PVC) cu frânghii	1
E	Cheie	2
F	Clemă de întindere	4
G	Cârlig „S”	4



Înainte de montaj

- Alegeți un loc plan, ferm și fără obstacole – pentru cort lung de 12 m, cu o rezervă de cel puțin 1 m de jur împrejur. Deasupra locului nu trebuie să existe linii electrice sau crengi.
- Aveți nevoie de 2–4 persoane, mănuși de lucru și cheia inclusă. Pentru ancorare, un ciocan (pe beton, o mașină de găurit).
- Așezați piesele pe sol după litere – astfel montajul este rapid. Un cort se montează în aproximativ 40 de minute.
- Efectuați montajul pe vreme favorabilă – ideal fără vânt, fără ploaie și nu pe întuneric. Dacă bate vântul, montați și ancorați mai întâi întregul cadru și abia apoi puneți prelata de acoperiș.

Piesele cortului pregătite pentru montaj

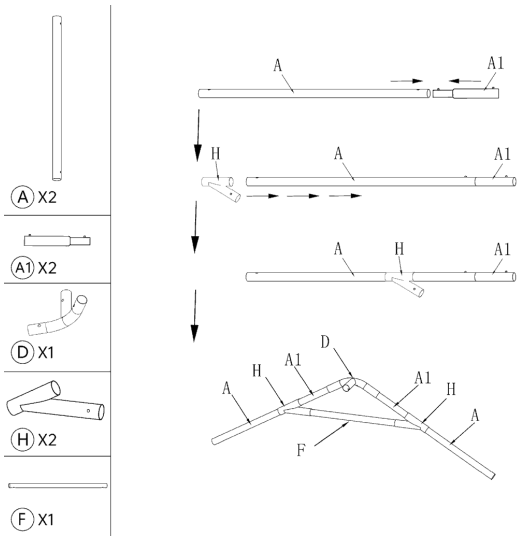
Partea A – primul cort 4 × 6 m

Montați primul cort conform pașilor 1–8. Pereții, pragul și frânghiile (pașii 9–11) le finalizați abia după unirea corturilor.

1 Pasul 1 – Asamblarea frontonului

Asamblați structura acoperișului pe sol. Pe bara A introduceți prelungitorul A1, iar la capătul acestuia îmbinarea frântă H. Pregătiți doi căpriori, uniți-i sus cu îmbinarea de vârf D și între cele două îmbinări H introduceți traversa F. Se formează un fronton triunghiular.

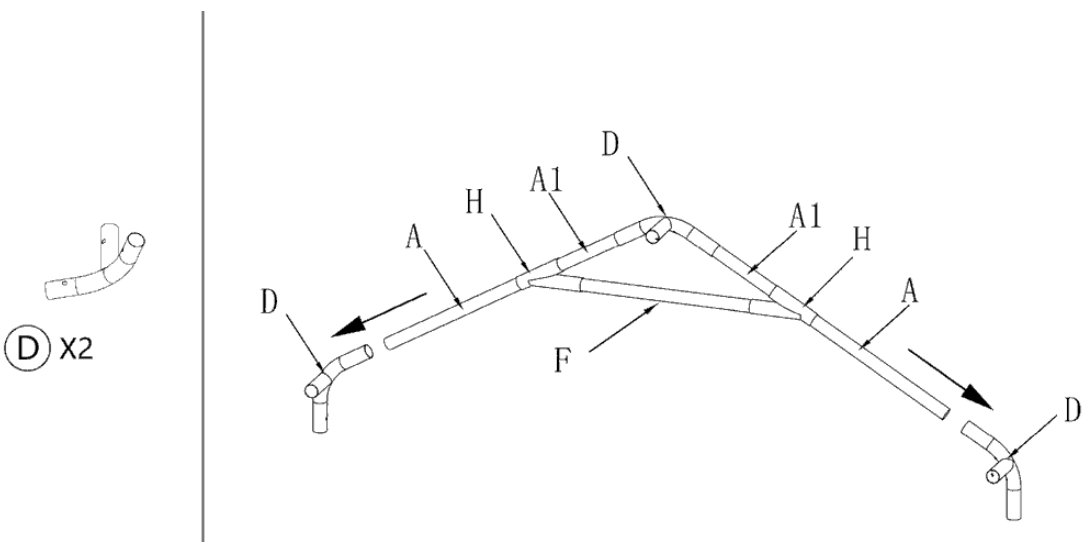
Piese: A ×2, A1 ×2, D ×1, H ×2, F ×1 (pentru un fronton)



2 Pasul 2 – Colțurile frontonului de capăt

La capetele inferioare ale ambilor căpriori montați îmbinările de colț D. Asamblați astfel **2 frontoane de capăt** (îmbinări D). În același mod asamblați **2 frontoane intermediare**, care au în loc de D îmbinări cu ramificație E (la vârf și la ambele colțuri).

