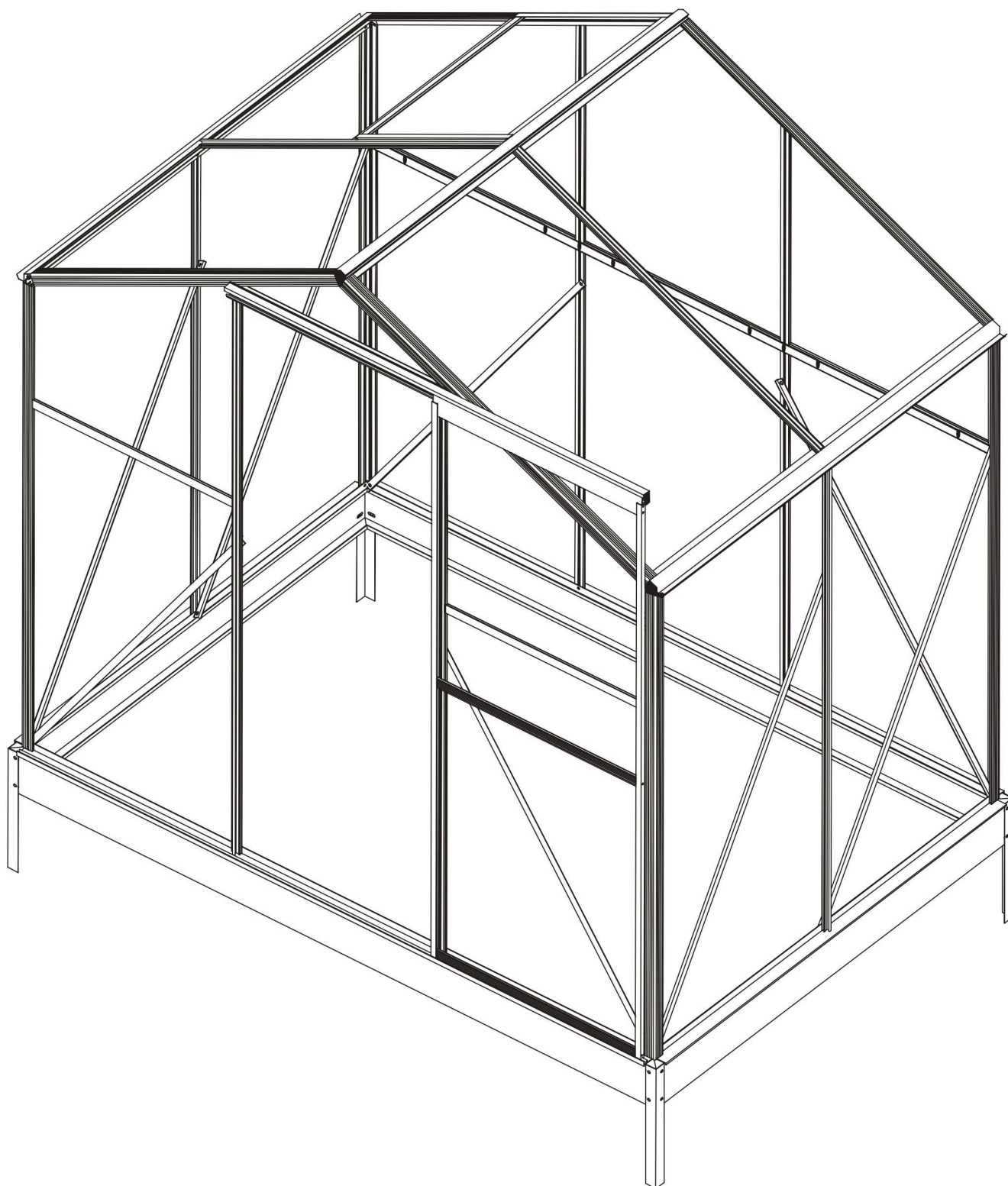


Instrucțiuni de instalare

sere din policarbonat

Sera 4 x 6



Instrucțiuni de instalare

sere din policarbonat

Sera 4 x 6

Introducere	1
Sfaturi generale	1
Despre acest tutorial	2
Întreținere	3
Lista de componente	4
Montarea bazei preasamblate.....	5
Două opțiuni de bază cu bază preasamblată	6
Pasul 1: Montarea ușii	7
Pasul 2: Montarea ventilației de acoperiș	9
Pasul 3: Montarea cadrului principal.....	11
Pasul 4: Montarea peretelui din spate.....	16
Pasul 5: Montarea peretelui frontal	20
Pasul 6: Montarea cadrelor de acoperiș.....	25
Pasul 7: Securizarea cadrelor	31
Pasul 8: Montarea cadrului de mijloc	36
Pasul 9: Montarea suportului de ventilație a acoperișului.....	38
Pasul 10: Montarea armării laterale	42
Pasul 11: Montarea panourilor	44
Amenajarea panourilor din policarbonat.....	45
Pasul 12: Montarea gheburilor și a capacelor.....	46
Montarea fermă a seriei la baza preasamblată.....	48

INTRODUCERE

FELICITĂRI

Felicitări pentru achiziționarea acestei sere. Vă rugăm să citiți instrucțiunile de utilizare și să vă familiarizați cu componentele și pașii de montare înainte de a începe montarea serii.

AVERTIZARE

Montarea serii trebuie să fie efectuată de cel puțin doi adulți, aceasta le va dura aproximativ trei ore.

Nu montați sera dacă sunteți obosit sau sub influența alcoolului, a drogurilor sau a medicamentelor. Urmați instrucțiunile din manual pas cu pas.

Păstrați acest manual pentru referințe viitoare.

IMPORTANT

Sera conține componente cu margini ascuțite. Aveți deosebită grijă când veți lucra cu ele.

VREMEA

Nu montați sera în timpul unei zile cu vânt.

UTILIZAREA

Aceasta este o seră pentru utilizare neprofesionistă. Folosiți-o numai în scopul pentru care ați achiziționat-o. Nu permiteți copiilor sau animalelor de companie să se joace în seră.

ZONA DE LUCRU

Țineți spectatorii, copiii și animalele de companie departe de zona de lucru.

INSTRUMENTE

Mănuși de lucru de siguranță, ochelari de protecție, boloboc, ruletă, scară, șurubelniță cruce, cheie M5 de 8 mm (inclusă în pachet), cheie M6 de 10 mm (inclusă în pachet).

SFAT GENERAL

PLĂCI DE POLICARBONAT (Panouri)

Plăcile din polycarbonat se pot zgâria, astfel aveți grijă când le curățați. Nu utilizați produse de curățat pe bază de solvenți atunci când curățați plăcile.

Plăcile din polycarbonat au margini ascuțite. Purtați mănuși de siguranță atunci când le curățați. Înainte de montare, îndepărtați aproximativ 5 cm de folie de pe toate marginile. Utilizați plăcile conform intenției de achiziție.

Eliminați toate foliile după montare.

Partea plăcii echipată cu protecție UV, este acoperită cu o folie albă lăptoasă, această parte trebuie să fie orientată înspre soare.

BAZA

În funcție de alegerea dvs., puteți obține o seră cu sau fără un set de bază preasamblată. În ambele cazuri, această seră trebuie fixată pe o bază solidă.

Baza trebuie să fie orizontală și dreptunghiulară.

Trebuie să pregătiți o fundație adecvată înainte de montarea serei. În acest manual de instrucțiuni se află două opțiuni de bază. Pentru o construcție mai puternică, vă recomandăm construirea unei fundații din beton.

ALEGEREA LOCAȚIEI DE MONTARE

Sera trebuie plasată acolo unde va fi expusă la lumina directă a soarelui și unde va fi protejată de vânt.

Suprafața trebuie să fie plană.

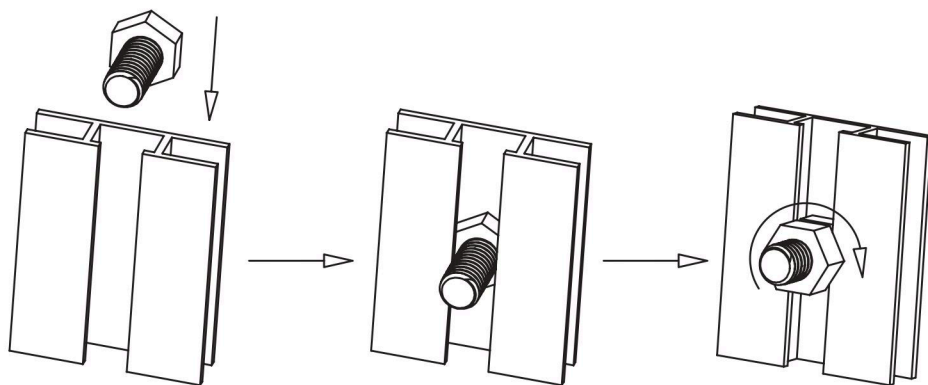
DESPRE ACESTA

LEGENDĂ A GHIDULUI

A Pași: urmați pașii în ordine alfabetică, de la pasul A la pasul B și așa mai departe.

F1 Nr. piesă: Fiecare piesă este identificată printr-un număr de piesă.

INSERARE ȘURUBURI



Câțiva pași din manual presupune introducerea șuruburilor F4 în canalul profilului din aluminiu în pregătirea pentru montarea ulterioară. În schemele de mai sus se arată modul în care sunt utilizate astfel de inserții.

ȘURUBURI ȘI PIULIȚE F4

Piesa F4 indică șuruburile și piulițele. În unele pași se folosește doar un șurub sau doar o piuliță, în alți pași se folosește întregul set. La fiecare pas verificați lista pieselor concrete.

ETANȘARE

Etanșarea serii cu ajutorul adezivului sau cu o bandă între plăcile individuale din policarbonat și profilele din aluminiu va asigura că insectele nu vor pătrunde înauntru , de asemenea, va contribui la creșterea stabilității împotriva vântului.

Produsele de etanșare și pistolul de lipit nu sunt incluse în pachet.

COMPONENTE

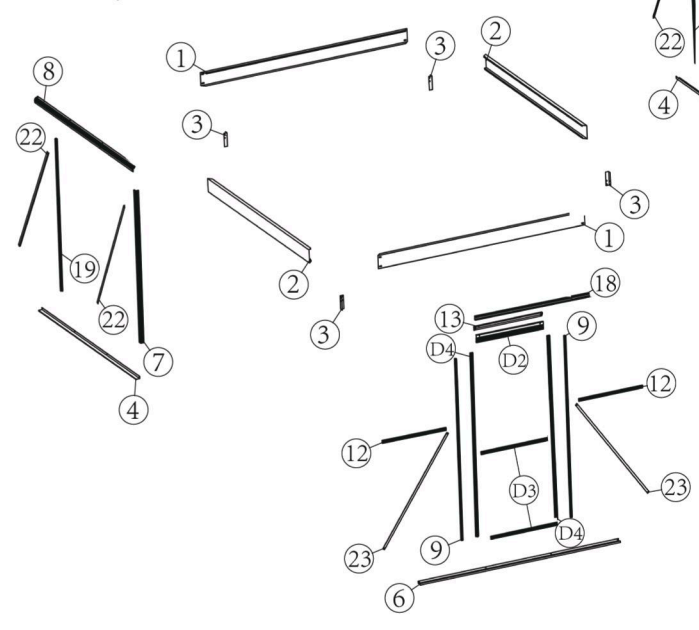
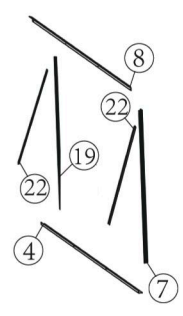
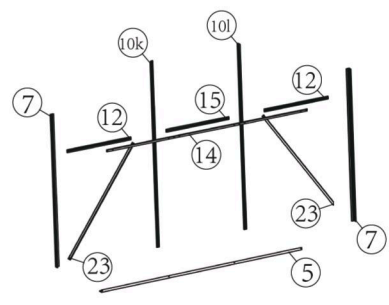
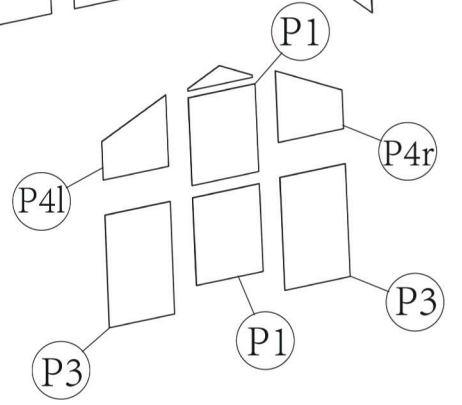
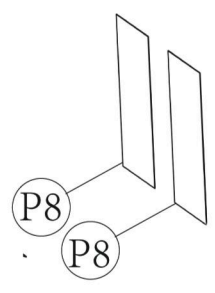
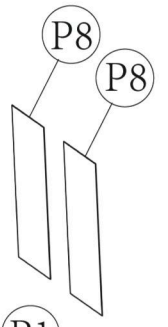
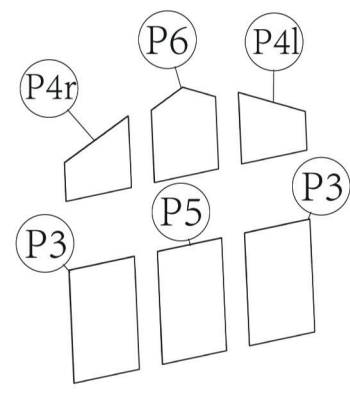
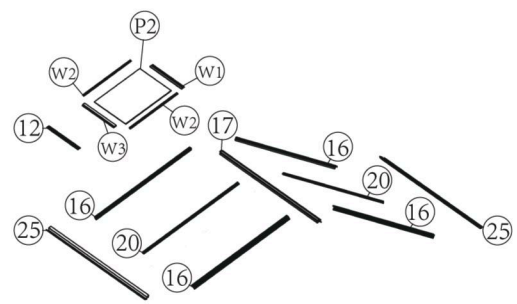
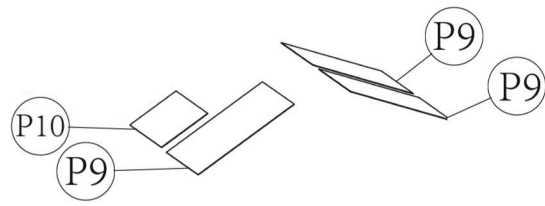
Identificați toate componentele cu ajutorul listei pieselor de pe pagina următoare și etichetei pieselor.

Înainte de a începe să lucrați la un pas, dezamblați mai întâi toate componentele mai ales cele care sunt necesare pentru acel pas.

ÎNTREȚINERE

Verificați în mod regulat sera.

Dacă sera trebuie curățată, folosiți un detergent ușor.



Lista de componente

Număr	Piesă	Cantitate
D1		1
D2		1
D3		2
D4		1
F1		8

Număr	Piesă	Cantitate
W1		1
W2		2
W3		1
W4		1
S8		1
S9		1
F2		4
F8		1
F9		1

Număr	Piesă	Cantitate
S5		2
S6L		2
S6R		2
S7		2

Număr	Piesă	Cantitate
P1		2
P2		1
P3		4
P4L		2
P4R		2
P5		1
P6		1
P7		1
P8		4
P9		3
P10		1

Număr	Piesă	Cantitate
1		2
2		2
3		4
F3		16
B2		14

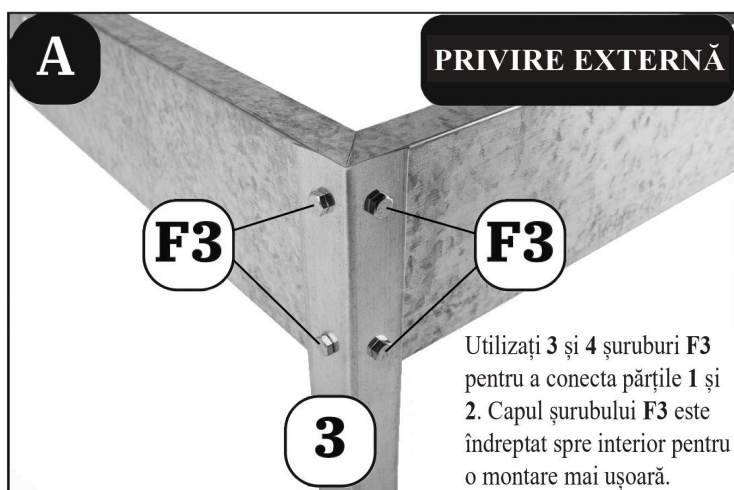
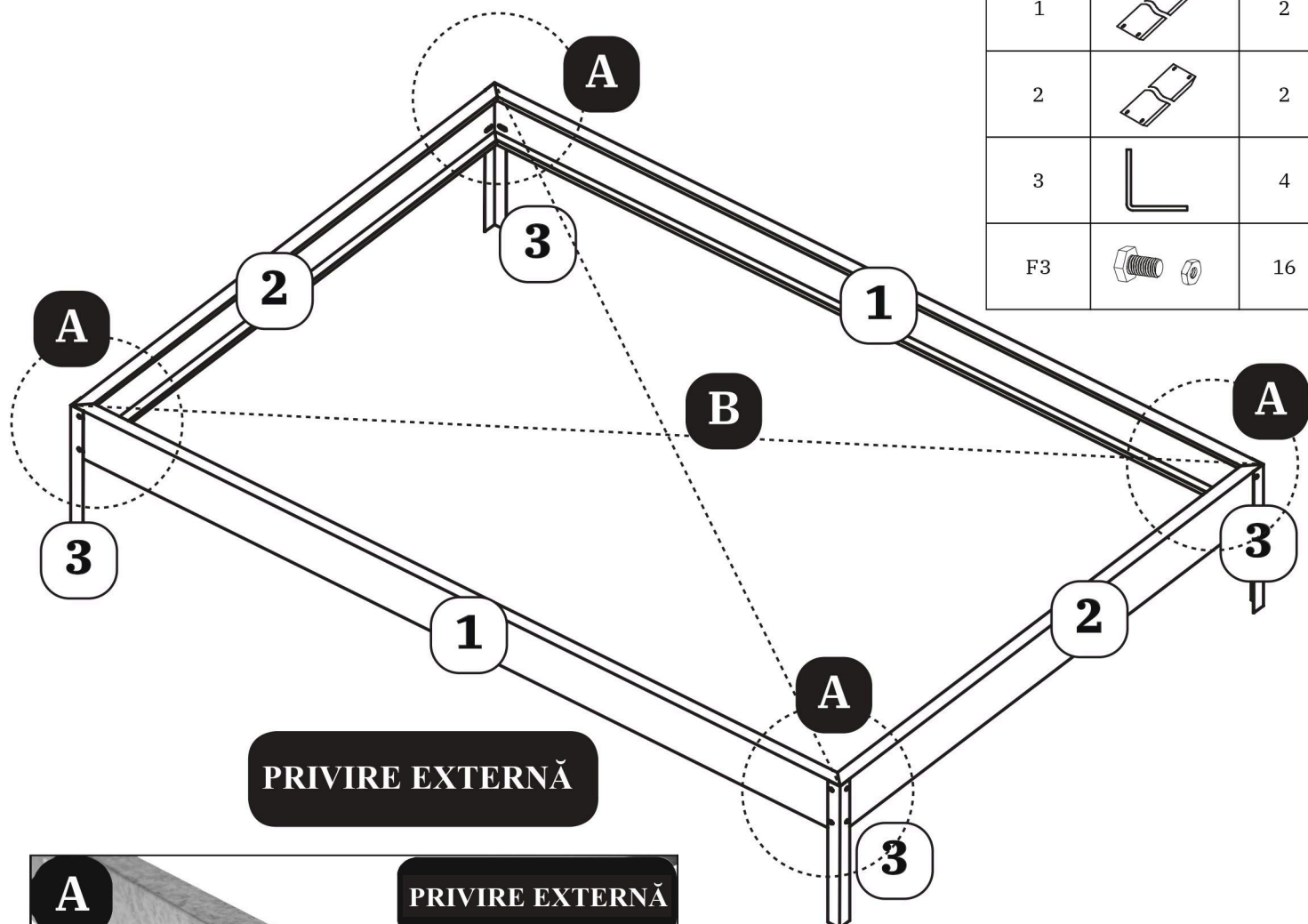
Număr	Piesă	Cantitate
F4		108
F6		2

Număr	Piesă	Cantitate
4		2
5		1
6		1
7		4
8		2
9		2
10L		1
10R		1
12		5
13		1
14		1
15		1
16		4
17		1
18		1
19		2
20		2
22		4
23		4
25		2
B3		6
B4		4
B5		4
B6		2
B7		1

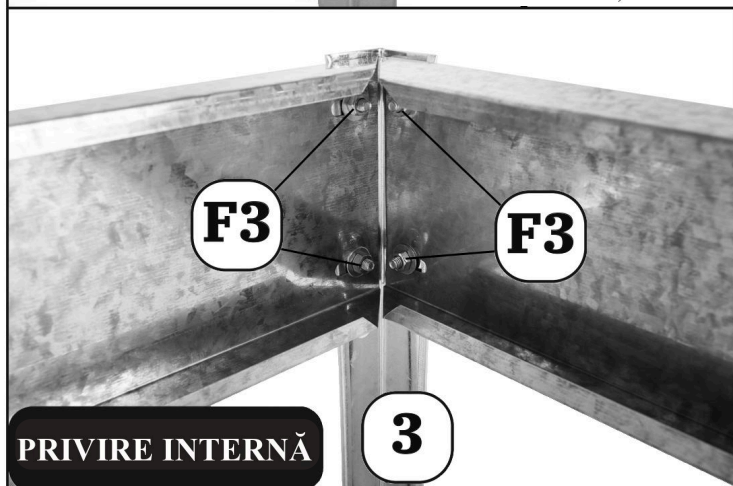
Număr	Piesă	Cantitate
		2

Montarea bazei preasamblate

Număr	Piesă	Cantitate
1		2
2		2
3		4
F3		16



Utilizați 3 și 4 șuruburi F3 pentru a conecta părțile 1 și 2. Capul șurubului F3 este îndreptat spre interior pentru o montare mai ușoară.



B

Luați baza complet asamblată în locația selectată și fixați baza la suprafață.