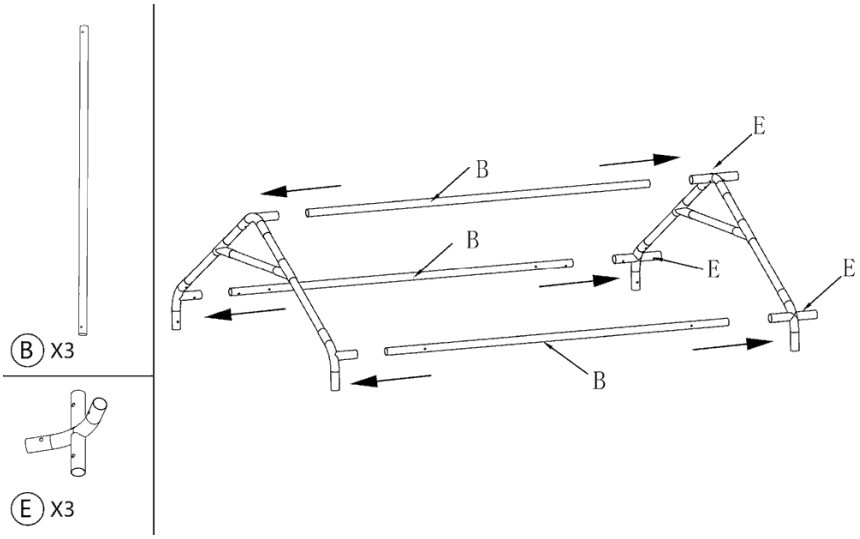
Piese: D ×2 pentru fronton de capăt; frontoane intermediare: E ×3 pentru fronton



3 Pasul 3 – Unirea primelor frontoane

Așezați frontonul de capăt și frontonul intermediar unul lângă altul și uniți-le cu trei bare longitudinale B – una la coamă și două la colțuri (streșini).

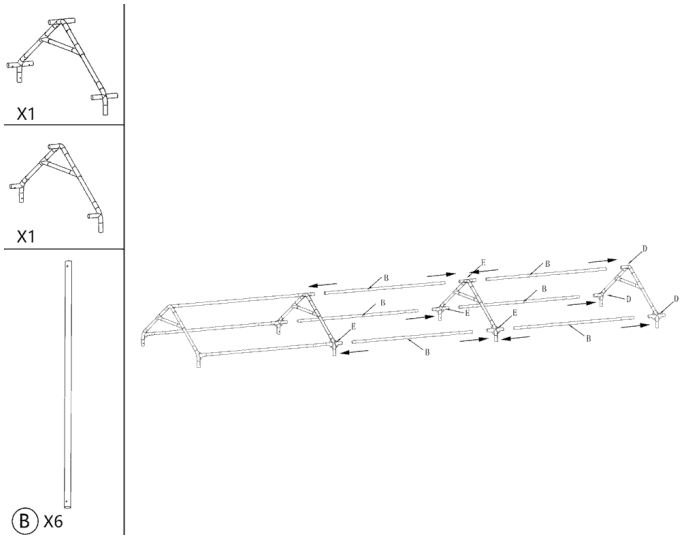
Piese: B ×3, E ×3



4 Pasul 4 – Întreaga structură a acoperișului

În același mod atașați al doilea fronton intermediar și, la final, al doilea fronton de capăt. Se formează întreaga structură a acoperișului, lungă de 6 m și lată de 4 m, care deocamdată stă pe sol.

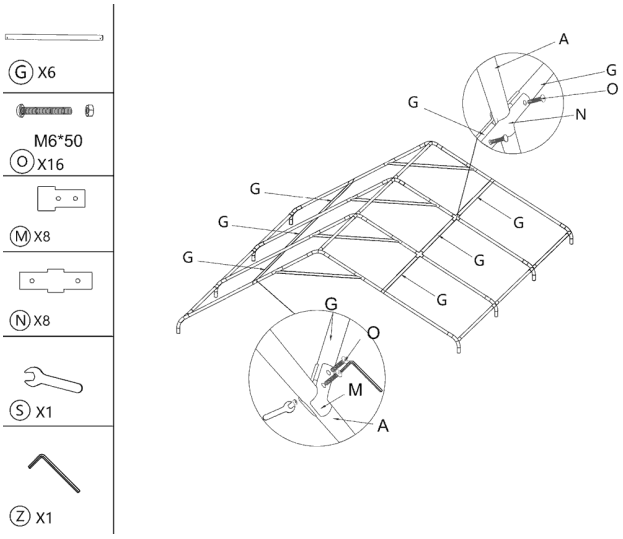
Piese: B ×6



5 Pasul 5 – Contravântuirile acoperișului

În câmpurile acoperișului montați contravântuirile diagonale G conform imaginii. Fixați capetele contravântuirilor cu plăcuțele de îmbinare M și N și cu șuruburile O (M6×50). Strângeți șuruburile cu cheia S și cheia imbus Z.

Piese: G ×6, O ×16, M ×8, N ×8

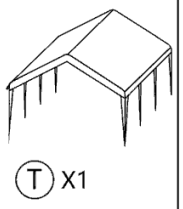


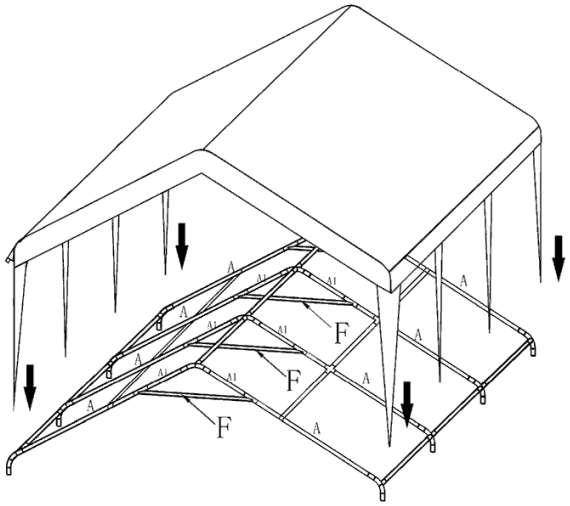
6 Pasul 6 – Prelata de acoperiș

Aruncați prelata de acoperiș T peste structura acoperișului aflată pe sol, astfel încât capetele și colțurile prelatei să se potrivească pe colțurile structurii. Deocamdată fixați prelata doar lejer – o veți întinde complet după ridicarea cortului.

Piese: T ×1

⚠ **Atenție:** La acest pas asigurați-vă că este **calm total, fără vânt**. Acoperișul cu prelată nu este încă ancorat și, la montarea picioarelor, există riscul ca vântul să intre sub el și să-l ridice – ținerea de către persoane poate să nu fie suficientă. Țineți permanent sub control acoperișul cu cadrul în timpul montării picioarelor. **Dacă bate vântul**, montați mai întâi întregul cadru fără prelată (pașii 7 și 8), ancorați-l și abia apoi puneți prelata de acoperiș. Este mai puțin comod, dar sigur.

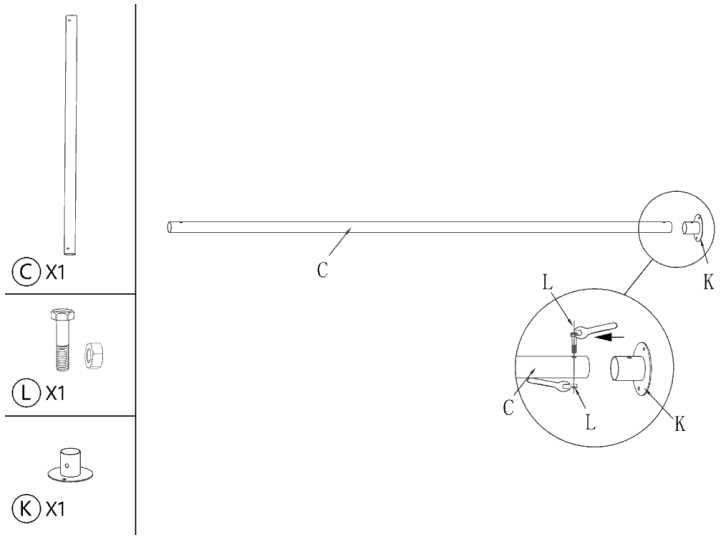




7 Pasul 7 – Pregătirea picioarelor

Pe capătul inferior al fiecărui picior C montați talpa K și fixați-o cu șurubul L. Pregătiți toate cele 8 picioare.

Piese: C ×8, K ×8, L ×8

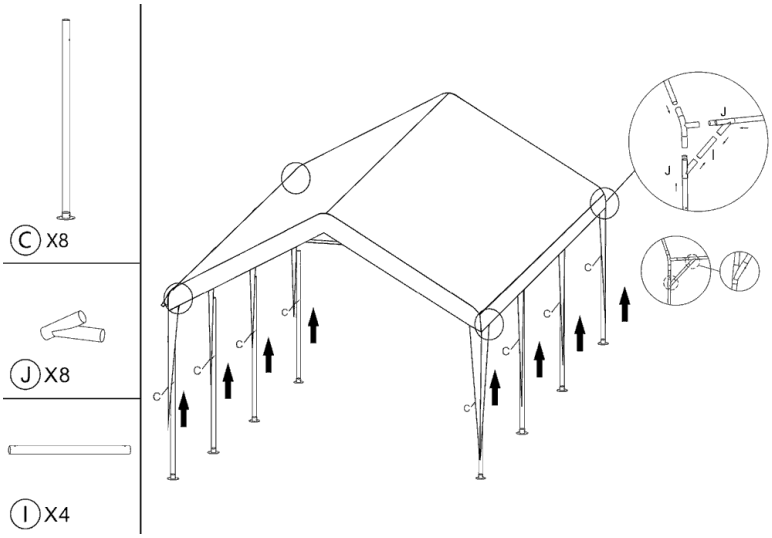


8 Pasul 8 – Ridicarea și ancorarea

Ridicați acoperișul pe o latură lungă și introduceți picioarele C în îmbinările D și E, apoi procedați la fel pe cealaltă latură. Ridicați uniform, ideal 4 persoane. Pe picioare montați îmbinările J, iar la colțuri adăugați contrafișele scurte I. **Imediat după ridicare ancorați cortul** – prin orificiile tălpilor K bateți țărușii P (pe beton folosiți ancorele R).