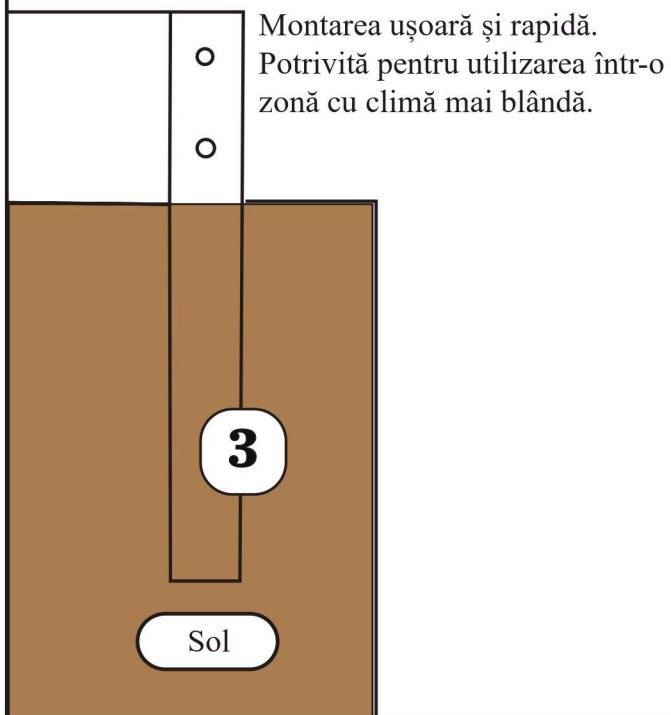
SFAT: măsurați lungimea ambelor diagonale ale bazei și asigurați-vă că baza are o formă dreptunghiulară.

Prin utilizarea unui boloboc asigurați-vă că baza este dreaptă.

Două opțiuni de bază cu bază preasamblată

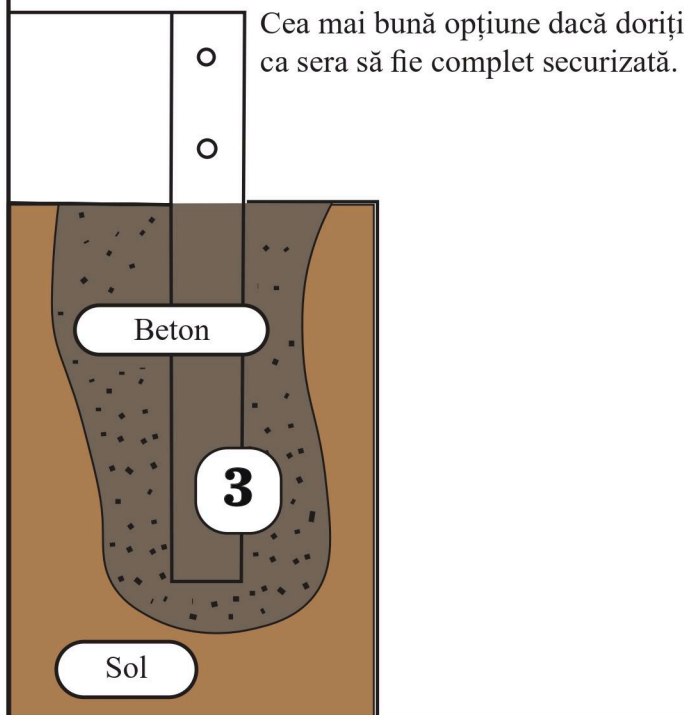
Opțiunea 1

Știfturi de colț fixașile în sol

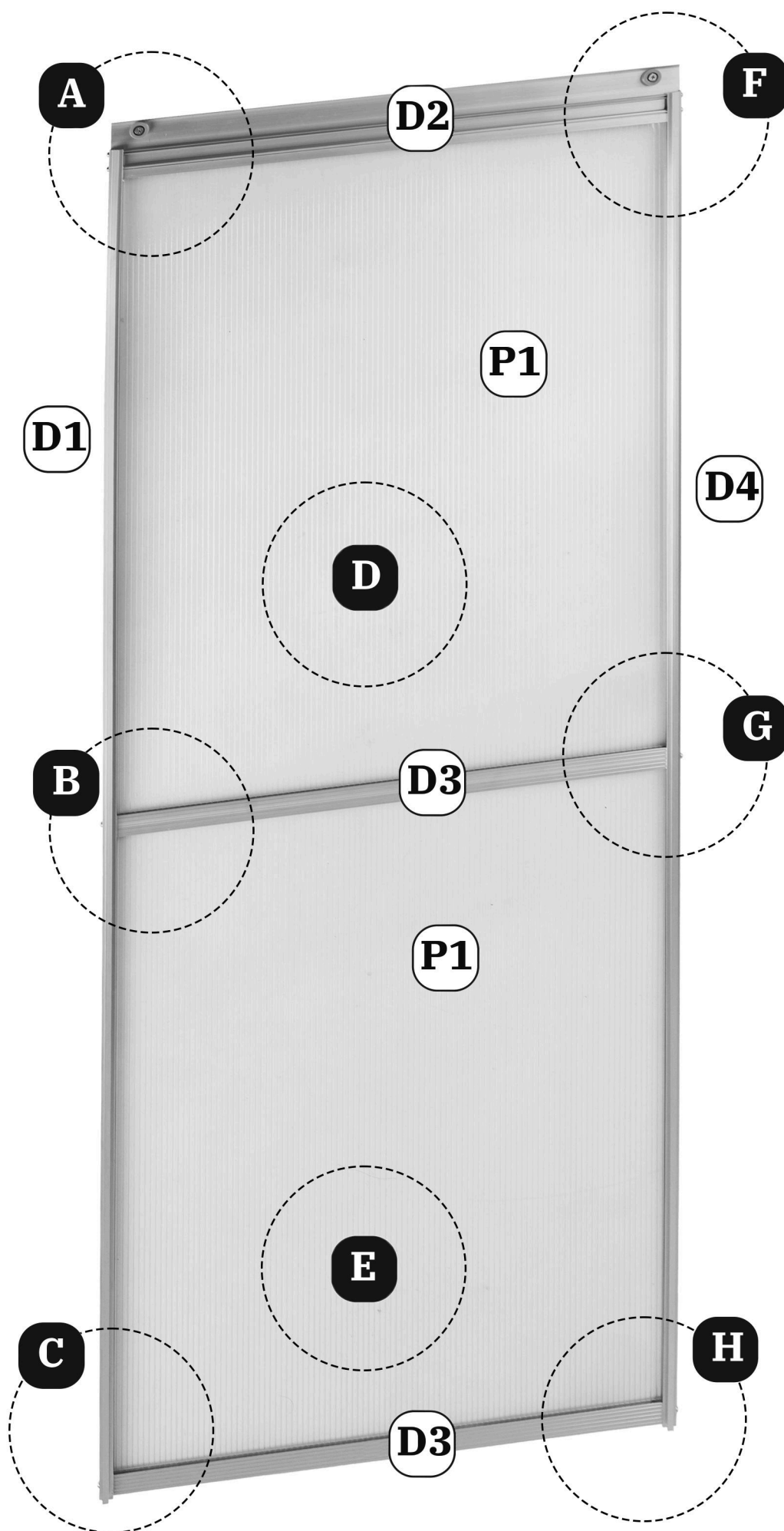


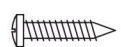
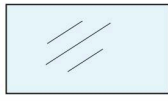
Opțiunea 2

Știfturi de colț fixașile în beton



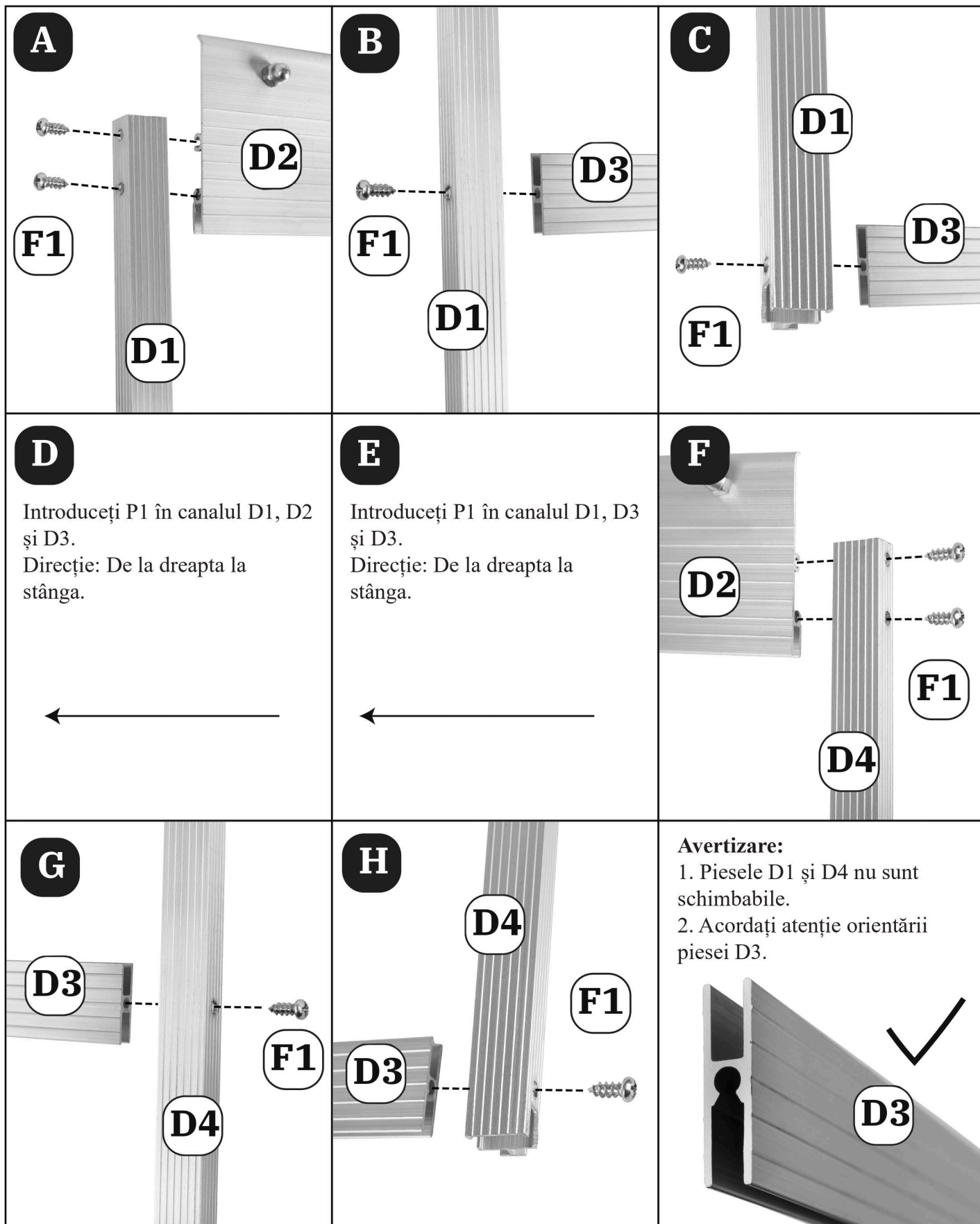
1. Montarea ușii



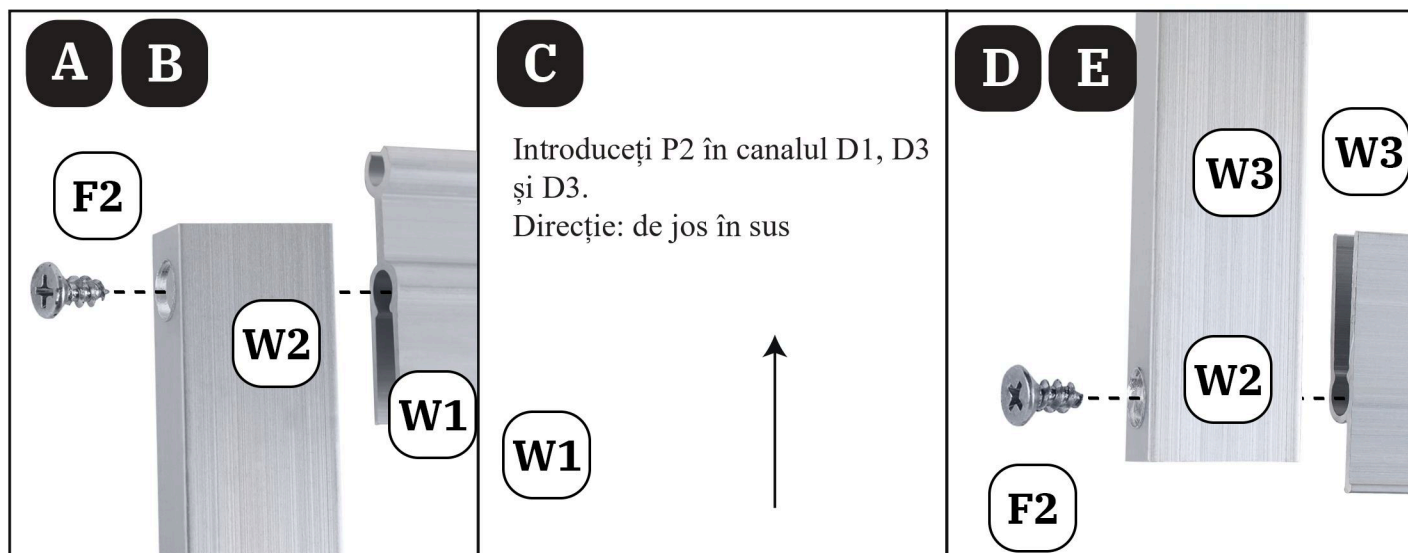
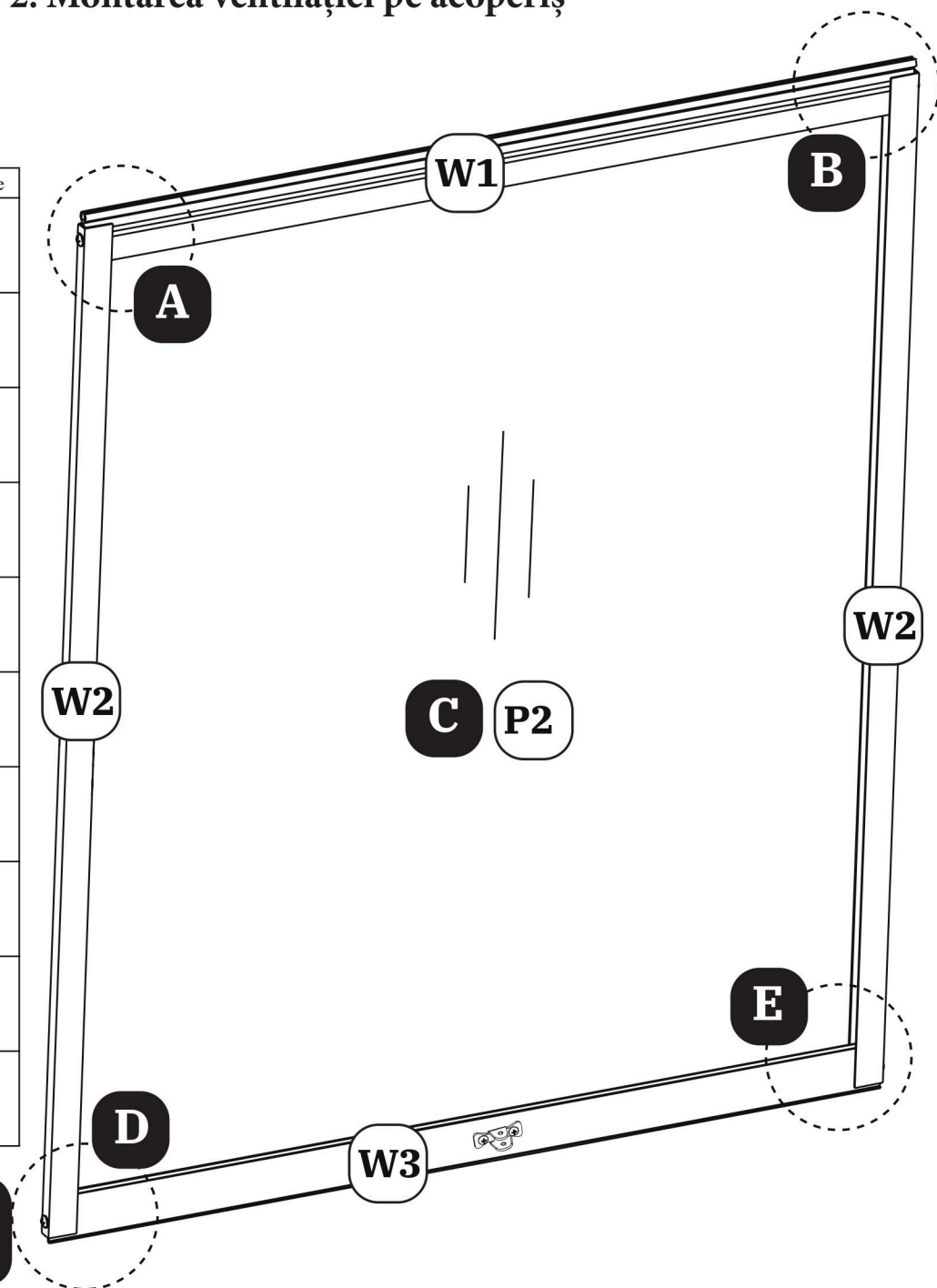
Număr	Piesă	Cantitate
D1		1
D2		1
D3		2
D4		1
F1		8
P1		2

PRIVIRE EXTERNĂ

1. Montarea ușii continuare



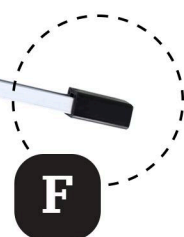
PRIVIRE INTERNĂ



2. Montarea ventilației pe acoperiș continuare

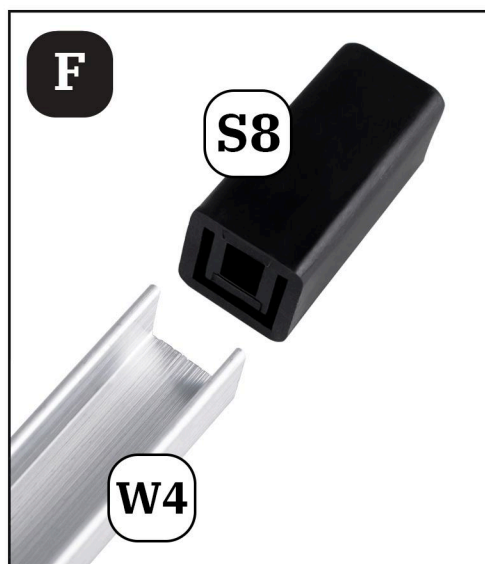


G



F

PRIVIRE INTERNĂ



F

S8

W4



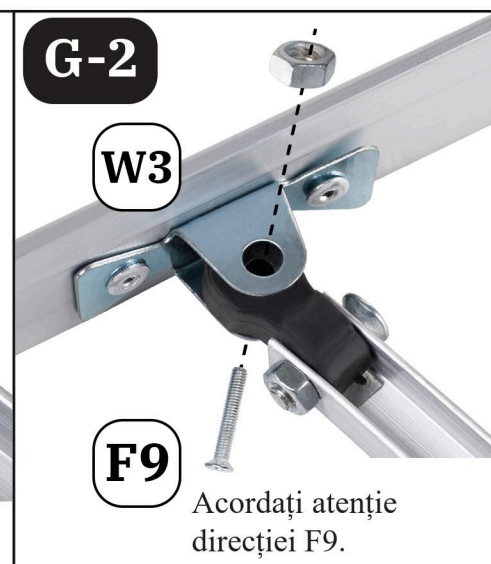
G-1

S9

F8

W4

Acordați atenție direcției F8.