Piese: C ×8, J ×8, I ×4, P (sau R)

⚠ **Atenție:** Până când nu sunt montate toate picioarele și cortul nu este ancorat, țineți permanent acoperișul sub control. La vânt există riscul ca acesta să intre sub acoperiș – vezi pasul 6.

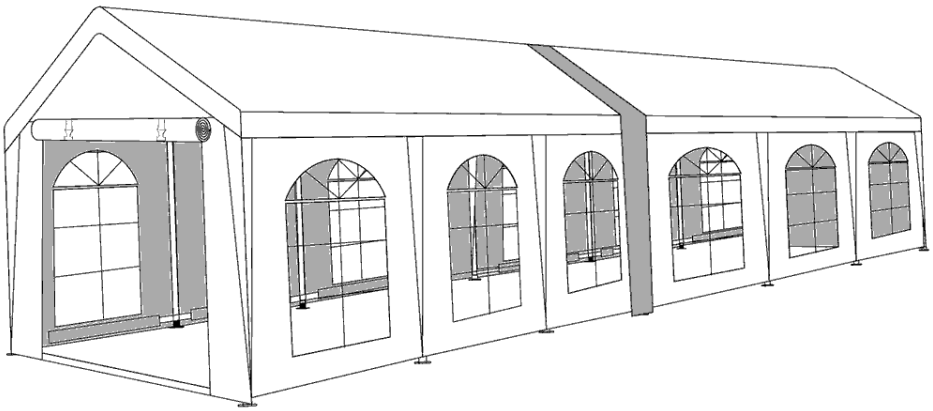


Partea B – al doilea cort

Montați al doilea cort la fel (pașii 1–8), imediat în spatele primului cort, pe aceeași linie, astfel încât picioarele ambelor corturi de pe latura îmbinării să stea strâns unul lângă altul. Respectați aceste diferențe:

- **Pe latura îmbinării nu montați tălpile K** – picioarele ambelor corturi vor sta în tălpile duble ale elementului de îmbinare (pasul C1). Aceste picioare le ancorați abia după unire.
- **Pe latura îmbinării nu se agață pereții frontali V** și nici pragul X/Y – puneți-i deoparte, îi veți folosi când veți utiliza corturile separat. Fără pereții frontali, întreaga latură frontală este descoperită, inclusiv frontonul (șarpanta) acoperișului, iar în partea superioară nu există niciun obstacol – ambele corturi formează astfel un singur spațiu continuu.
- Ambele corturi au aceeași înălțime – verificați ca acoperișurile să fie în același plan și corturile să stea drept unul în spatele celuilalt.
- Și la al doilea cort este valabil avertismentul de la pasul 6 – ridicați acoperișul cu prelată numai pe vreme fără vânt.

Partea C – unirea corturilor cu elementul de îmbinare

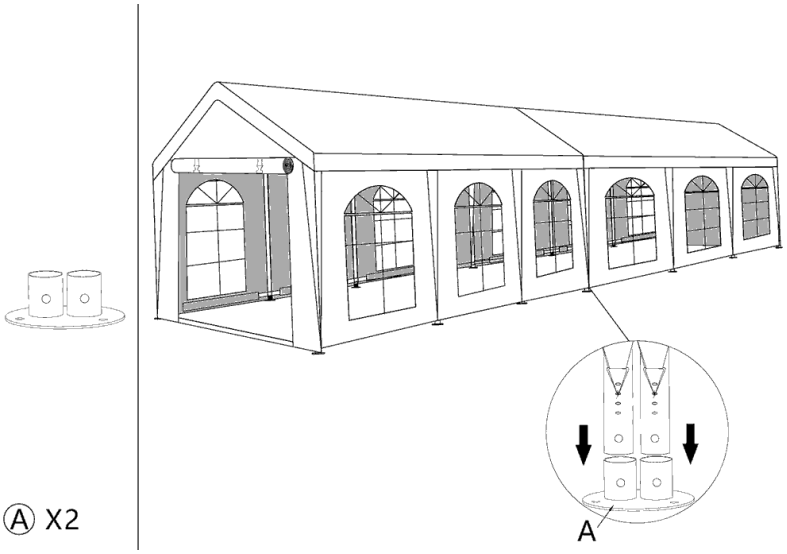


Două corturi unite la o lungime de 12 m

C1 Pasul C1 – Tălpile duble

Pe latura îmbinării ridicați picioarele ambelor corturi și introduceți-le în talpa dublă A (element de îmbinare). Picioarele trebuie să stea ferm în orificiile tălpii. Procedați la fel pe cealaltă latură lungă a cortului.