G-2

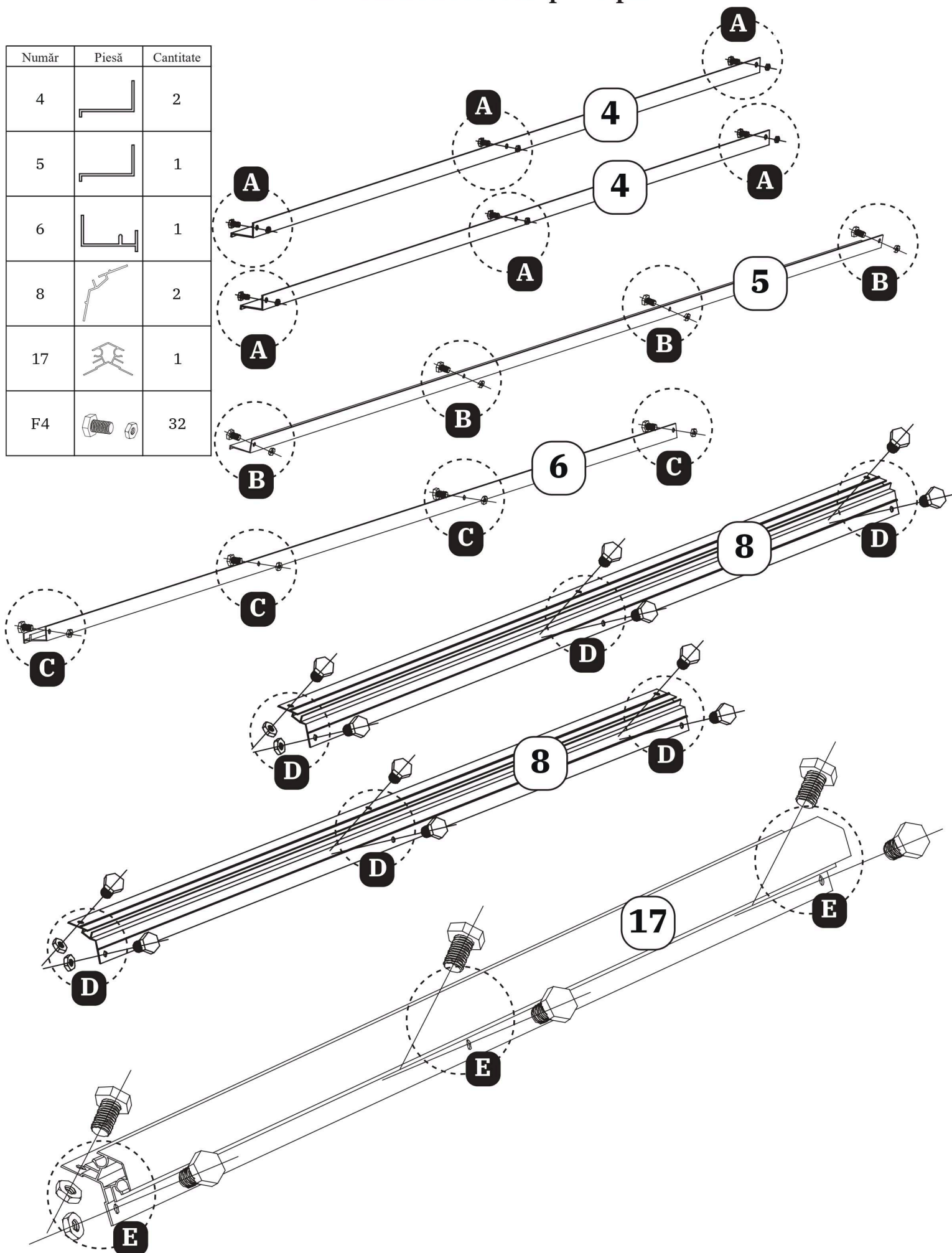
W3

F9

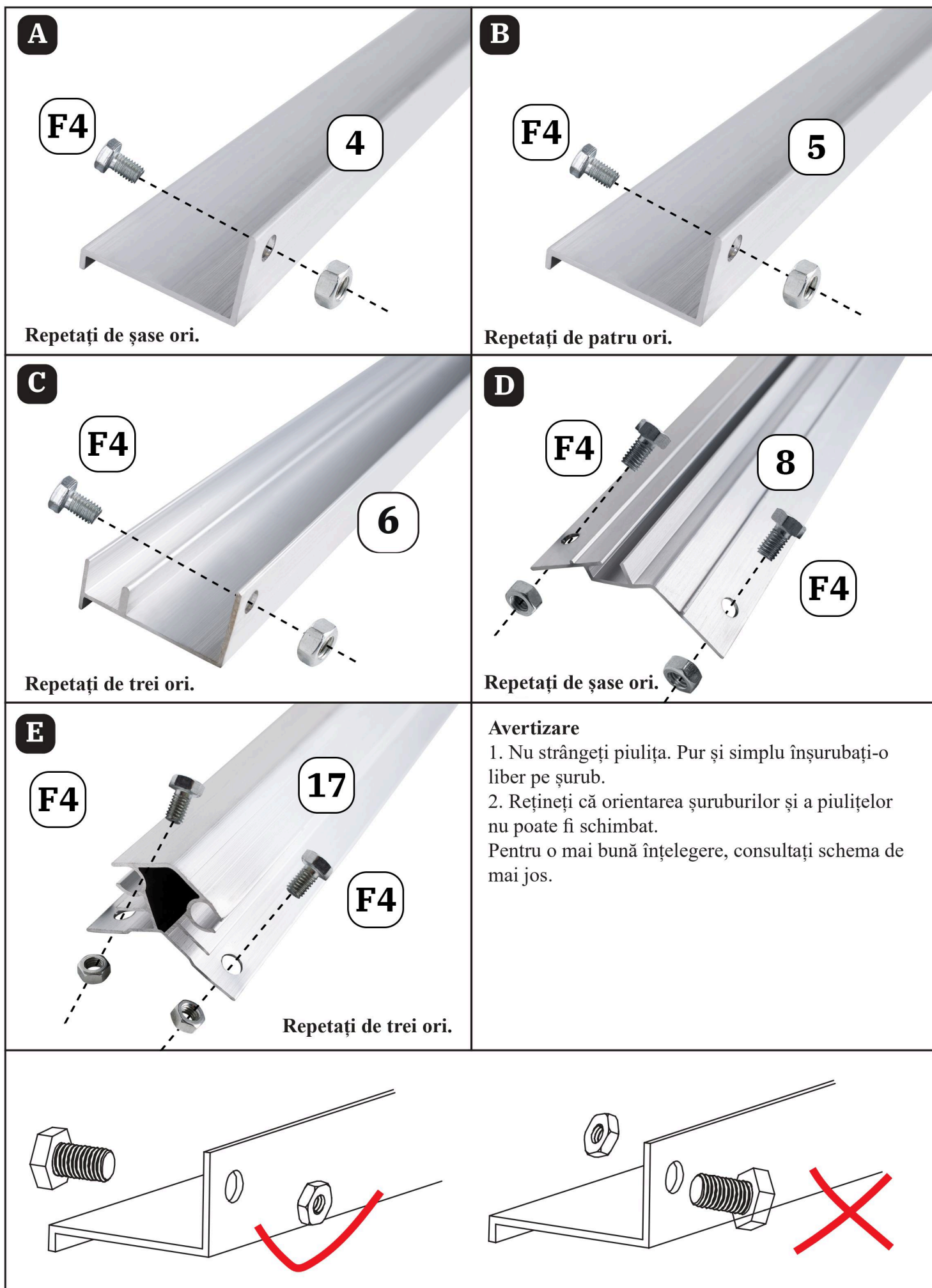
Acordați atenție
direcției F9.

3. Montarea cadrului principal

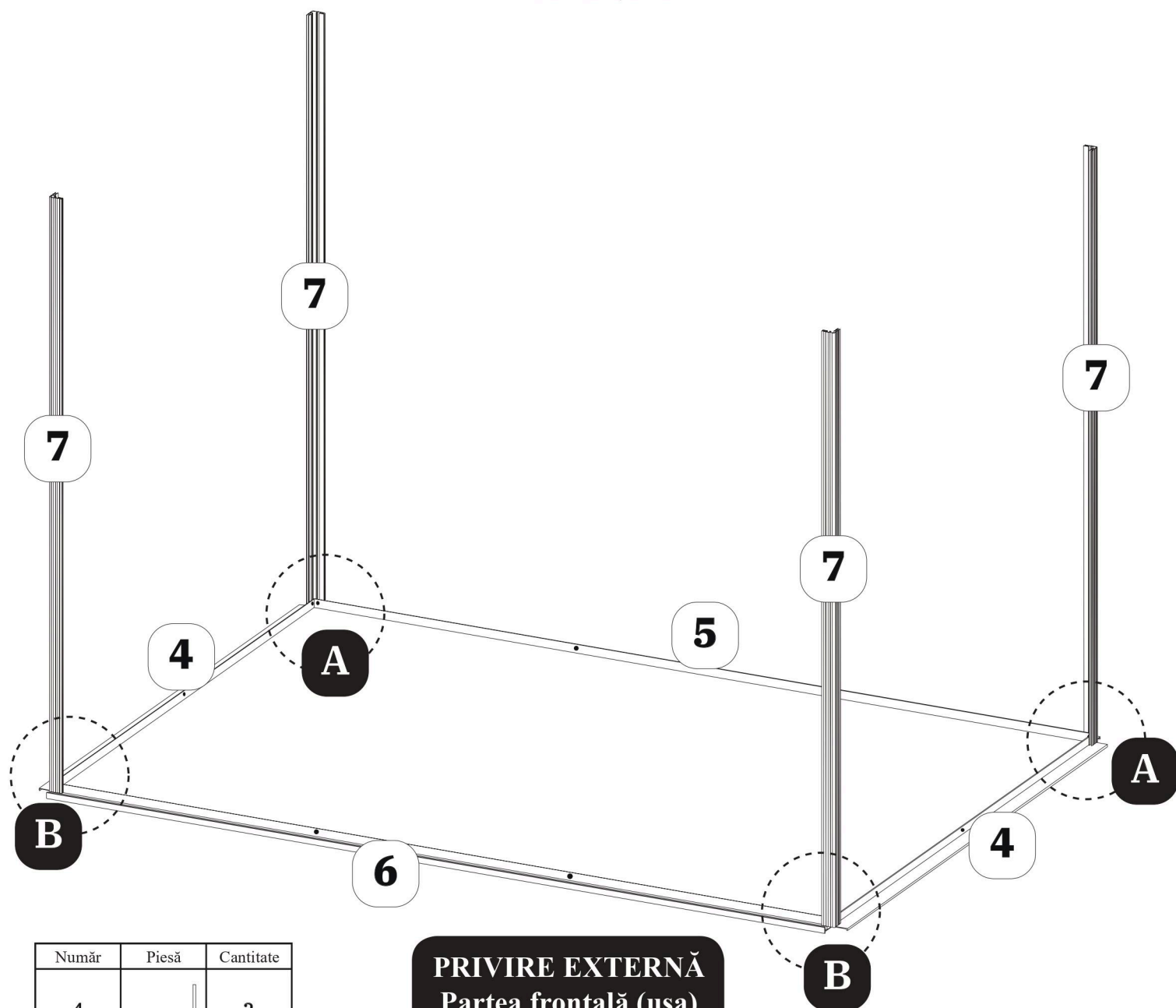
Număr	Piesă	Cantitate
4		2
5		1
6		1
8		2
17		1
F4		32



3. Montarea cadrului principal continuare

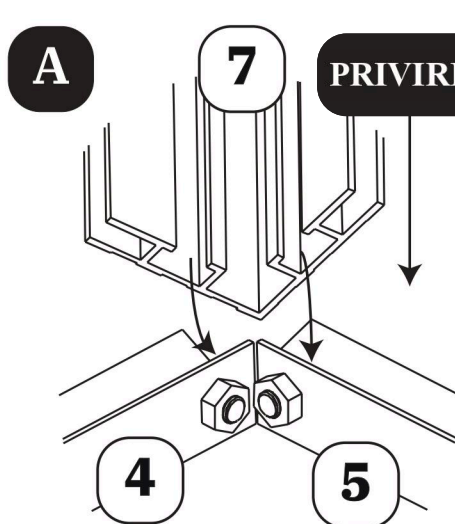


3. Montarea cadrului principal continuare



PRIVIRE EXTERNĂ
Partea frontală (ușa)

Număr	Piesă	Cantitate
4		2
5		1
6		1
7		4
10L		1
10R		1
F4		16



Repetăți de două

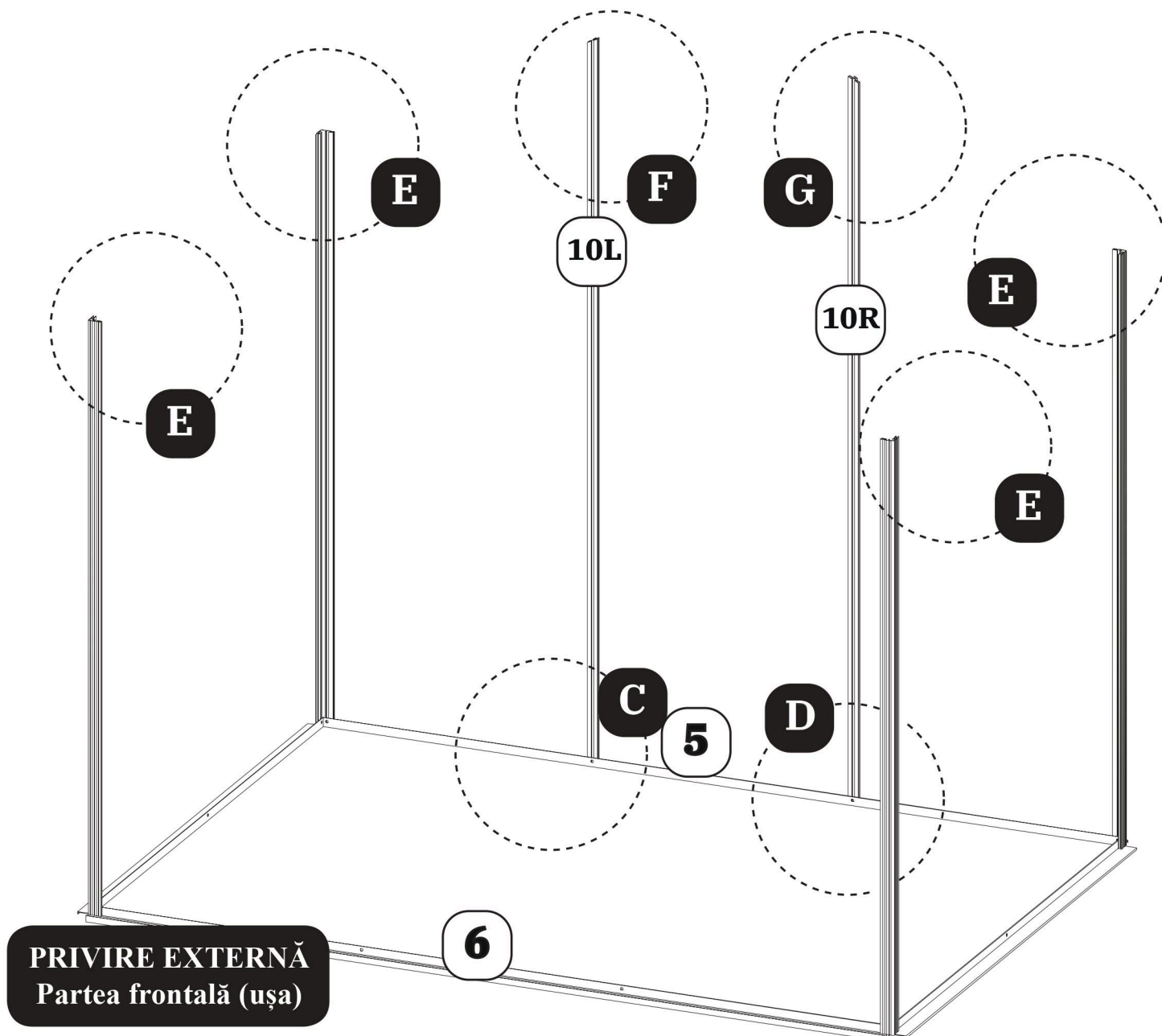
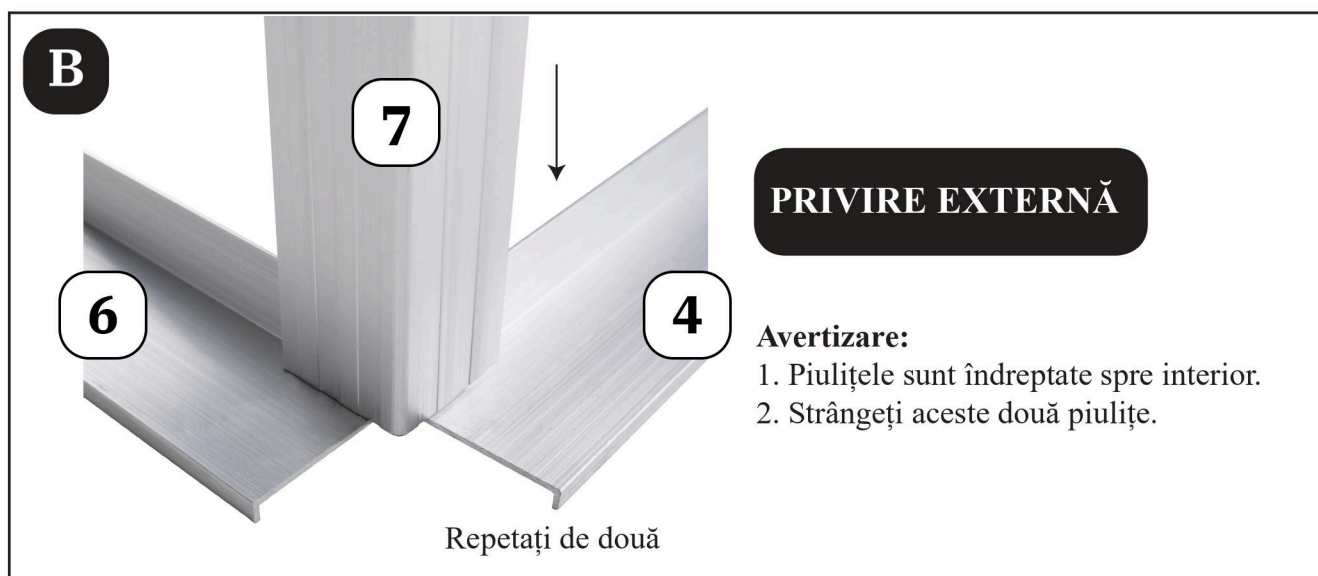
PRIVIRE INTERNĂ



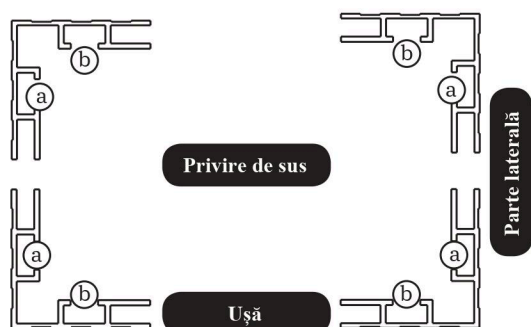
Avertizare:

1. Piulițele sunt îndreptate spre interior.
2. Strângeți aceste două piulițe.

3. Montarea cadrului principal continuare

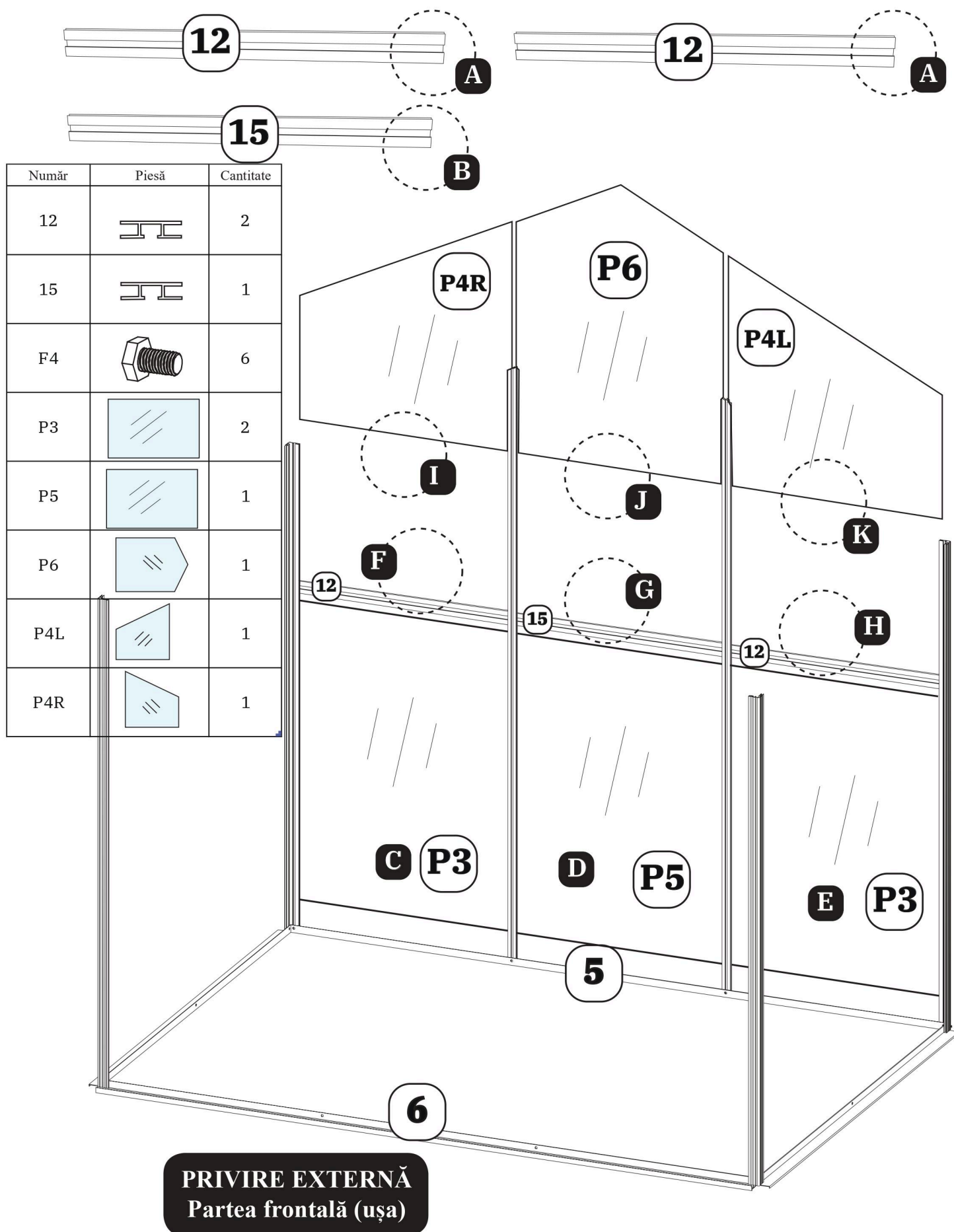


3. Montarea cadrului principal continuare

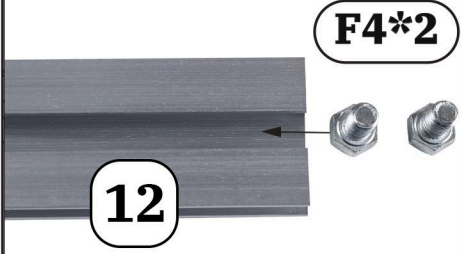
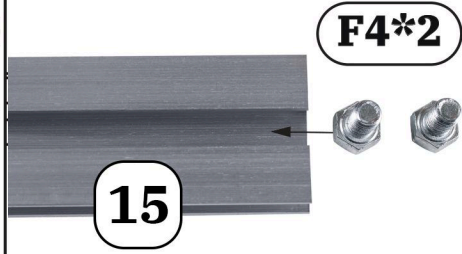
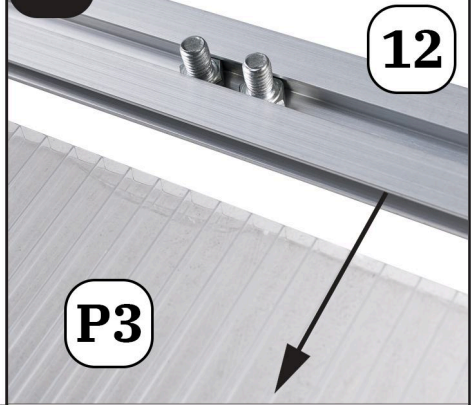
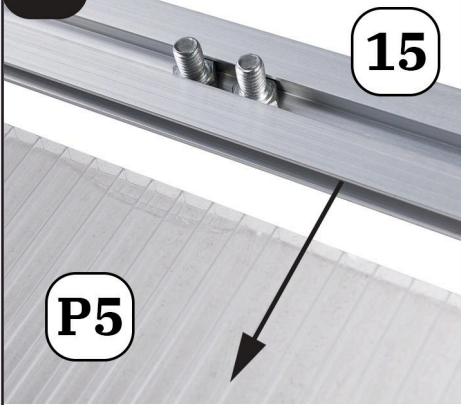
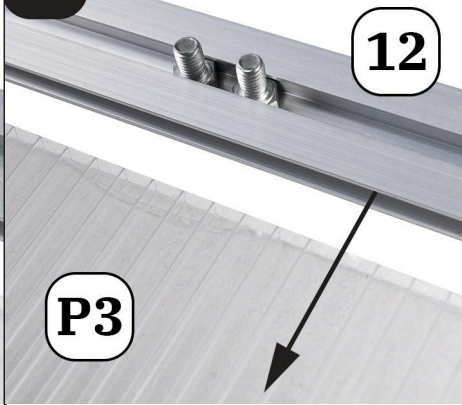


3. La pasul E, rețineți că fiecare piesă 7 are două canale în care vor fi introduse șuruburile F4. Canelul orientat către ambii pereți laterali ai seriei este **canelul a**, iar canelul orientat spre ușă sau spre peretele din spate este **canelul b**. În pasul E, introduceți 2 șuruburi F4 în fiecare **canelul b** și un șurub F4 în fiecare **canelul a**.

4. Montarea peretelui din spate

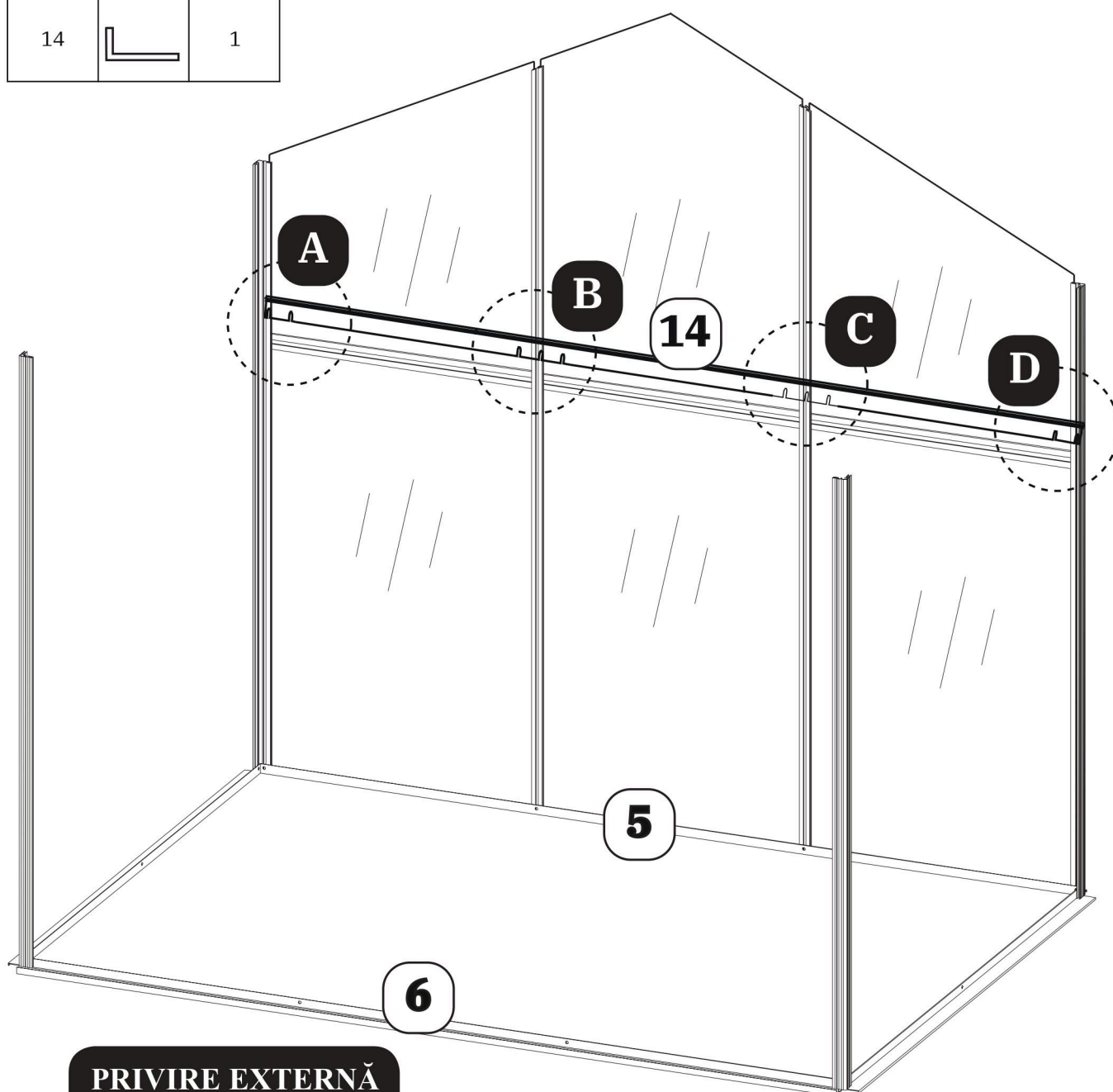


4. Montarea peretelui din spate continuare

A  F4*2 12 Repetăți de două ori	B  F4*2 15	C Introduceți P3 în canalul pieselor 7, 10L astfel încât piesa P3 să fie amplasată pe piesa 5.
D Introduceți P5 în canalul pieselor 10L, 10R astfel încât piesa P5 să fie amplasată pe piesa 5.	E Introduceți P3 în canalul pieselor 10R, 7, astfel încât piesa P3 să fie amplasată pe piesa 5.	F  12 P3
G  15 P5	H  12 P3	I Introduceți P4R în canalul pieselor 7, 10L, astfel încât piesa P4R să fie amplasată pe piesa 12.
J Introduceți P6 în canalul pieselor 10L 10R, astfel încât piesa P6 să se încadrează în canalul superior a piesei 15.	K Introduceți P4L în canalul pieselor 10R, 7, astfel încât piesa P4L să se încadrează în canalul superior a piesei 12.	Avertizare Rugați cealaltă persoană să țină peretele din spate.

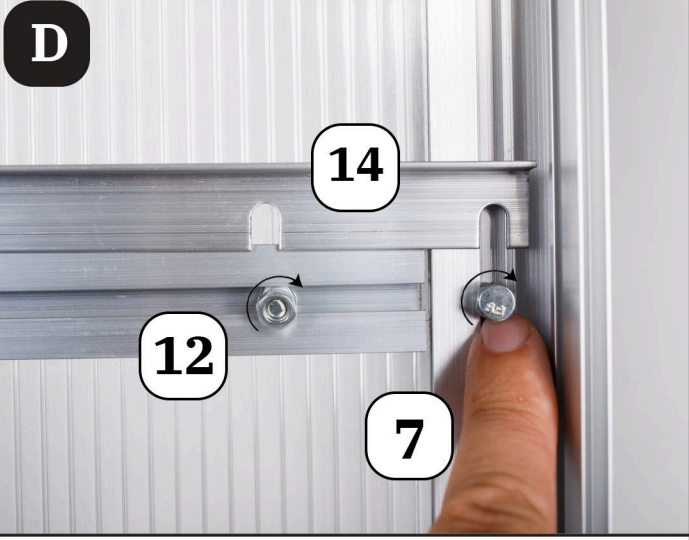
4. Montarea peretelui din spate continuare

Număr	Piesă	Cantitate
F4		10
14		1



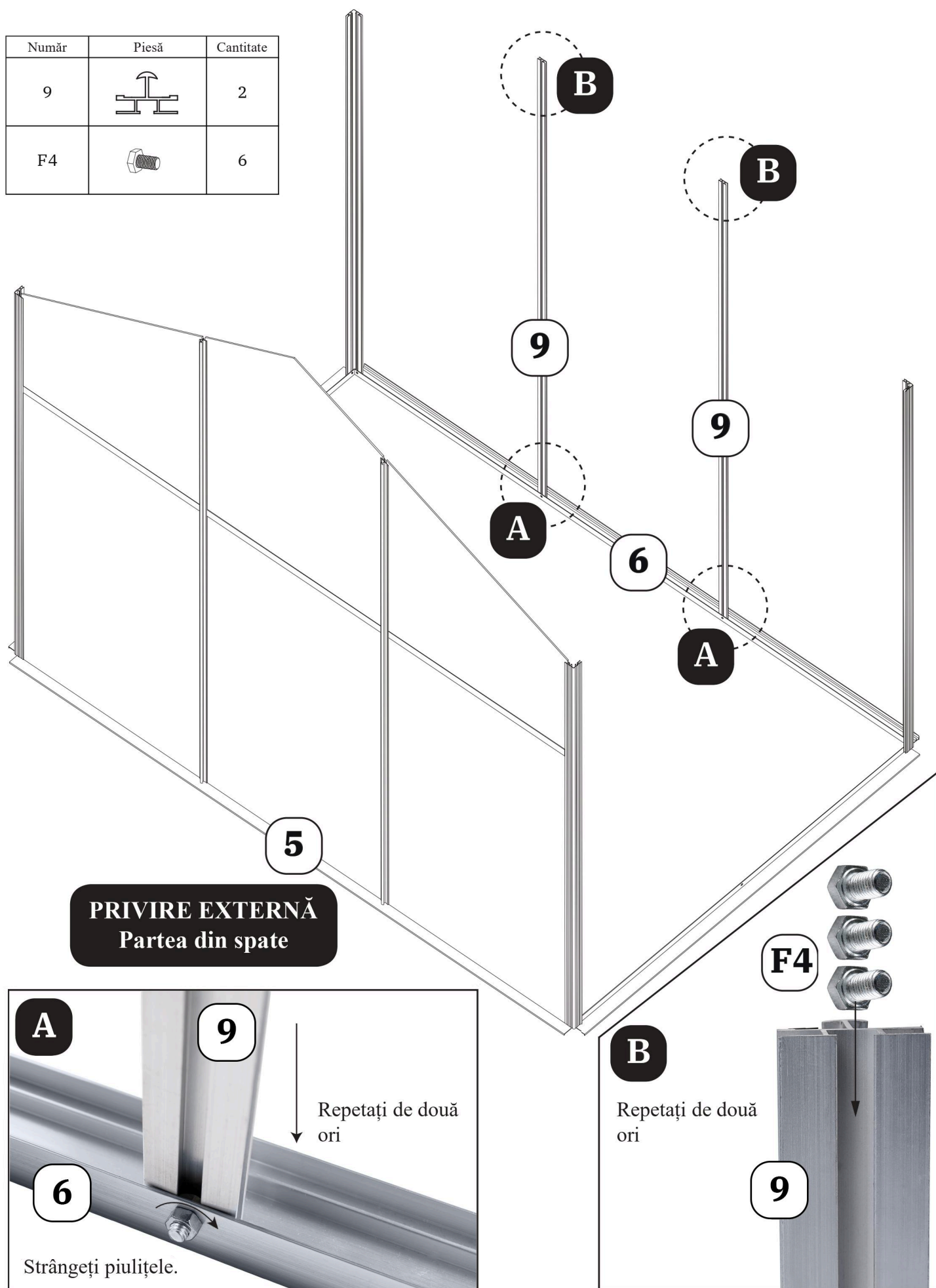
PRIVIRE EXTERNĂ
Partea frontală (ușa)

4. Montarea peretelui din spate continuare

 A 14 12 7	 B 10L 14 12 15
 C 10L 14 15 12	 D 14 12 7
Avertizare 1 1. În etapa A sau D, vor fi utilizate două șuruburi F4. Una este din piesa 7 și cealaltă din piesa 12. Ambele șuruburi au fost introduse în canelurile respective în etapele anterioare. Nu trebuie să folosiți șuruburi noi aici, ci doar piulițe. 2. Strângeți piulițele.	Avertizare 2 1. În etapa B sau C, vor fi utilizate trei șuruburi F4. Una este din piesa 12 și cealaltă din piesa 10L/10R și a treia din piesa 15. Ambele șuruburi au fost introduse în canelurile respective în etapele anterioare. Nu trebuie să folosiți șuruburi noi aici, ci doar piulițe. 2. Strângeți piulițele.

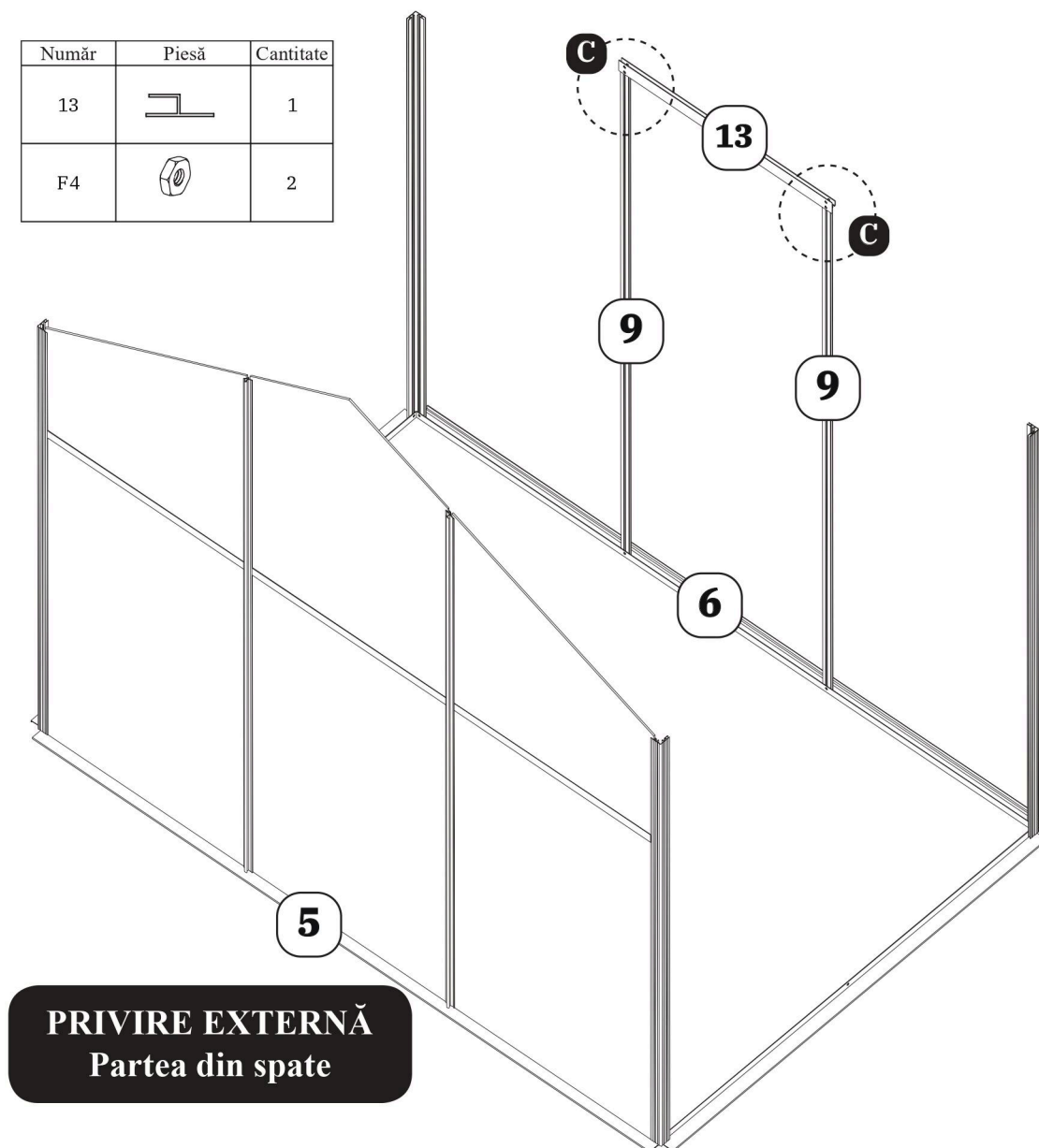
5. Montarea peretelui frontal

Număr	Piesă	Cantitate
9		2
F4		6



5. Montarea peretelui frontal continuare

Număr	Piesă	Cantitate
13		1
F4		2





PRIVIRE INTERNĂ

C Repetați de două ori.

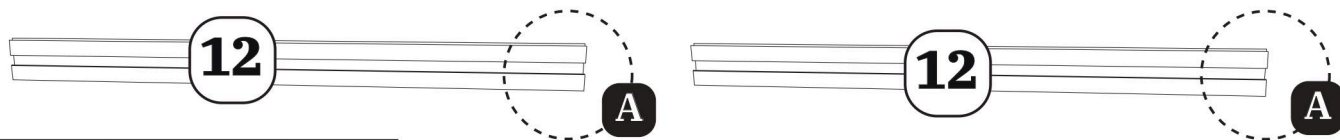
13

9 Strângeți piulițele.

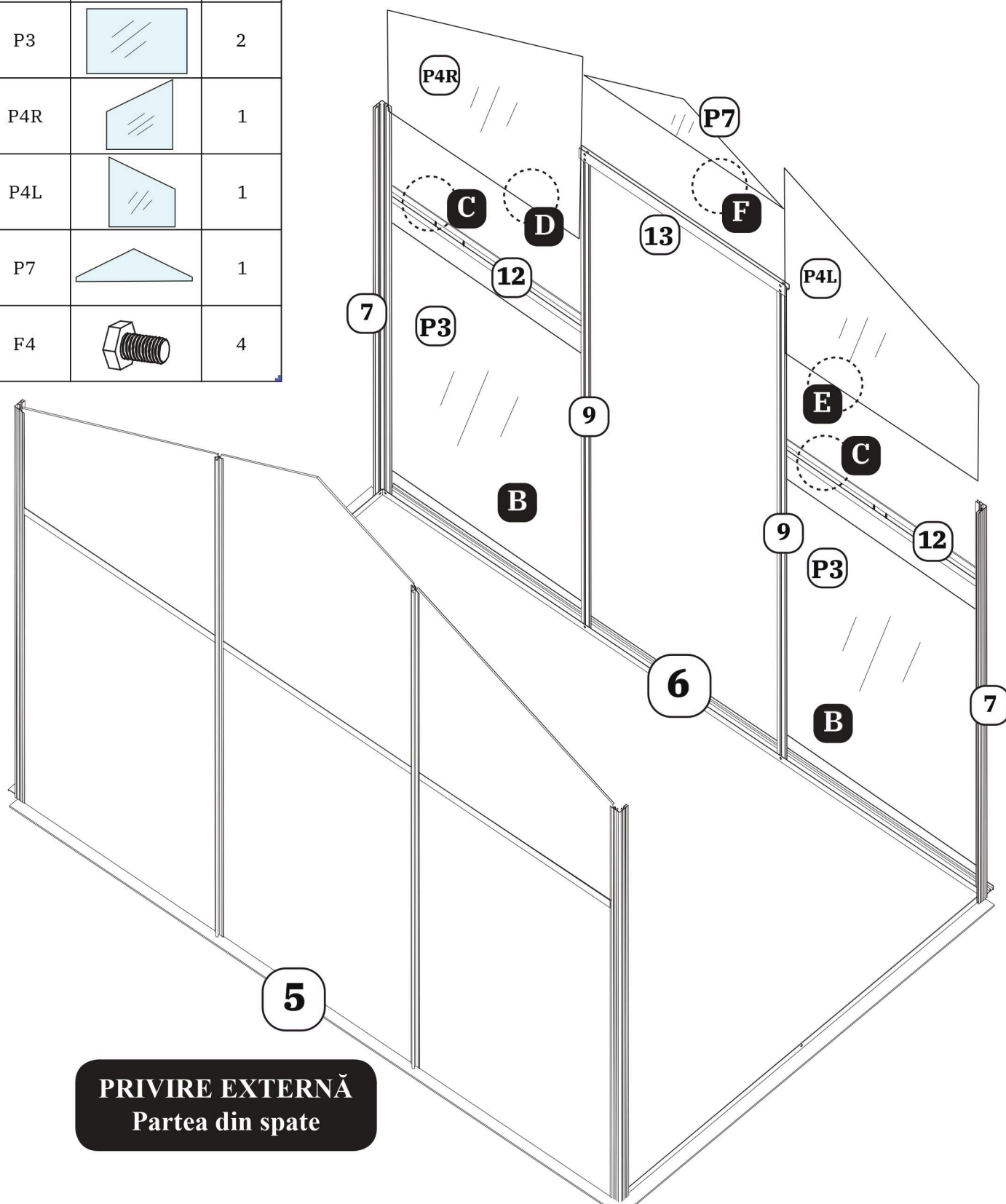
Avertizare

1. La pasul B, introduceți doar **șurubul F4** în canal. Nu încărcați piulița.
2. La pasul C, se va utiliza un **șurub F4**. Este din piesa **9**, iar acolo a fost introdus în piesa **9** la pasul B. Aici nu veți avea nevoie de șuruburi noi, ci doar de piulițe.
3. Acordați atenție orientării piesei **13**.
4. Rețineți că la pasul A și B, a existat un capăt al piesei **9** demontat. Piesa **13** este în locul piesei demontate.