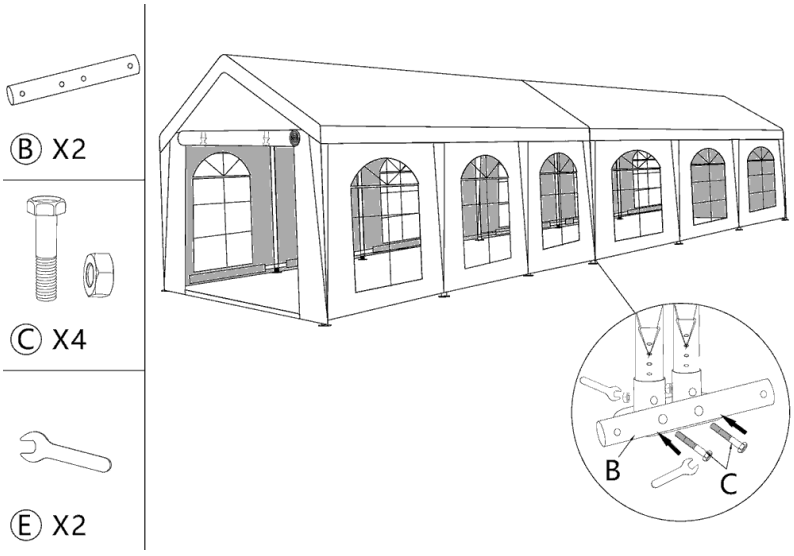
Piese: element de îmbinare A ×2



C2 Pasul C2 – Țevile de îmbinare

La partea inferioară a ambelor picioare din talpa dublă așezați țeava de îmbinare B astfel încât orificiile să se alinieze. Prin țeava B, talpă și picior introduceți șuruburile C, puneți piulițele și strângeți-le ferm cu cheile E. Repetați la a doua talpă dublă, pe latura opusă a cortului.

Piese: element de îmbinare B ×2, C ×4, E ×2

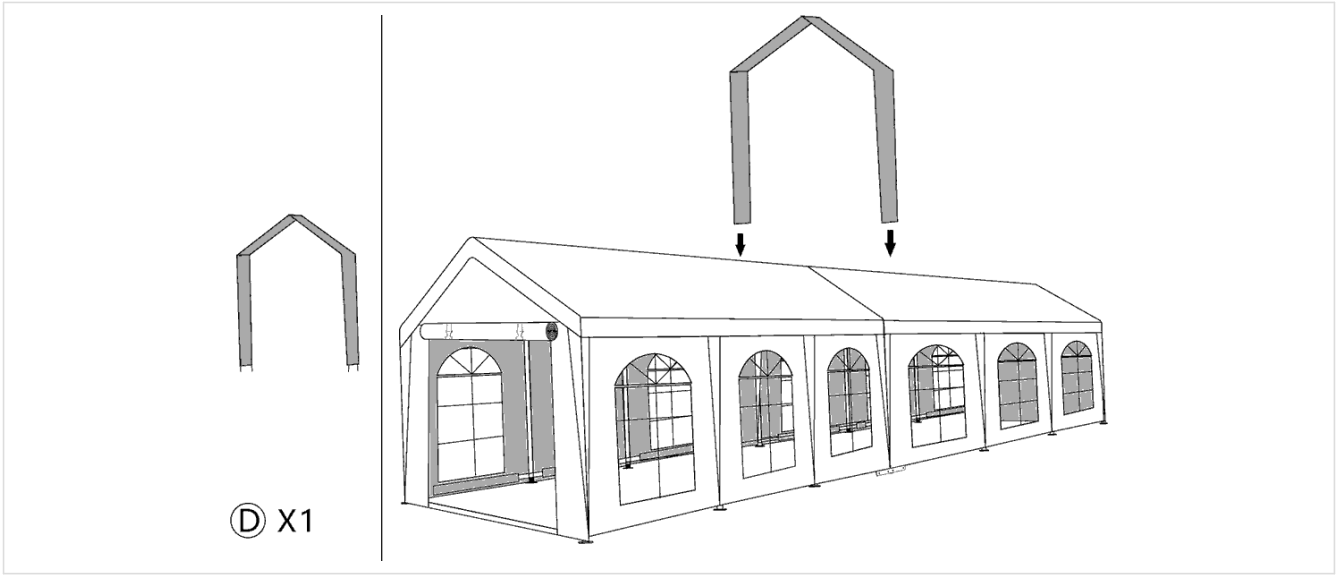


După unirea cadrelor **ancorați tălpile duble ale elementului de îmbinare** (țăruși P sau ancore R).

C3 Pasul C3 – Banda de îmbinare

Aruncați banda de îmbinare D peste acoperișurile ambelor corturi, în locul îmbinării. Banda trebuie să acopere spațiul pe toată lungimea acoperișului și să atârne pe ambele părți până jos.

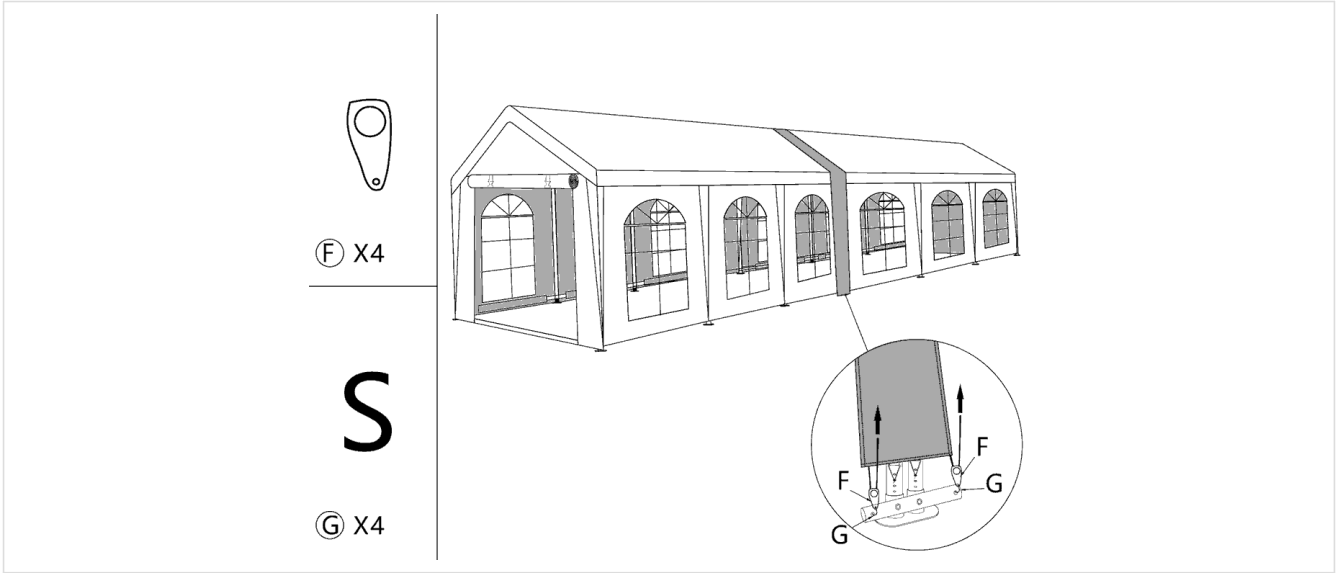
Piese: element de îmbinare D ×1



C4 Pasul C4 – Întinderea benzii

Treceți frânghiile de la capătul inferior al benzii prin clemele de întindere F. Agățați un capăt al cârligului G de clemă, celălalt capăt în orificiul țevii de îmbinare B și întindeți banda ferm în jos. Se formează o îmbinare impermeabilă, fără curent.

Piese: element de îmbinare F ×4, G ×4



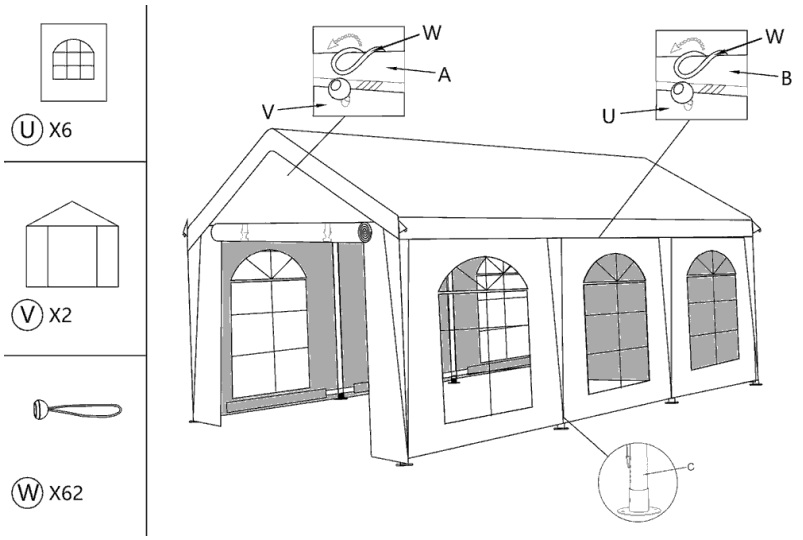
Partea D – finalizarea ambelor corturi

La ambele corturi finalizați pașii 9–11. Pereții frontali și pragul se montează numai la capetele exterioare.

9 Pasul 9 – Pereții

Agățați pereții laterali U (6 buc.) și pereții frontali V (2 buc.) pe cadru și fixați-i cu elasticele cu bilă W – treceți elasticul prin ocheiul peretelui, înfășurați-l în jurul barei și fixați-l cu bila. Uniți pereții alăturați cu fermoarele.