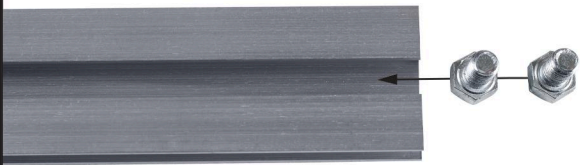
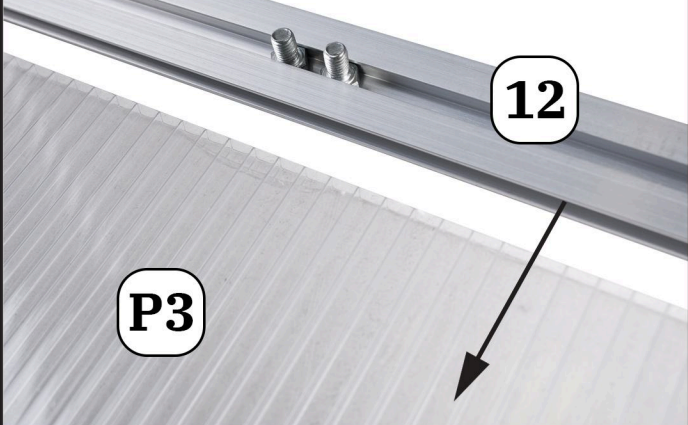
5. Montarea peretelui frontal continuare



Număr	Piesă	Cantitate
12		2
P3		2
P4R		1
P4L		1
P7		1
F4		4

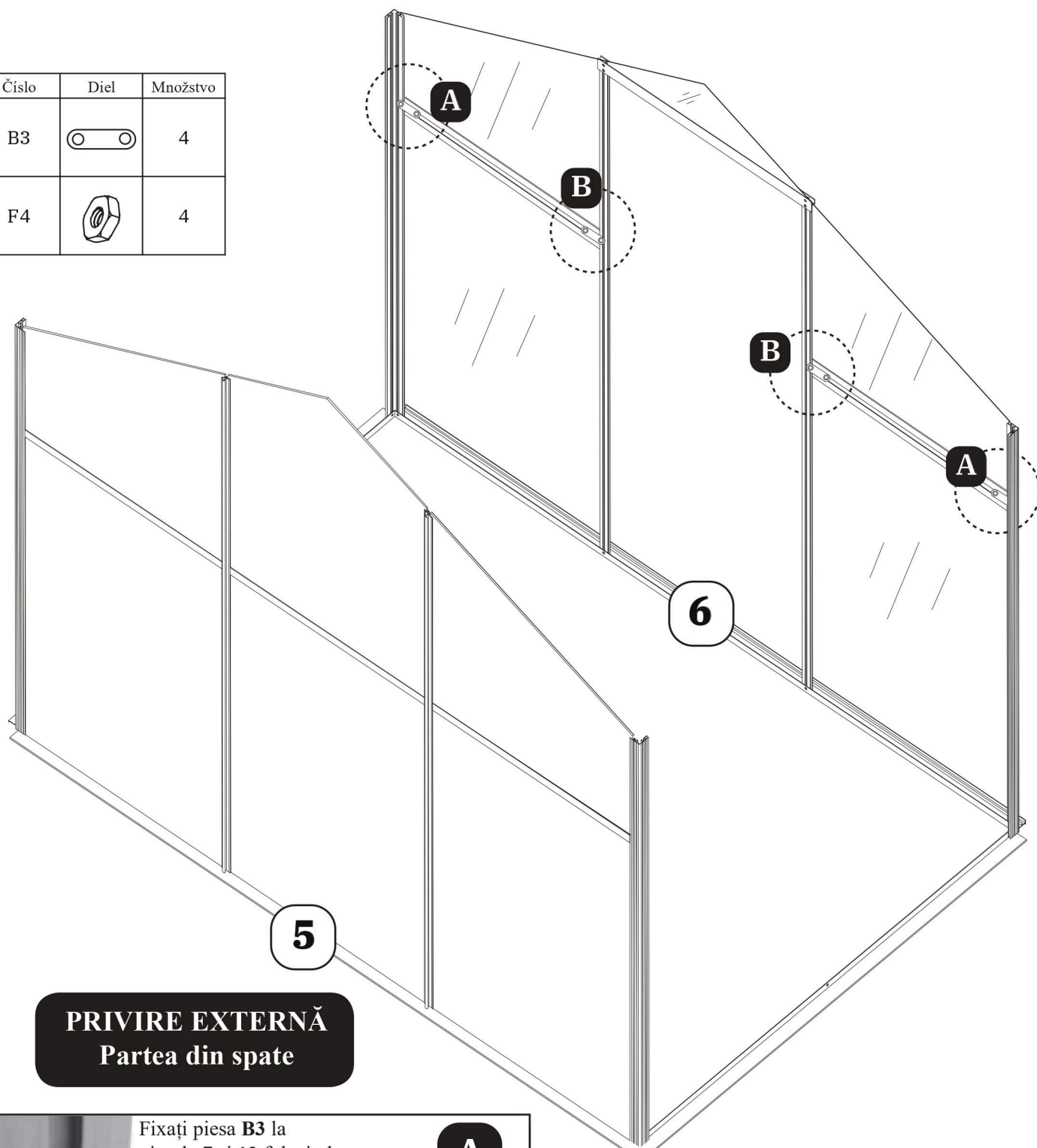


5. Montarea peretelui frontal continuare

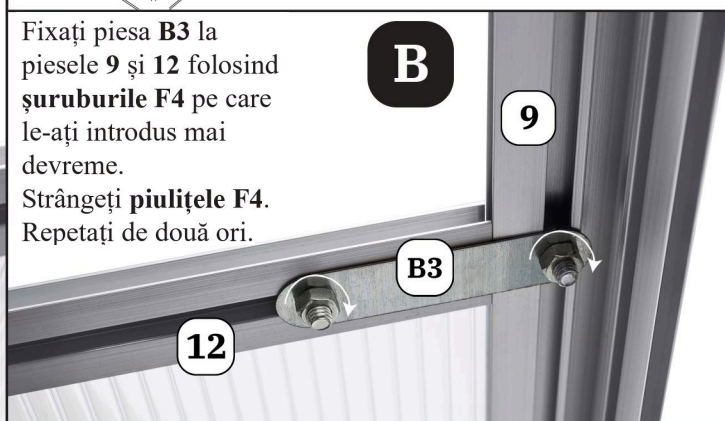
A  F4*2 12 Nu încărcați piulițele. Introduceți doar șuruburile. Repetăți de două ori	B Introduceți P3 în canalul pieselor 7 și 9 astfel încât piesa P3 să fie plasată pe piesa 6. Repetăți de două ori
C  Repetăți de două ori 12 P3	D Introduceți piesa P4R în canalul pieselor 7 și 9 astfel încât piesa P4R să se potrivească în canalul superior a piesei 12.
E Introduceți piesa P4L în canalul pieselor 7 și 9 astfel încât piesa P4R să se potrivească în canalul superior a piesei 12.	F Introduceți piesa P7 în canalul superior a piesei 13. Rugați-o pe cealaltă persoană să țină peretele frontal sau folosiți un scaun.

5. Montarea peretelui frontal continuare

Číslo	Diel	Množstvo
B3		4
F4		4

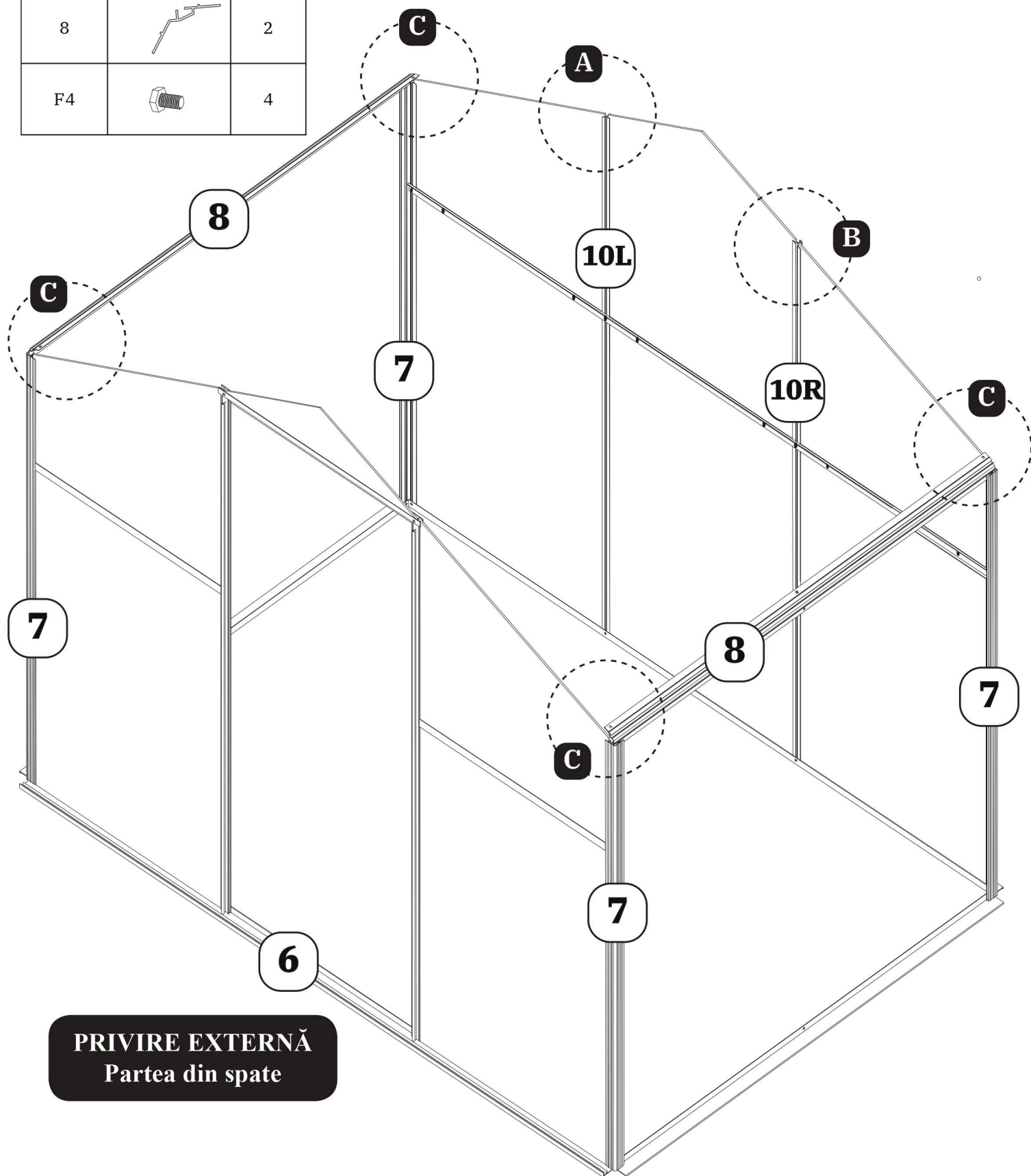


PRIVIRE EXTERNĂ
Partea din spate

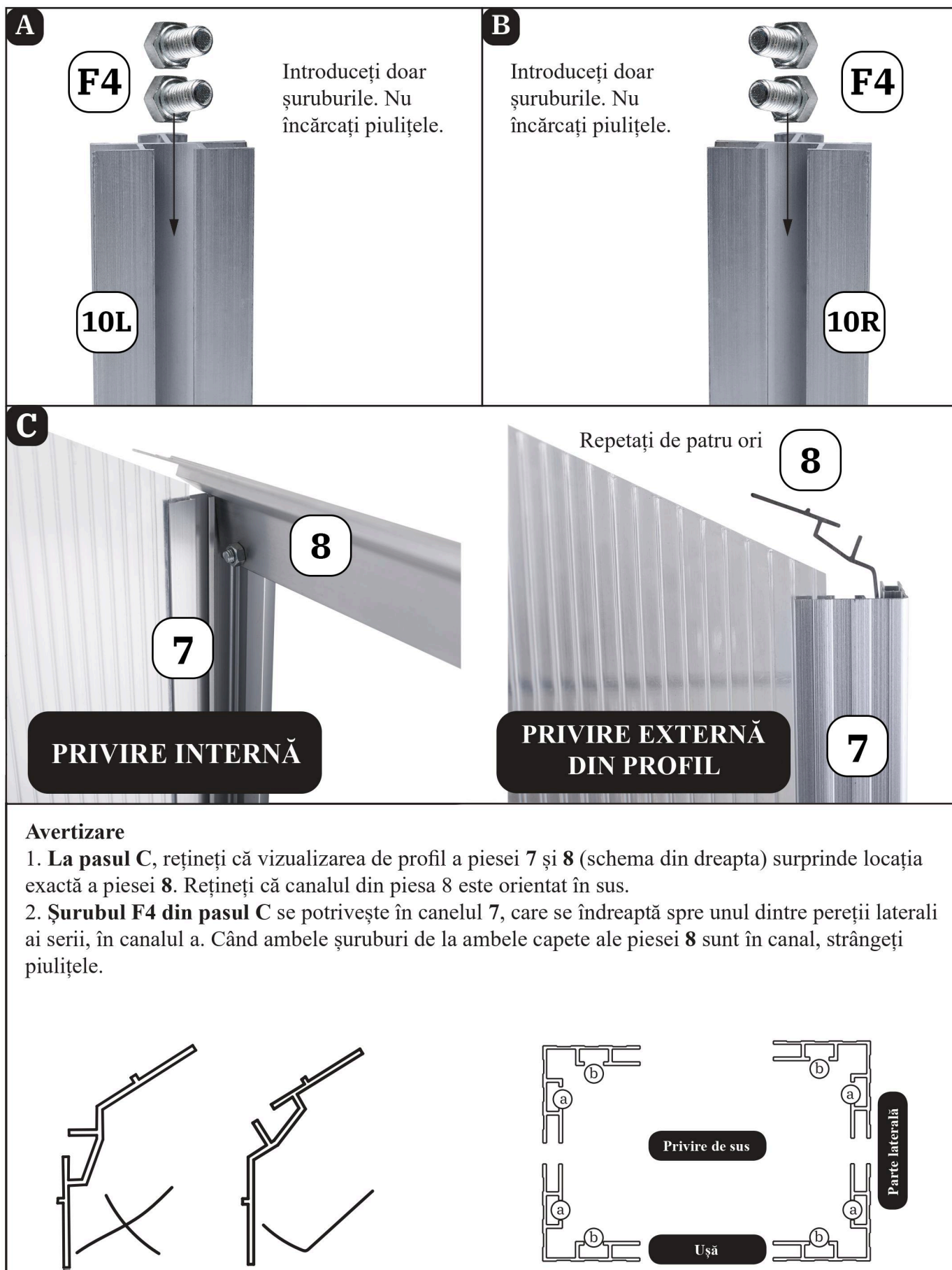


6. Montarea cadrelor de acoperiș

Număr	Piesă	Cantitate
8		2
F4		4

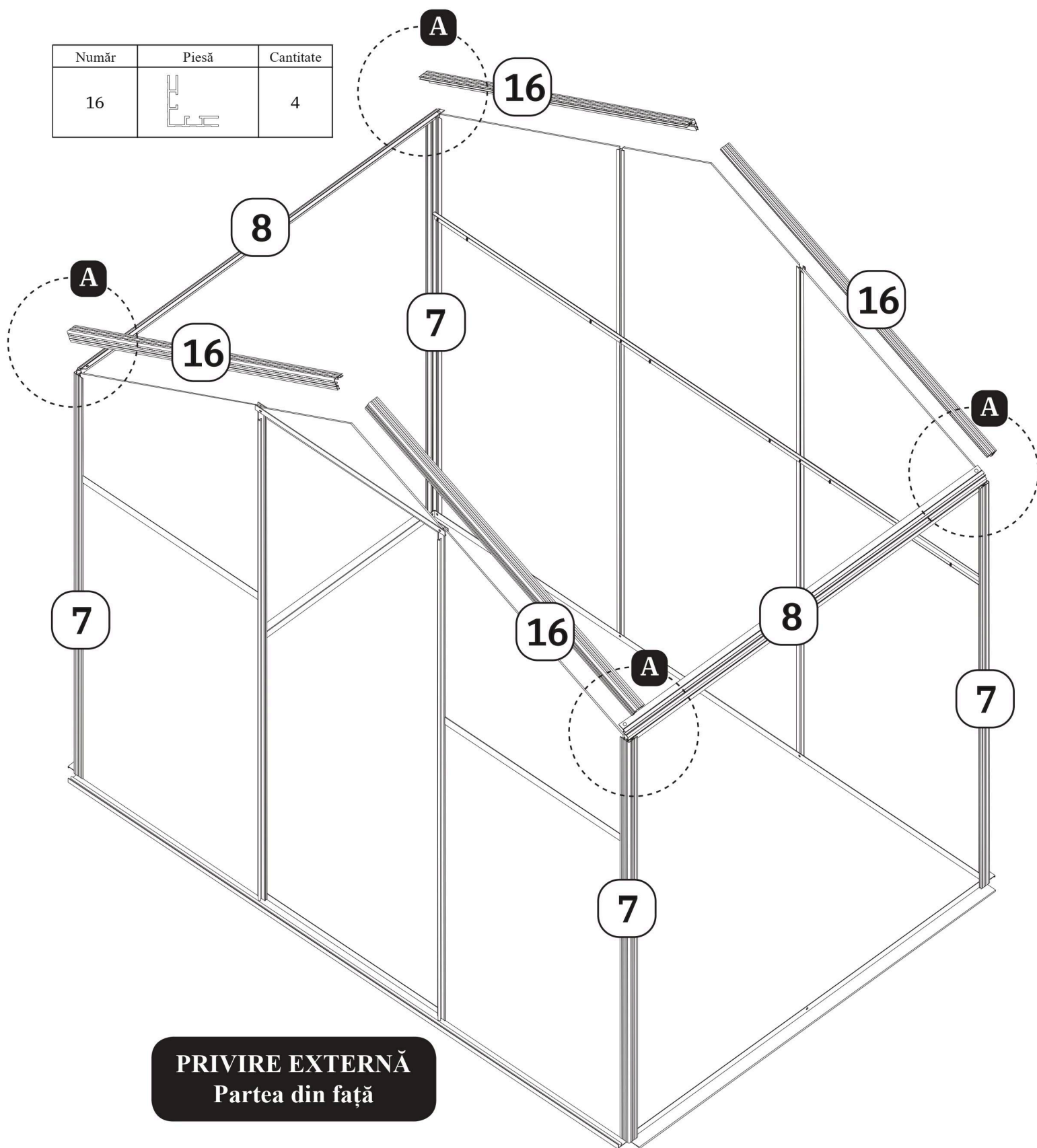


6. Montarea cadrelor de acoperiș continuare

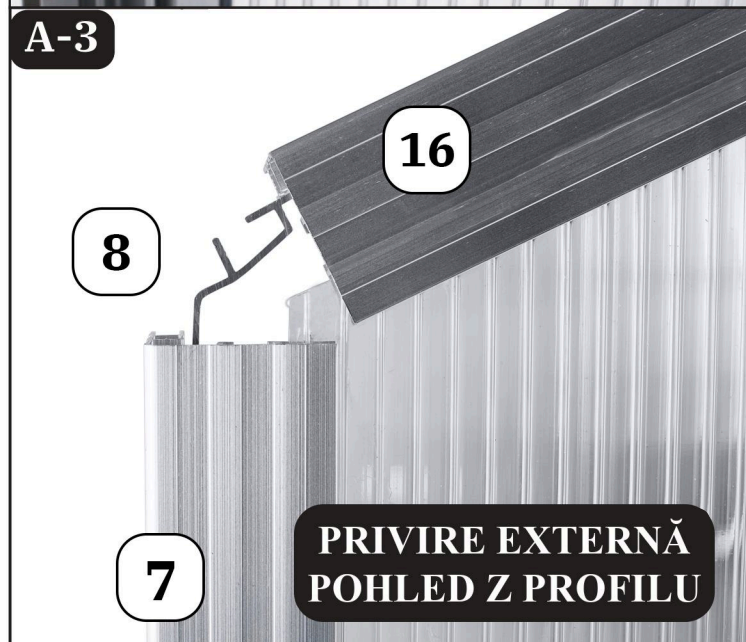
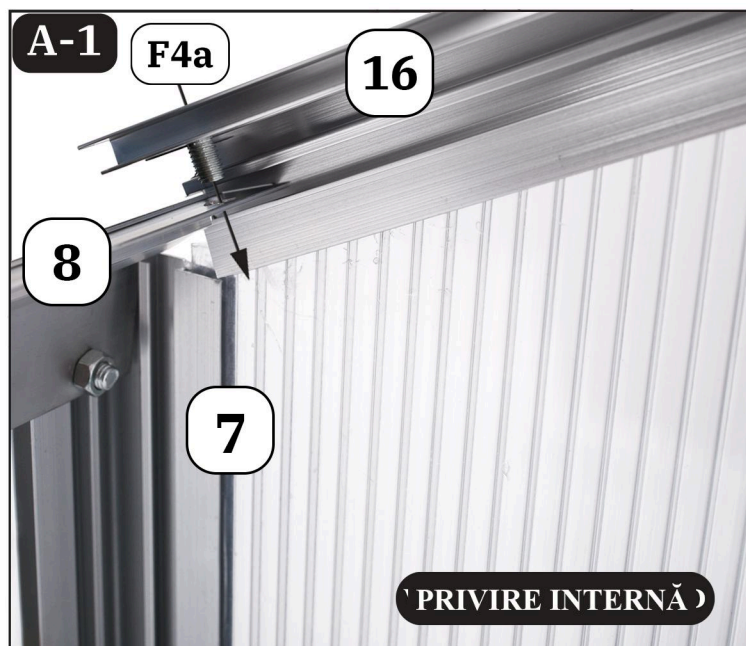


6. Montarea cadrelor de acoperiș continuare

Număr	Piesă	Cantitate
16		4

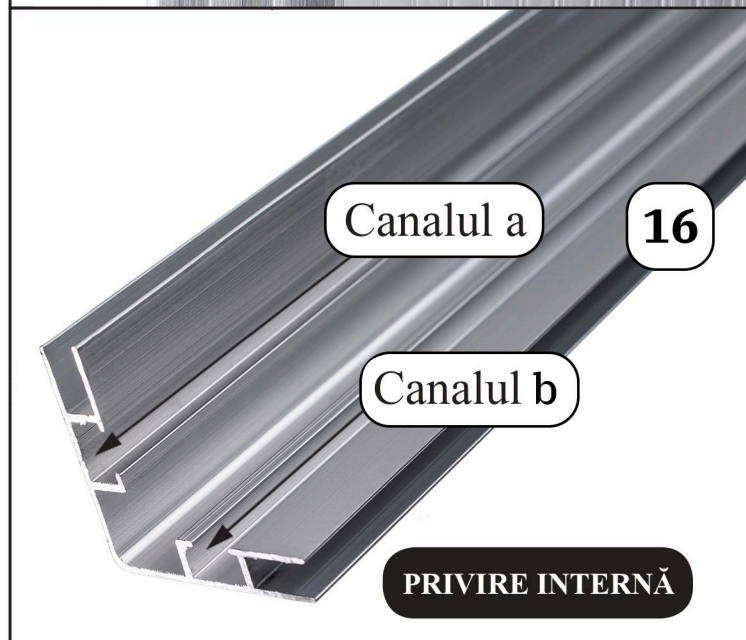


6. Montarea cadrelor de acoperiș continuare



Avertizare:

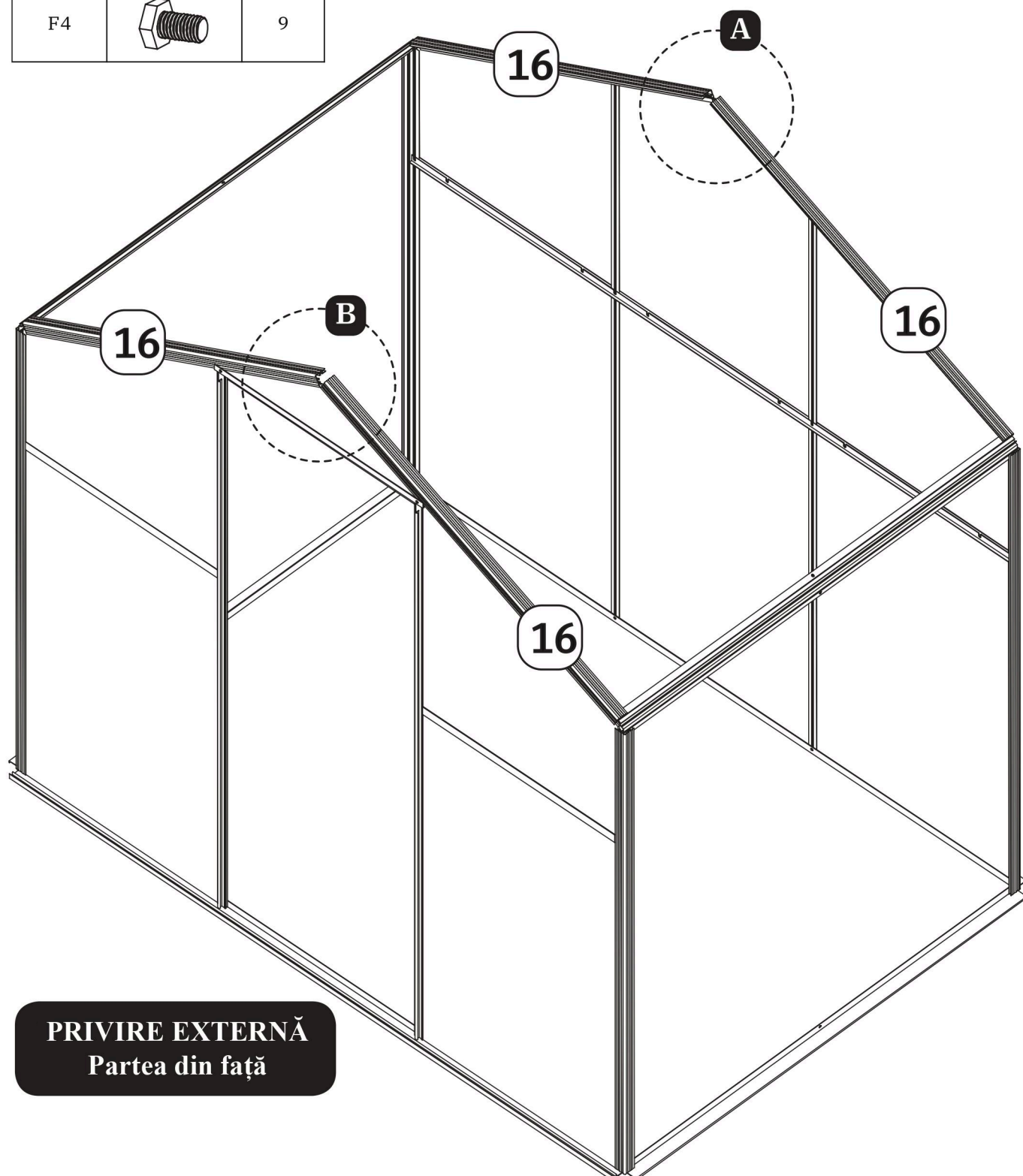
1. Repetați pasul A de patru ori.
2. Rețineți că piesa 16, ca și piesa 7, are două canale pe șurub. Canelul piesei 16 în care intră șurubul piesei 8, este canalul superior, al **canalului a**.
3. Rețineți că setul de șuruburi și piulițe F4a la pasul A-1 a fost unul dintre șuruburile preinstalate în găurile piesei 8 din pașii anteriori.



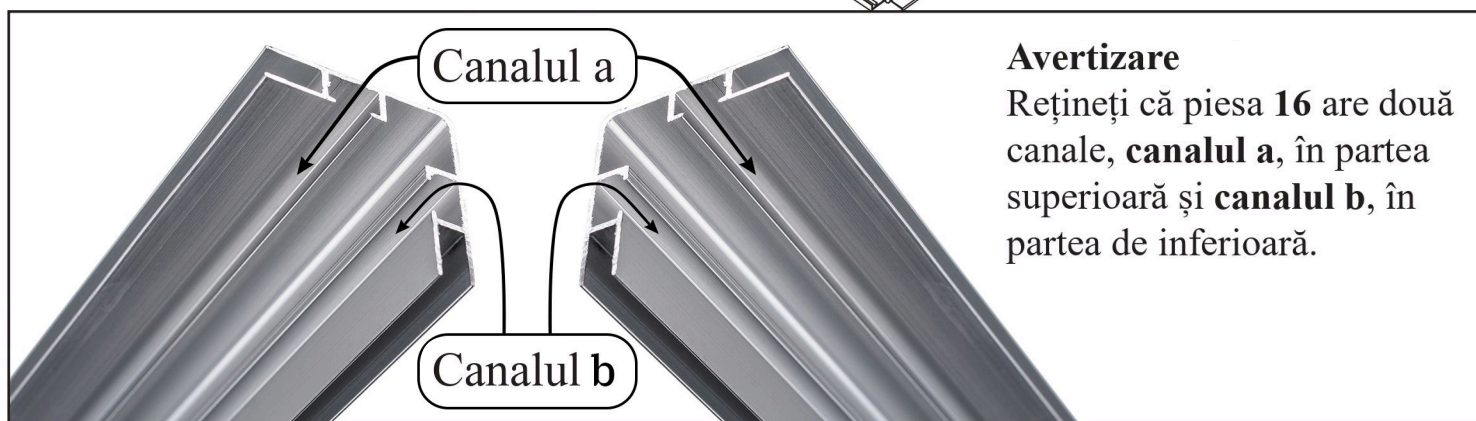
4. La pasul A-1, este marcat cum să puneți capul șurubului F4a în canalul a al piesei 16. De asemenea, puteți alege să nu deșurubați piulița șurubului F4a și să introduceți capul șurubului direct în **canelul a**, al piesei 16.

6. Montarea cadrelor de acoperiș continuare

Număr	Piesă	Cantitate
F4		9



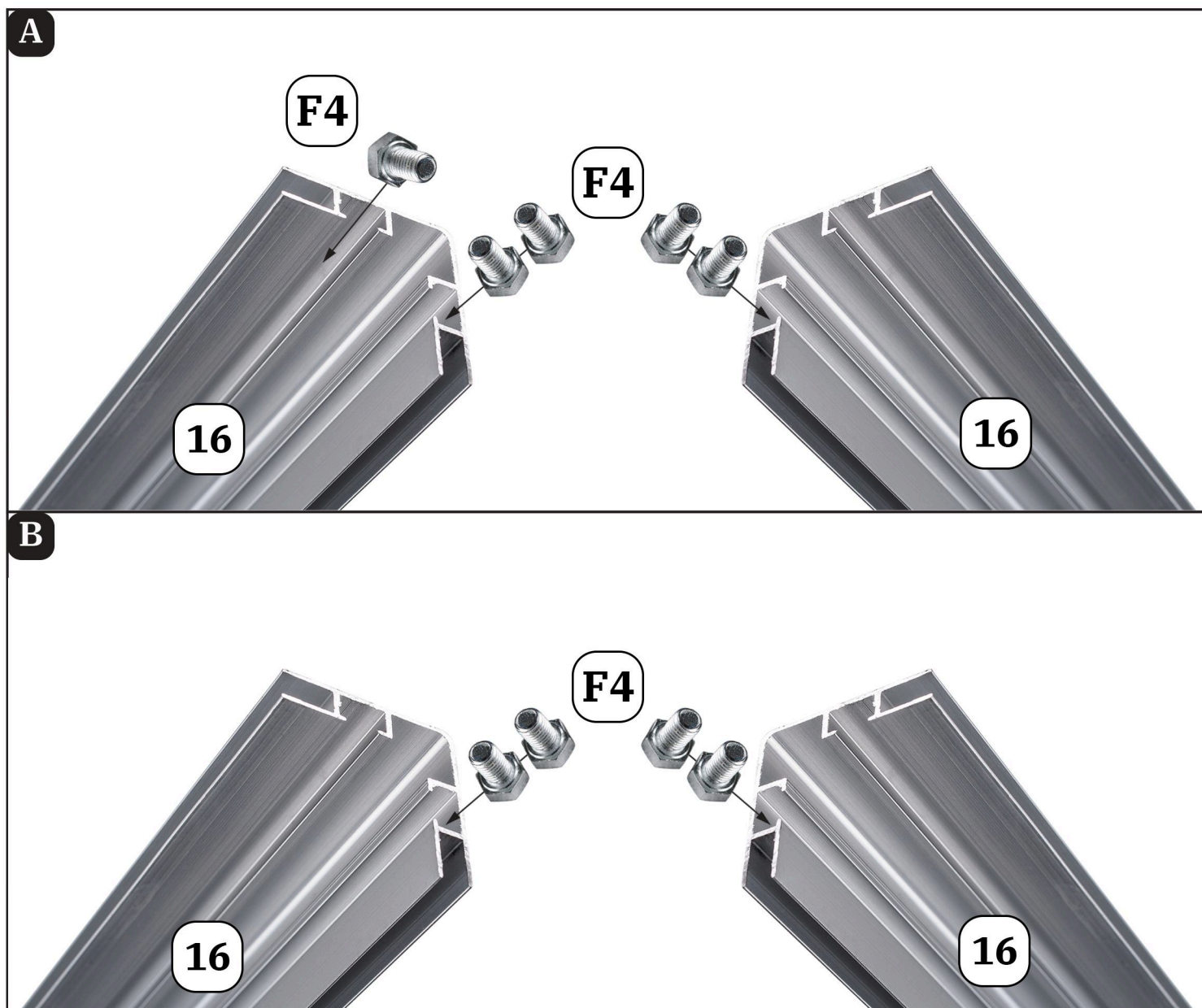
PRIVIRE EXTERNĂ
Partea din față



Avertizare

Rețineți că piesa **16** are două canale, **canalul a**, în partea superioară și **canalul b**, în partea de inferioară.

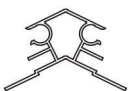
6. Montarea cadrelor de acoperiș continuare

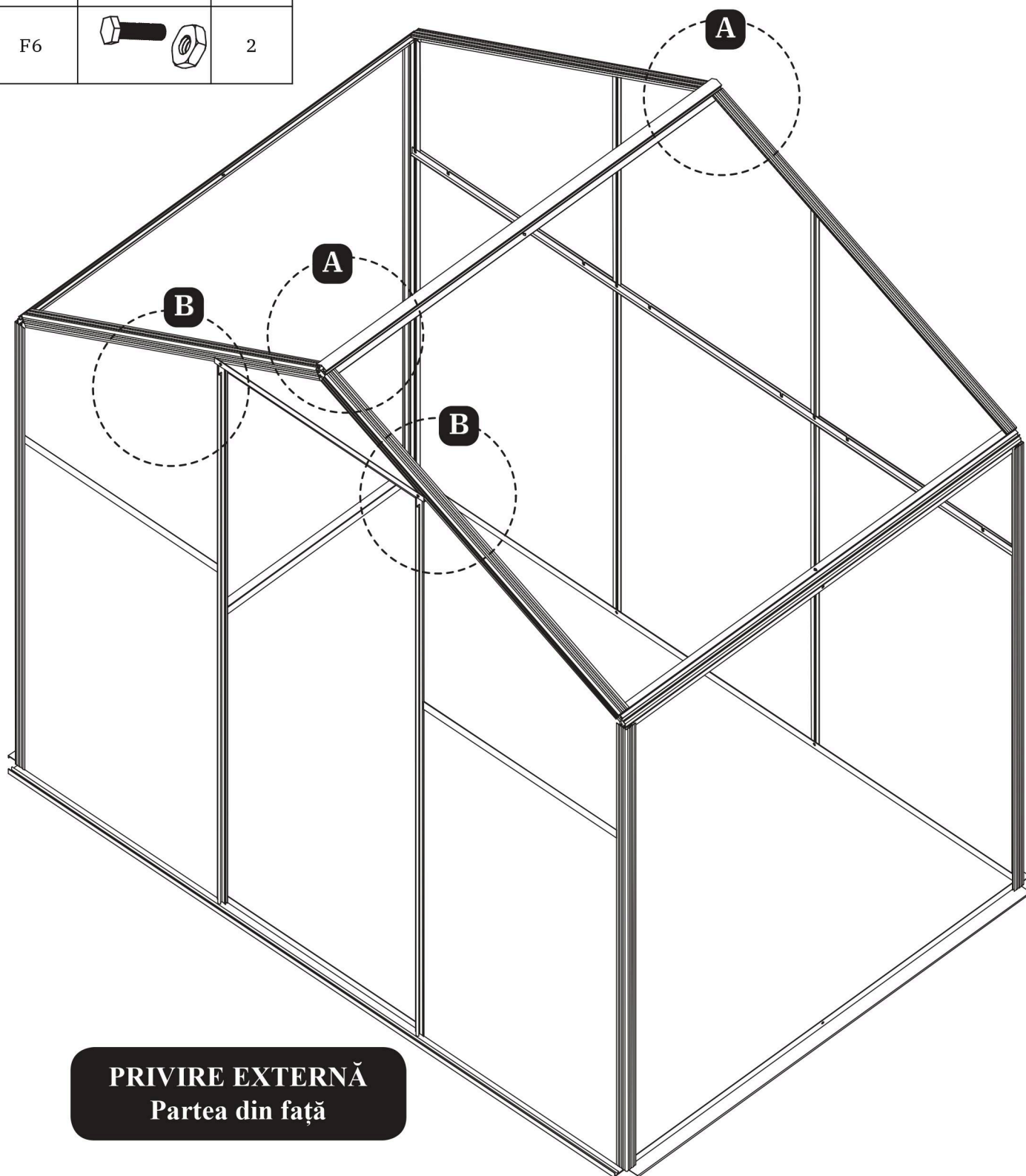


Avertizare

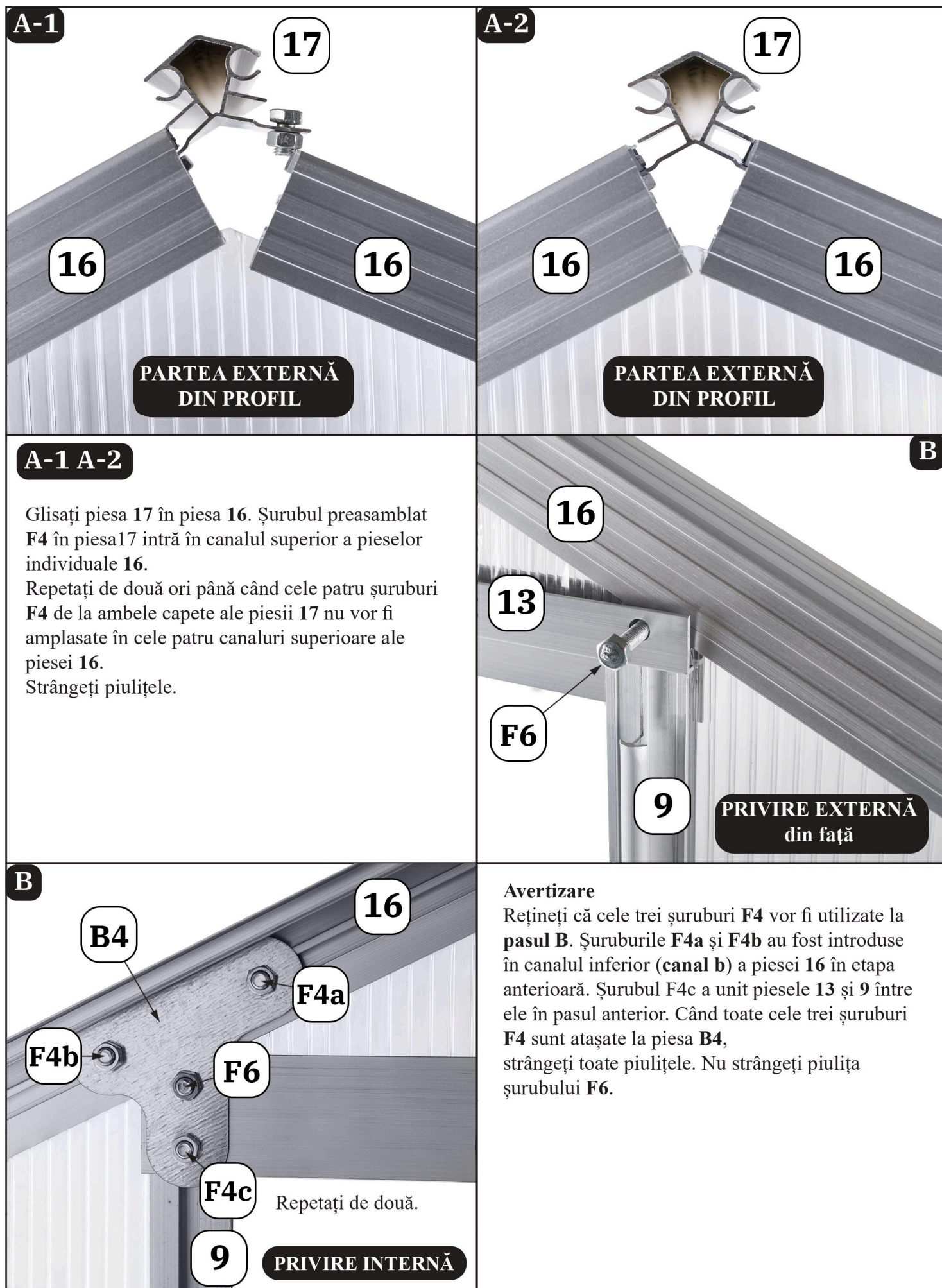
1. Rețineți că numărul de șuruburi **F4** introduse în canalul piesei **16** la **pasul A** și la **pasul B** nu este același.
2. Introduceți doar șurubul. Nu încărcați și piulița.

7. Securizarea cadrelor

Număr	Piesă	Cantitate
17		1
B4		2
F4		6
F6		2

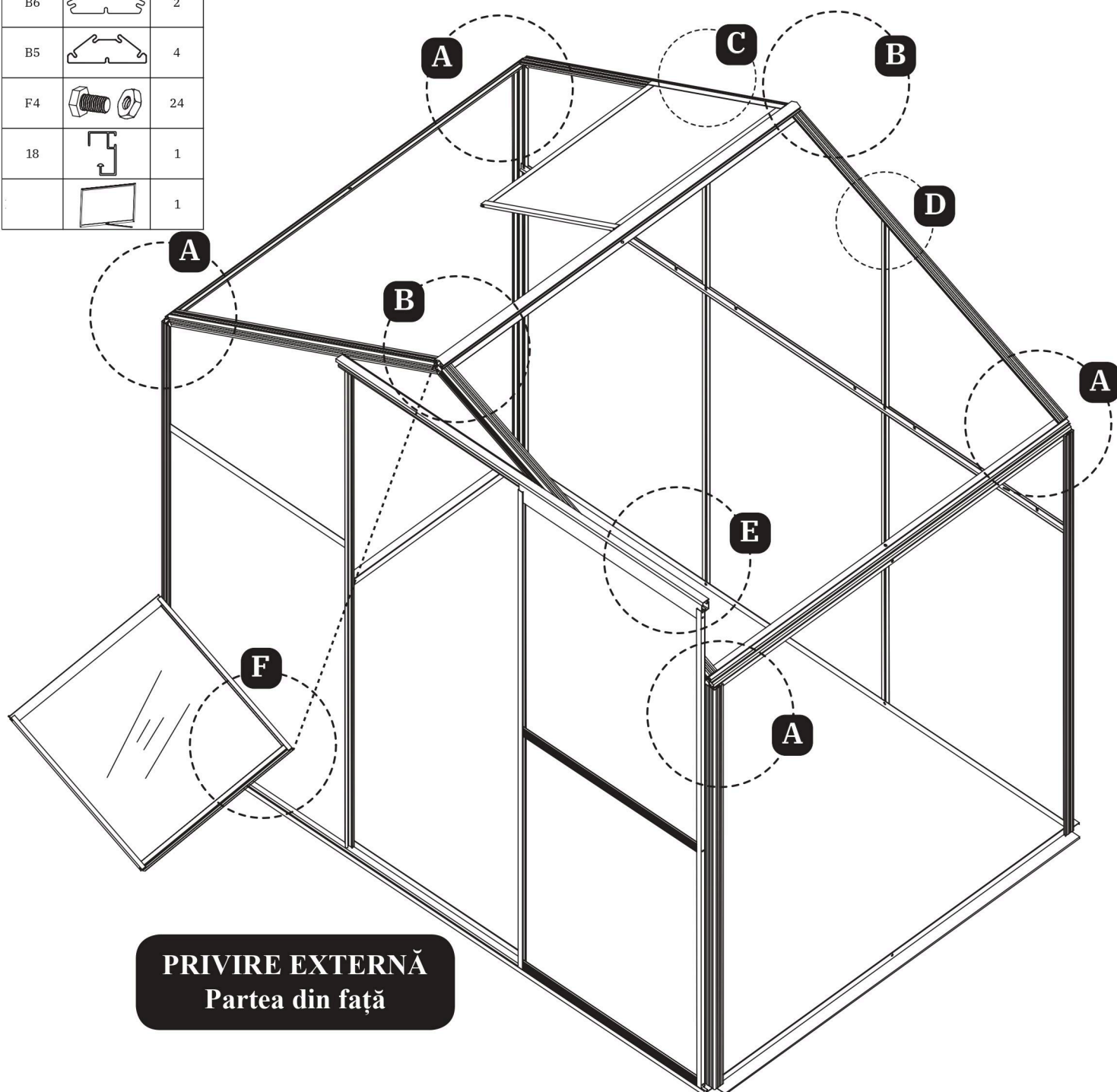


7. Securizarea cadrelor continuare

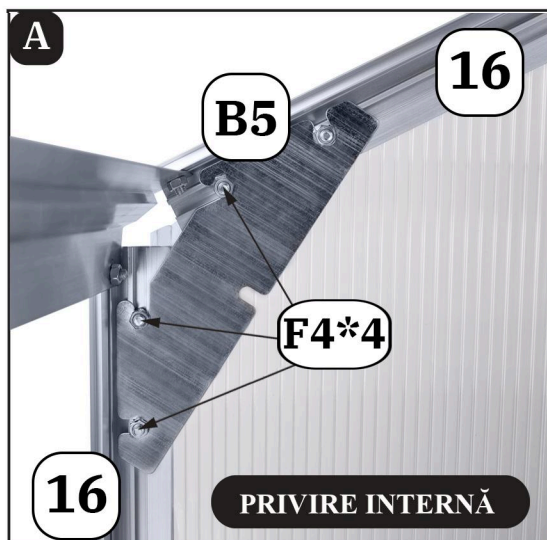


7. Securizarea cadrelor continuare

Număr	Piesă	Cantitate
B4		2
F4		8
B6		2
B5		4
F4		24
18		1
		1



PRIVIRE EXTERNĂ
Partea din față



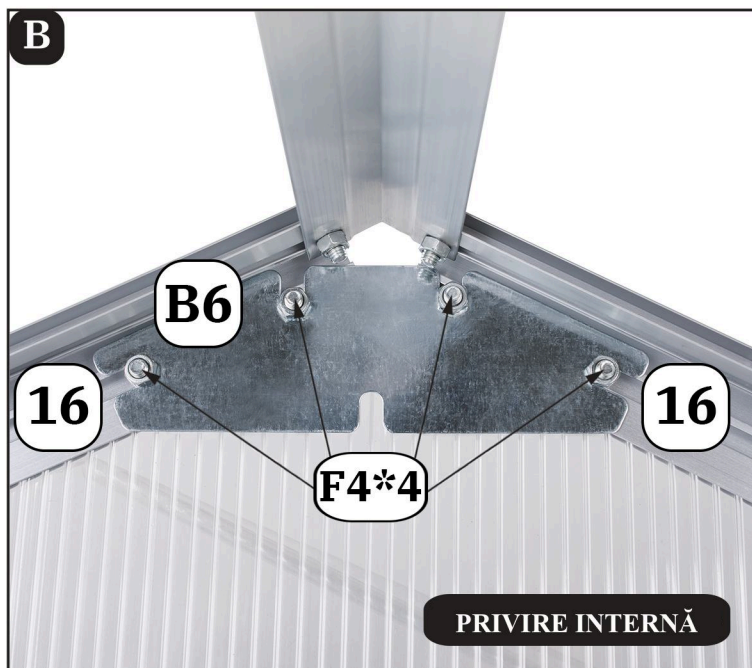
Avertizare

1. În **pasul A**, vor fi utilizate patru **șuruburi F4**. Direct în această etapă, acestea sunt introduse în canalul inferior a piesei **16**.
2. Vedeți cum sunt conectate piesa **B5** și șuruburile.
3. Strângeți piulițele.
4. Repetați de patru ori.