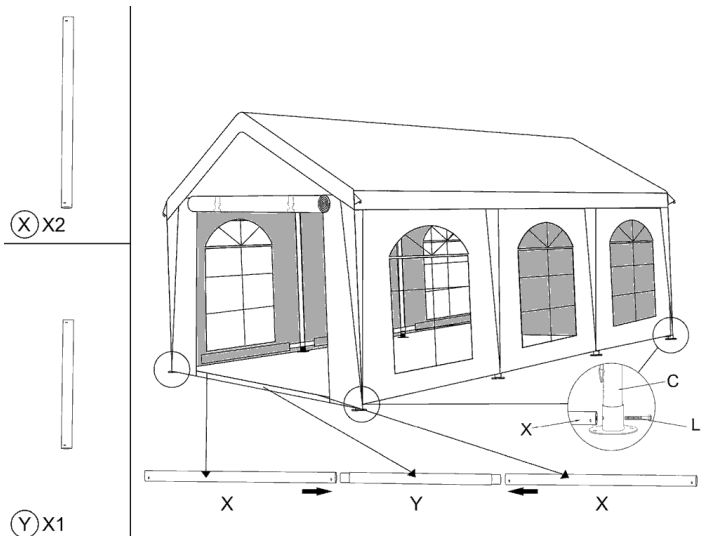
Piese: U ×6, V ×2, W



10 Pasul 10 – Pragul pereților frontali

Pe laturile frontale uniți barele de prag în ordinea X + Y + X și fixați-le de capetele inferioare ale picioarelor cu șuruburile L. Pragul menține drept marginea inferioară a peretelui frontal.

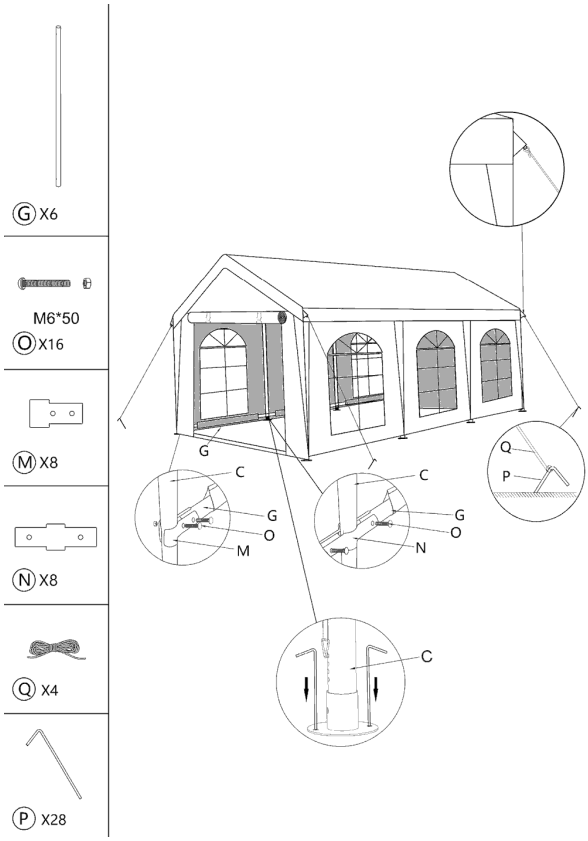
Piese: X ×4, Y ×2, L ×4



11 Pasul 11 – Contravântuirile pereților, frânghiile și întinderea

În colțurile laturilor lungi montați restul contravântuirilor diagonale G cu plăcuțele M, N și șuruburile O. Ancorați colțurile acoperișului cu frânghiile Q și țărușii P. La final, cu elasticele W **întindeți complet prelata de acoperiș** – fără lăsări și cute, pentru ca apa să se scurgă – și verificați toate ancorările.

Piese: G ×6, O ×16, M ×8, N ×8, Q ×4, P



Ancorarea cortului

- **Iarbă, pământ:** prin orificiile fiecărei tălpi K bateți țărușii P (fiecare talpă are 3 orificii). Bateți țărușii complet, înclinat spre exteriorul cortului.
- **Beton, pavaj:** înșurubați tălpile cu ancorele R (diblu + șurub) în orificii găurite. Dacă găurirea nu este posibilă, folosiți la fiecare picior o greutate – saci cu nisip sau apă ori greutăți din oțel din accesoriile BRIMO.
- **Frânghiile de colț:** legați cele 4 frânghii Q de colțurile acoperișului, conduceți-le oblic spre exterior, pe direcția diagonalei, și ancorați-le cu țărușii P. Întindeți frânghiile uniform.
- Înainte de a bate țărușii sau de a găuri, asigurați-vă că sub suprafață nu există cabluri sau conducte. Marcați țărușii și frânghiile – există risc de împiedicare.

Talpa piciorului cu orificii pentru țăruși sau ancore

La cortul de 12 m ancorați **toate tălpile ambelor corturi**, inclusiv tălpile duble ale elementului de îmbinare, și cele 4 frânghii de colț la colțurile exterioare.

Prelungirea cortului – 12, 18, 24 m…

Cu încă un cort de aceeași lățime și încă un element de îmbinare puteți prelungi cortul cu încă 6 m – la 18 m, 24 m etc. Montați noul cort în spatele ultimului cort și uniți-l la fel ca în partea C.