Pentru o mai bună claritate, piesa **8** nu este vizibilă în această schemă.

PRIVIRE INTERNĂ

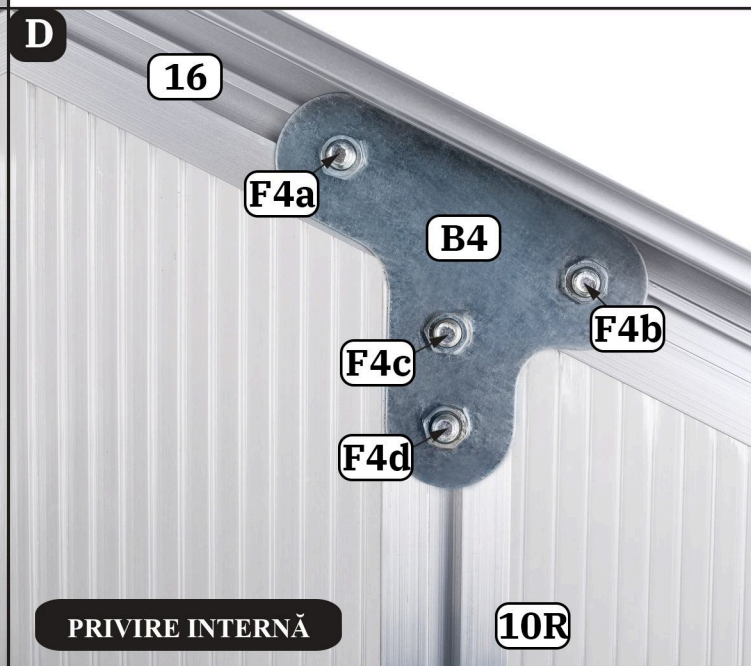
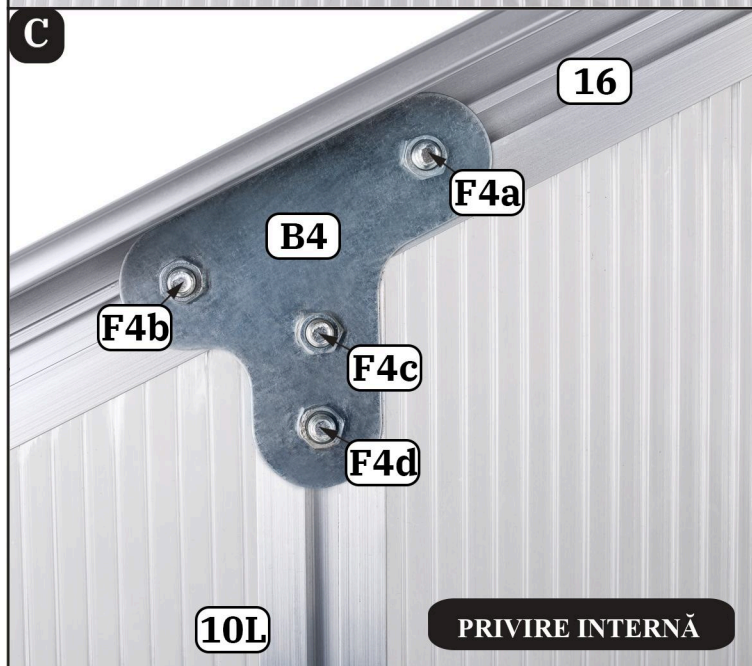
7. Securizarea cadrelor continuare



Avertizare

1. În **pasul B**, vor fi utilizate patru **șuruburi F4**. Direct în această etapă, acestea sunt introduse în canalul inferior a piesei **16**.
2. Vedeți cum sunt conectate piesa **B6** și șuruburile.
3. Strângeți piulițele.
4. Repetați de patru ori.

Pentru o mai bună claritate, piesa **17** nu este vizibilă în această schemă..



Avertizare

1. În pașii **C** și **B**, fiecare pas folosește 4 **șuruburi F4**. Șuruburile **F4a** și **F4b** au fost introduse în canalul superior a piesei **16** în pașii anteriori. Șuruburile **F4c** și **F4d** au fost introduse în canalul piesei **10L** sau **10R**.



7. Securizarea cadrelor continuare

E-2



18

9

PRIVIRE EXTERNĂ
din profil

Avertizare

Pasul E-1
Glisați piesa 18 în poziția arătată la pasul E-1. Capul șurubului **F6** trebuie să intre în canalul piesei **18**. Strângeți piulițele de pe ambele **F6**.

Pasul E-2
Glisați ușa în poziția indicată la pasul E-2. Roțile din spatele ușii trebuie să fie pe partea convexă a piesei **18**.

F



17

16

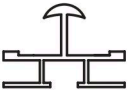
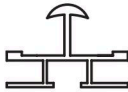
PRIVIRE EXTERNĂ
Partea din față

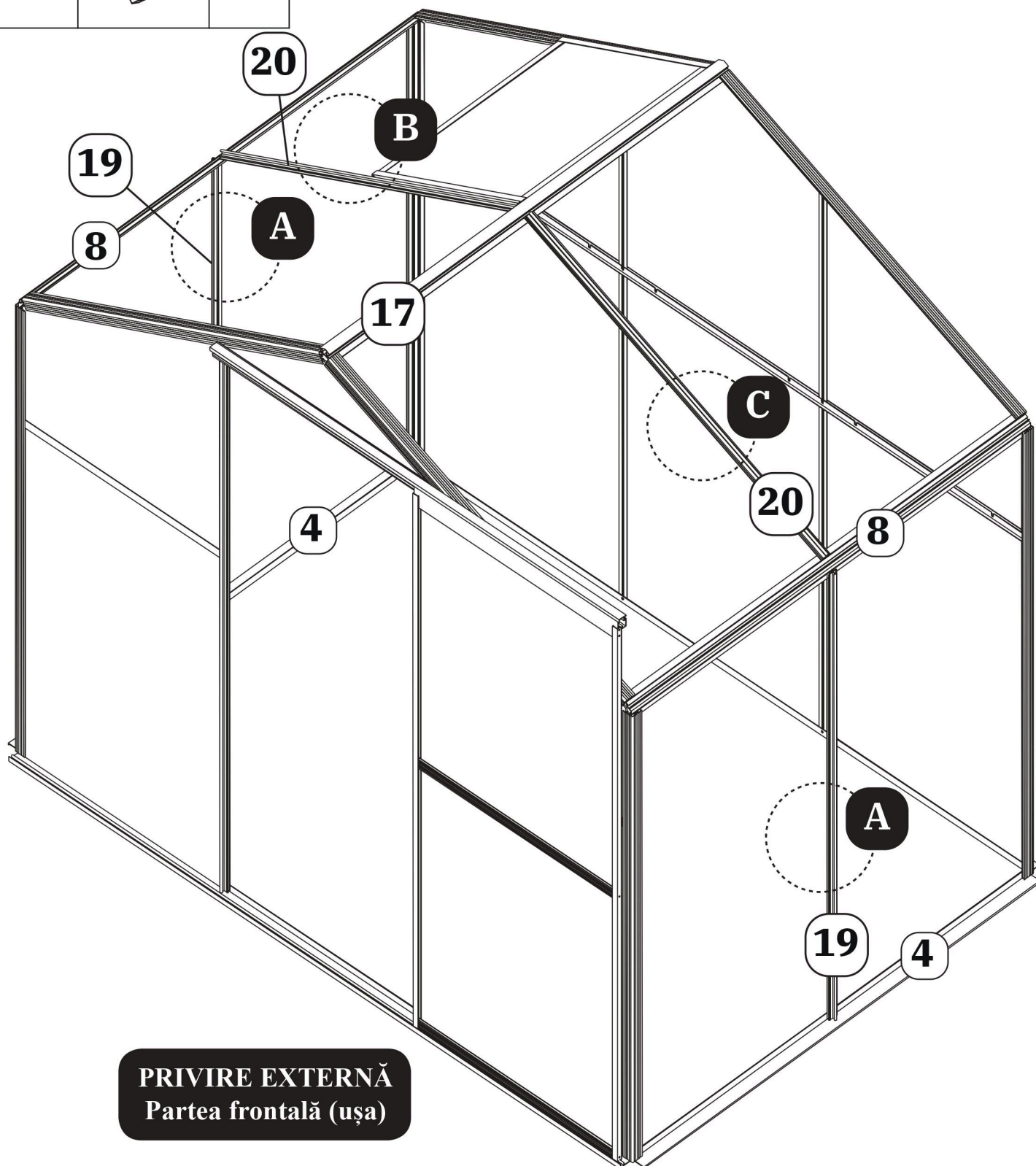
Avertizare

La pasul F, glisați **ventilația de acoperiș în șina stângă** a piesei 17, astfel încât ventilația de acoperiș să ajungă la piesa 16 de pe peretele din spate.



8. Montarea cadrului de mijloc

Număr	Piesă	Cantitate
19		2
20		2
F4		3



8. Montarea cadrului de mijloc continuare

A-1

Glisați piesa **19** în poziția afișată de pe pagina anterioară. Capul șurubului **F4** al pieselor **8** și **4** trebuie să intre în canalul piesei **19**.

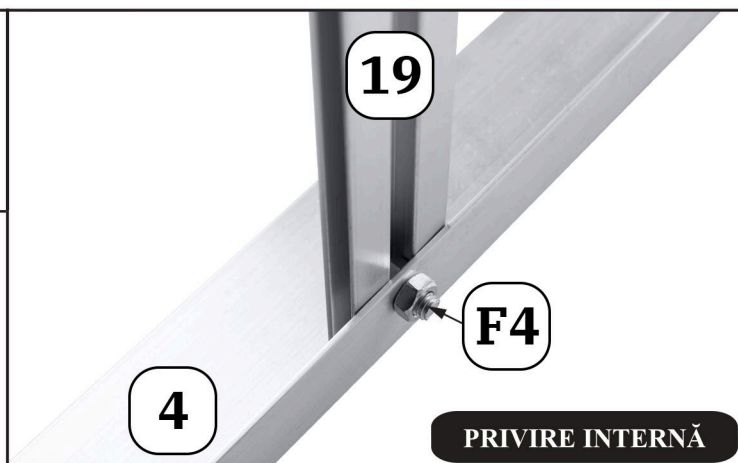
A-2

Înainte ca capul **șurubului F4** din piesa **4** să intre în canalul piesei **19**, introduceți șurubul **F4** în canalul piesei **19** din partea de jos.

Fixați șurubul **F4** la piesele **8** și **4** cu ajutorul piuliței.

Șurubul **F4** ar trebui să fie acum situat aici, care se poate deplasa liber în canalul piesei **19**.

PRIVIRE INTERNĂ



B-1

Glisați piesa **20** în poziția afișată de pe pagina anterioară. Capul șurubului **F4** al pieselor **8** și **17** trebuie să intre în canalul piesei **19**.

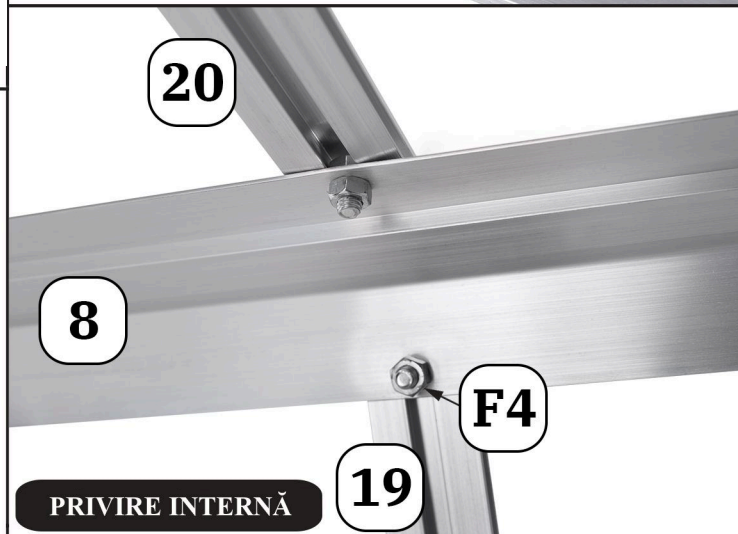
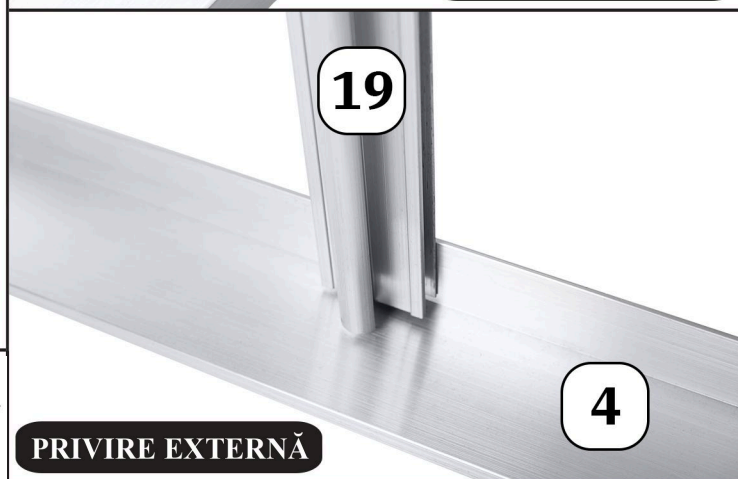
B-2

Înainte ca, capul **șurubului F4** din piesa **8** să intre în canalul piesei **19**, introduceți **șurubul F4** în canalul piesei **20** din partea de jos.

Fixați **șurubul F4** la piesele **8** și **17** cu ajutorul piuliței.

Șurubul F4 ar trebui să fie acum situat aici, care se poate deplasa liber în canalul piesei **19**.

PRIVIRE INTERNĂ



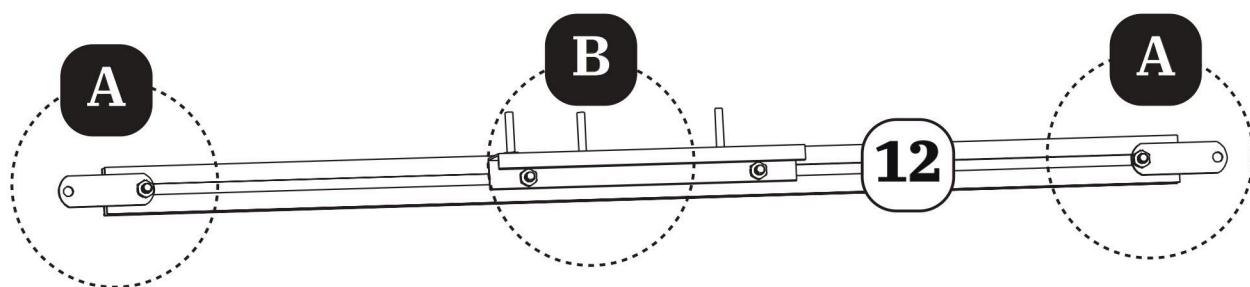
C

Glisați piesa **20** în poziția afișată de pe pagina anterioară. Capul șurubului **F4** al pieselor **8** și **17** trebuie să intre în canalul piesei **20**.

Fixați șurubul **F4** la piesele **8** și **17** cu ajutorul piuliței.

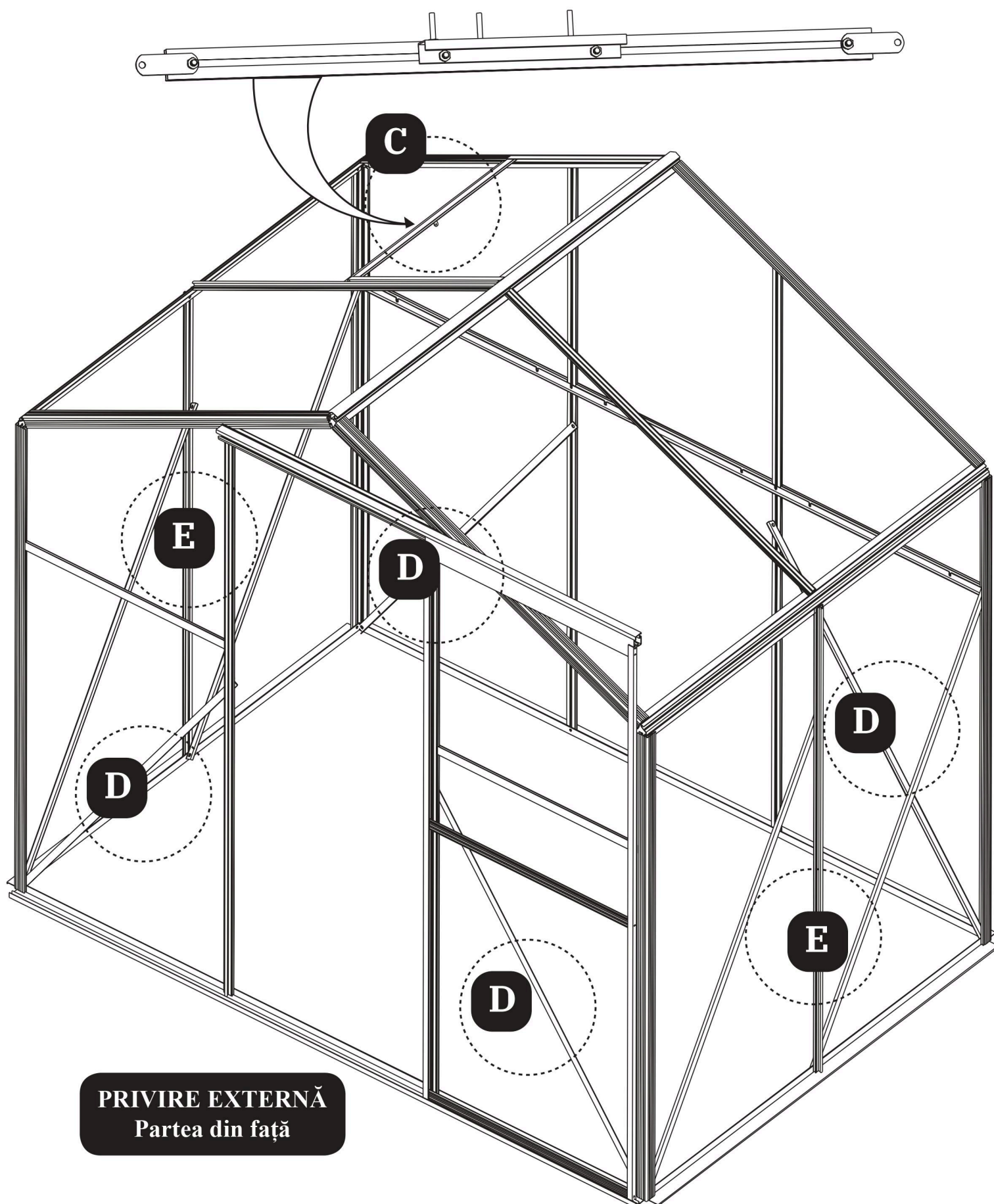
Nu introduceți șurubul în pasul C.