Peretele frontal V poate fi îndepărtat complet – se descoperă întreaga latură frontală, inclusiv frontonul (șarpanta) acoperișului, iar în partea superioară nu există niciun obstacol. Astfel, corturile unite se continuă unul pe altul ca un singur spațiu continuu.

Lungime	Corturi 4 × 6 m	Elemente de îmbinare	Locuri (cca)
4 × 6 m	1	0	25 persoane
4 × 12 m	2	1	50 persoane
4 × 18 m	3	2	75 persoane
4 × 24 m	4	3	100 persoane
4 × 30 m	5	4	125 persoane

Utilizare separată: după demontarea elementului de îmbinare (pașii C4 → C1) este suficient să montați tălpile K pe picioare, să agățați pereții frontali V și pragul – și aveți două corturi separate.

Demontare și depozitare

- Demontați cortul în ordine inversă: frânghiile și țărușii, contravântuirile pereților, pragul, pereții, apoi coborâți acoperișul (uniform, 4 persoane), îndepărtați picioarele, prelata și dezasamblați structura acoperișului.
- Pliați prelatele numai uscate și curate. Dacă trebuie să ambalați prelate ude, despachetați-le și uscați-le în 24 de ore – altfel există risc de mucegai.
- Nu îndoiți brusc ferestrele din PVC, mai ales la frig – se pot crăpa. Rulați mai degrabă pereții.
- Depozitați piesele mici (șuruburi, plăcuțe, elastice, țăruși) împreună într-o pungă, ca să nu se piardă.
- Depozitați la loc uscat, ferit de rozătoare și de lumina directă a soarelui.

Întreținere

- Curățați prelatele din PVC cu apă, o perie moale și un detergent delicat. Nu folosiți solvenți, diluanți sau aparate de curățat cu presiune înaltă.
- Înainte de fiecare utilizare verificați țevile, îmbinările și șuruburile. Înlocuiți piesele deteriorate – piesele de schimb BRIMO sunt disponibile 10 ani.
- Pentru întrebări contactați-ne prin www.brimo.eu.

⚠ Avertismente de siguranță

- **Cortul nu este destinat acoperirii permanente.** Este un cort mobil pentru evenimente – nu îl lăsați montat pe termen lung, tot anul sau nesupravegheat, chiar dacă durata sa de viață, datorită cadrului din oțel și prelatelor din PVC, este de câteva ori mai mare decât la corturile pliabile.
- **Vânt și furtună:** la vânt puternic sau în rafale și la avertizare de furtună demontați pereții și prelatele, eventual întregul cort. Cortul nu este destinat vântului puternic în rafale.
- **Zăpadă:** acoperișul nu este dimensionat pentru încărcarea cu zăpadă. Îndepărtați imediat zăpada sau demontați cortul.
- **Apă pe acoperiș:** nu permiteți niciodată acumularea apei pe acoperiș. Îndepărtați imediat apa acumulată, de dedesubt, cu un obiect moale.
- **Întinderea prelatei:** întindeți întotdeauna complet prelata de acoperiș cu elasticele W, fără lăsări și cute, pentru ca apa să se scurgă. Verificați periodic întinderea în timpul utilizării.
- **Ancorare:** ancorați întotdeauna cortul – fiecare talpă și cele 4 frânghii de colț. Un cort neancorat se poate răsturna sau poate fi luat de vânt.
- **Supraveghere:** nu lăsați cortul nesupravegheat, mai ales peste noapte și la prognoze meteo nefavorabile.
- **Foc și căldură:** nu folosiți în cort sau în apropierea lui foc deschis, grătare, încălzitoare cu gaz sau alte surse de căldură.
- **Linii electrice:** nu montați cortul sub linii electrice sau în apropierea acestora.
- **Vremea la montaj:** efectuați montajul pe vreme favorabilă, ideal fără vânt. La ridicarea acoperișului cu prelată (pașii 6–8) cortul este neancorat și există riscul ca vântul să intre sub el – ținerea de către persoane poate să nu fie suficientă. Dacă bate vântul, montați și ancorați mai întâi întregul cadru și abia apoi puneți prelata de acoperiș.
- **Montaj:** montați cu 2–4 persoane, purtând mănuși de lucru. La ridicarea acoperișului asigurați o ridicare uniformă și aveți grijă la degete în îmbinări.
- Nu agățați obiecte grele de cadru, nu vă cățărați pe structură și nu folosiți piese deteriorate. Folosiți numai piese originale BRIMO.
- Copiii nu au voie să se afle în apropierea cortului în timpul montajului și demontării.
- **Corturi unite:** ancorați fiecare cort separat, pe tot perimetrul – îmbinarea nu înlocuiește ancorarea. Nu lăsați apa sau zăpada să se acumuleze nici pe banda de îmbinare.

Garanția nu acoperă daunele cauzate de vânt, zăpadă, apă acumulată, ancorare insuficientă sau nerespectarea acestor instrucțiuni.