9. Montarea suportului de ventilație a acoperișului

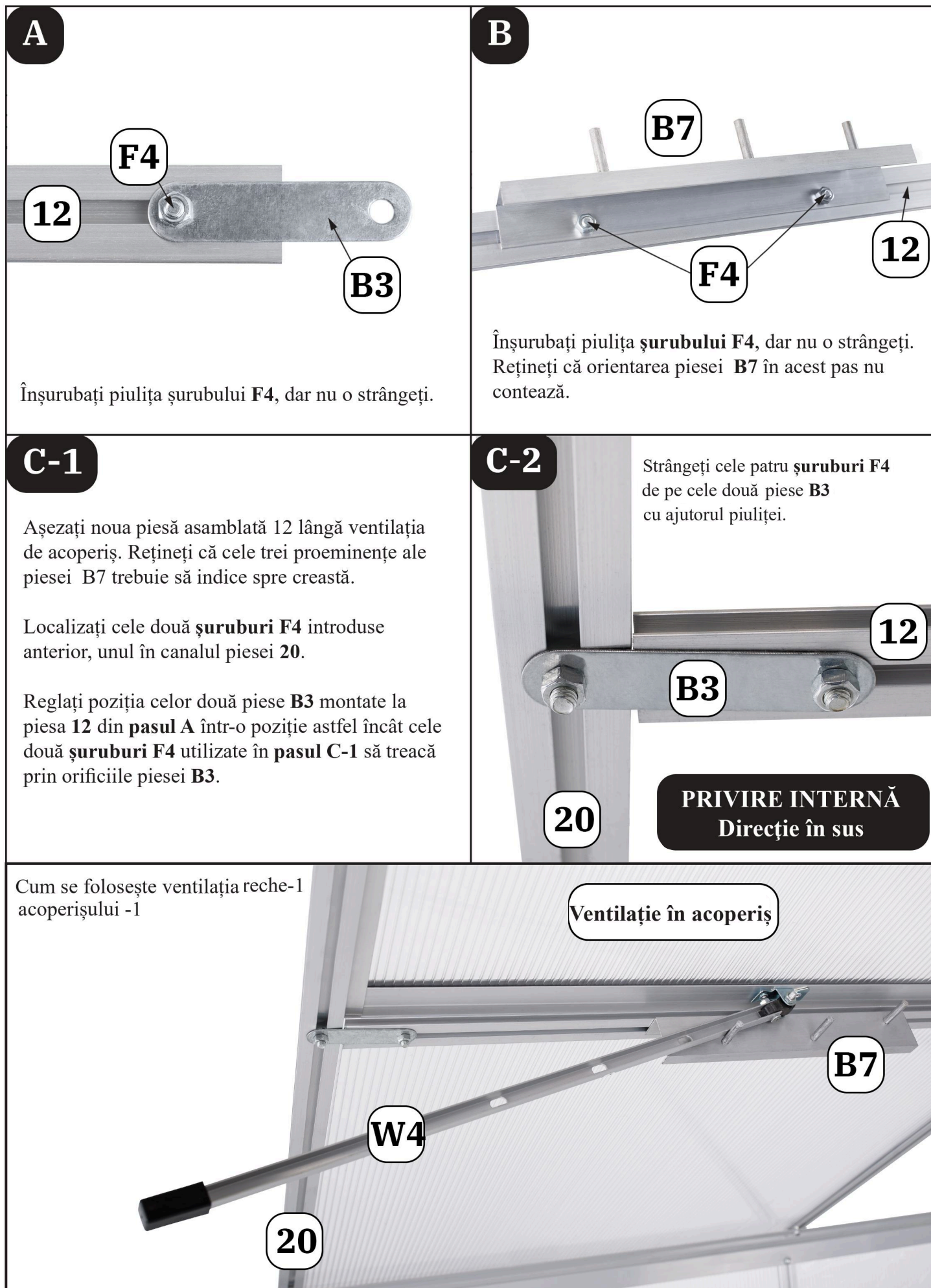


Număr	Piesă	Cantitate
12		1
B7		1
22		4
23		4
B3		2
F4		4
F4		6

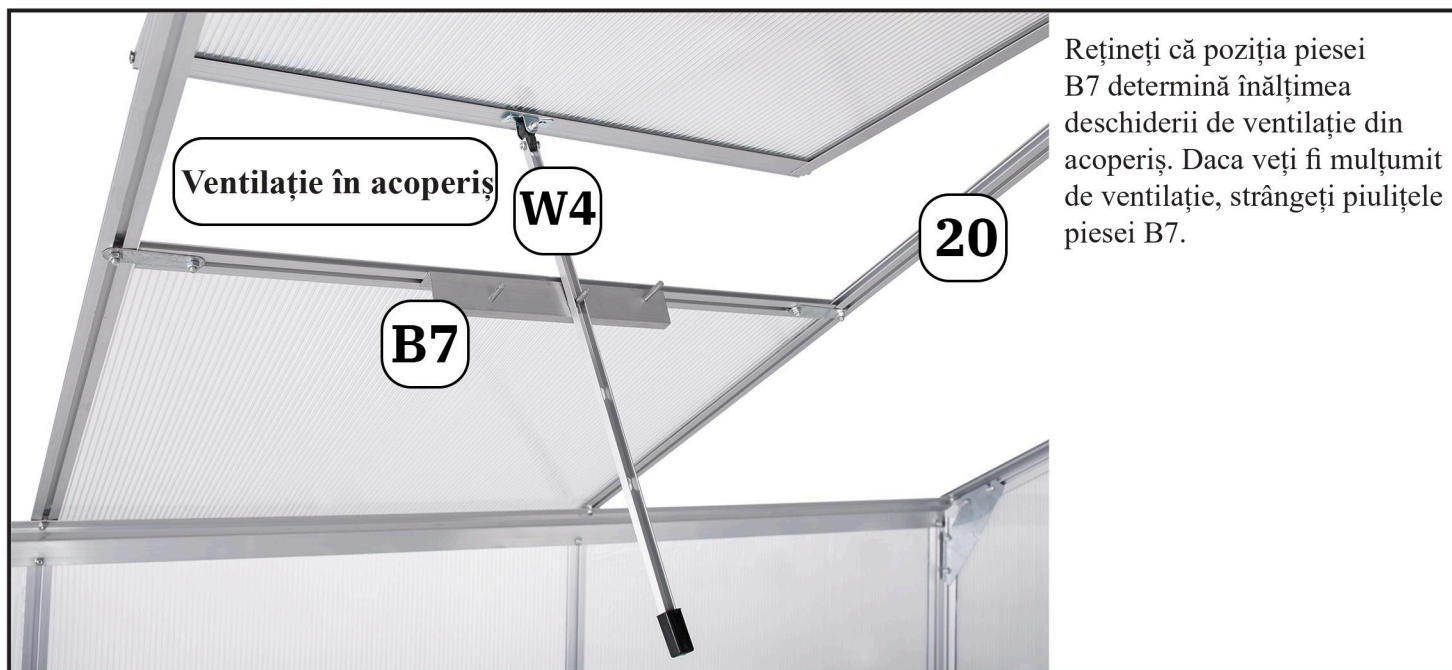
9. Montarea suportului de ventilație a acoperișului continuare



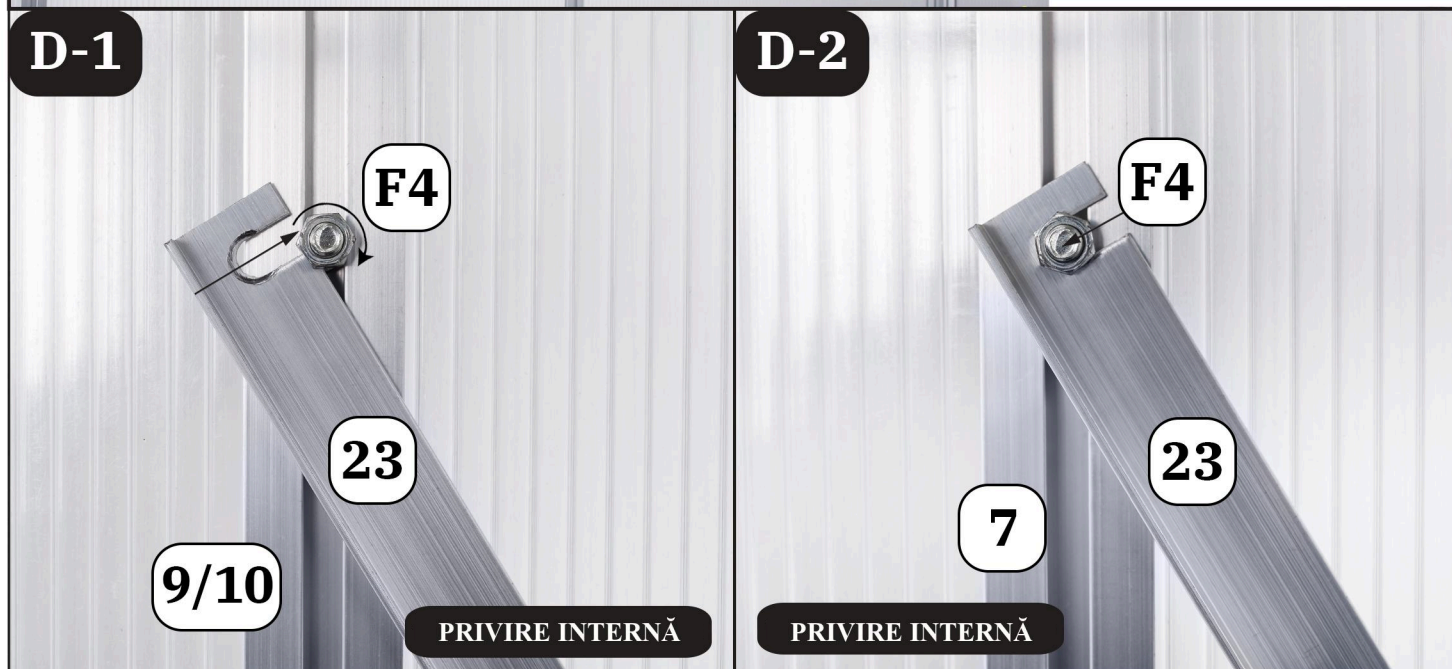
9. Montarea suportului de ventilație a acoperișului continuare



9. Montarea suportului de ventilație a acoperișului continuare



Rețineți că poziția piesei B7 determină înălțimea deschiderii de ventilație din acoperiș. Dacă veți fi mulțumit de ventilație, strângeți piulițele piesei B7.

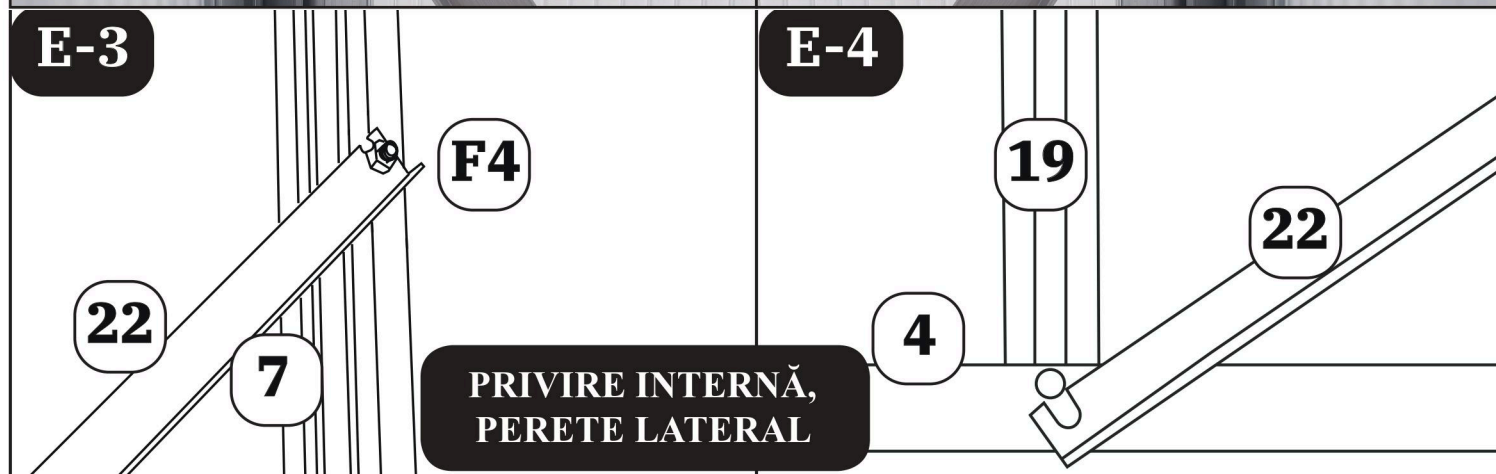
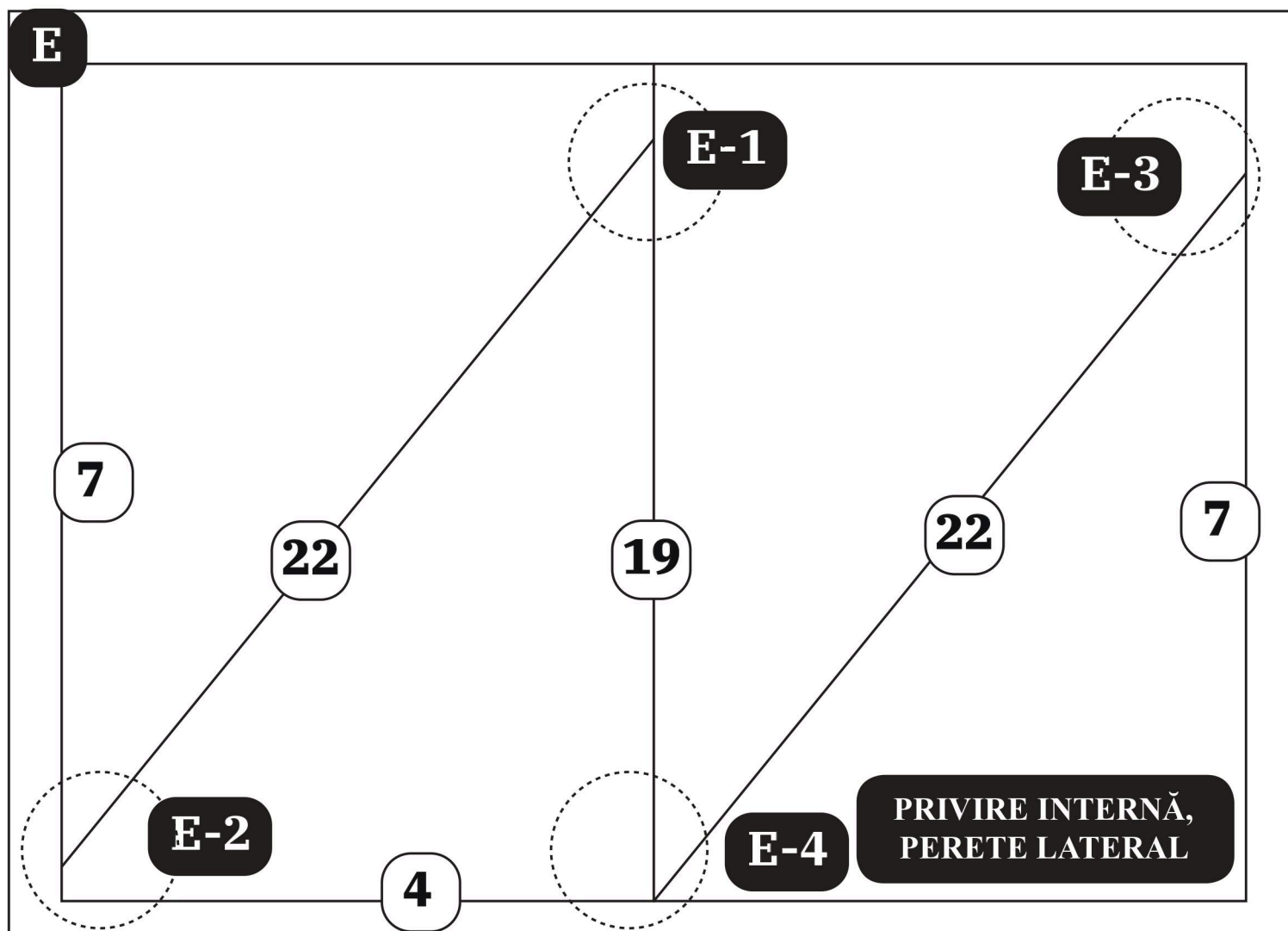


Pasul D-1 a D-2

Acest pas folosește două șuruburi introduse **anterior F4**, unul în canalul piesei **9** (sau **10L** / **10R** pentru peretele din spate) și celălalt în canalul piesei **7**.

Glisați aceste două șuruburi în poziția prezentată în schema de mai sus și așezați șuruburi le sub piesa **23**. Strângeți piulițele.

10. Montarea armării laterale



10. Montarea armării laterale

continuare

Pasul E-1 și E-2

Acest pas folosește două **șuruburi F4** introduse anterior, unul în canalul piesei **19** și celălalt în canalul piesei **7**.

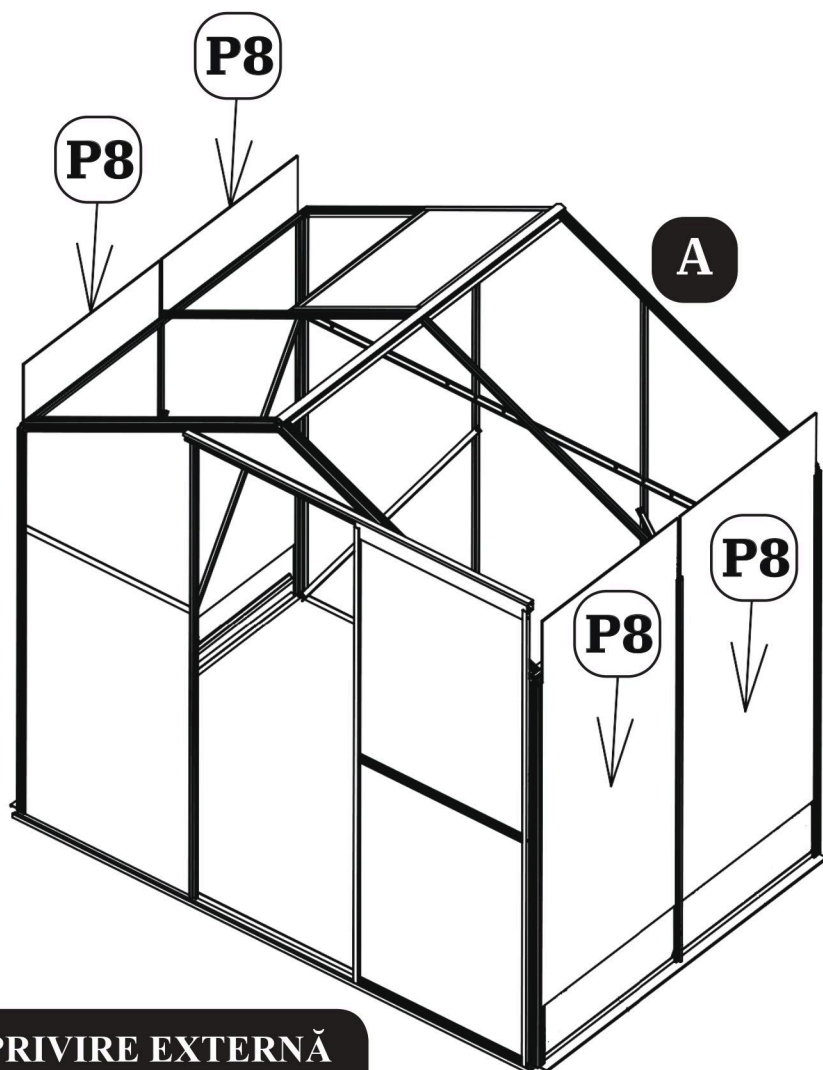
Glisați aceste două șuruburi în poziția prezentată în schema de pe pagina anterioară și așezați șuruburile sub piesa **22**. Strângeți piulițele.

Pasul E-3 a E-4

Acest pas folosește un **șurub F4** introdus anterior, care se află în canalul piesei **7**. Veți avea nevoie, de un alt șurub, cel care conectează piesele **4** și **19**. Slăbiți piulița și așezați șuruburile sub piesa **22**.

Introduceți șurubul în canalul piesei **7** (în poziția prezentată în schema de pe pagina anterioară) și strângeți ambele piulițe.

11. Montarea panourilor



PRIVIRE EXTERNĂ
Partea din față

A

Introduceți panoul **P8**.

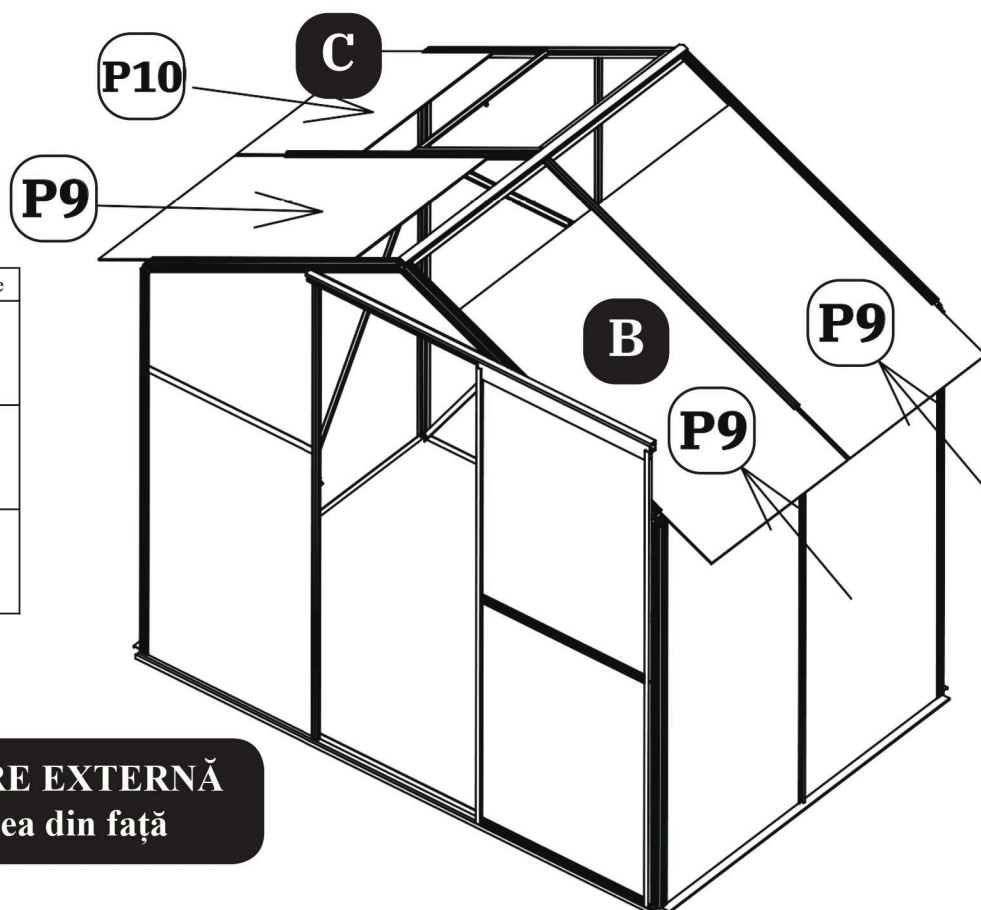
B

Introduceți panoul **P9**.

C

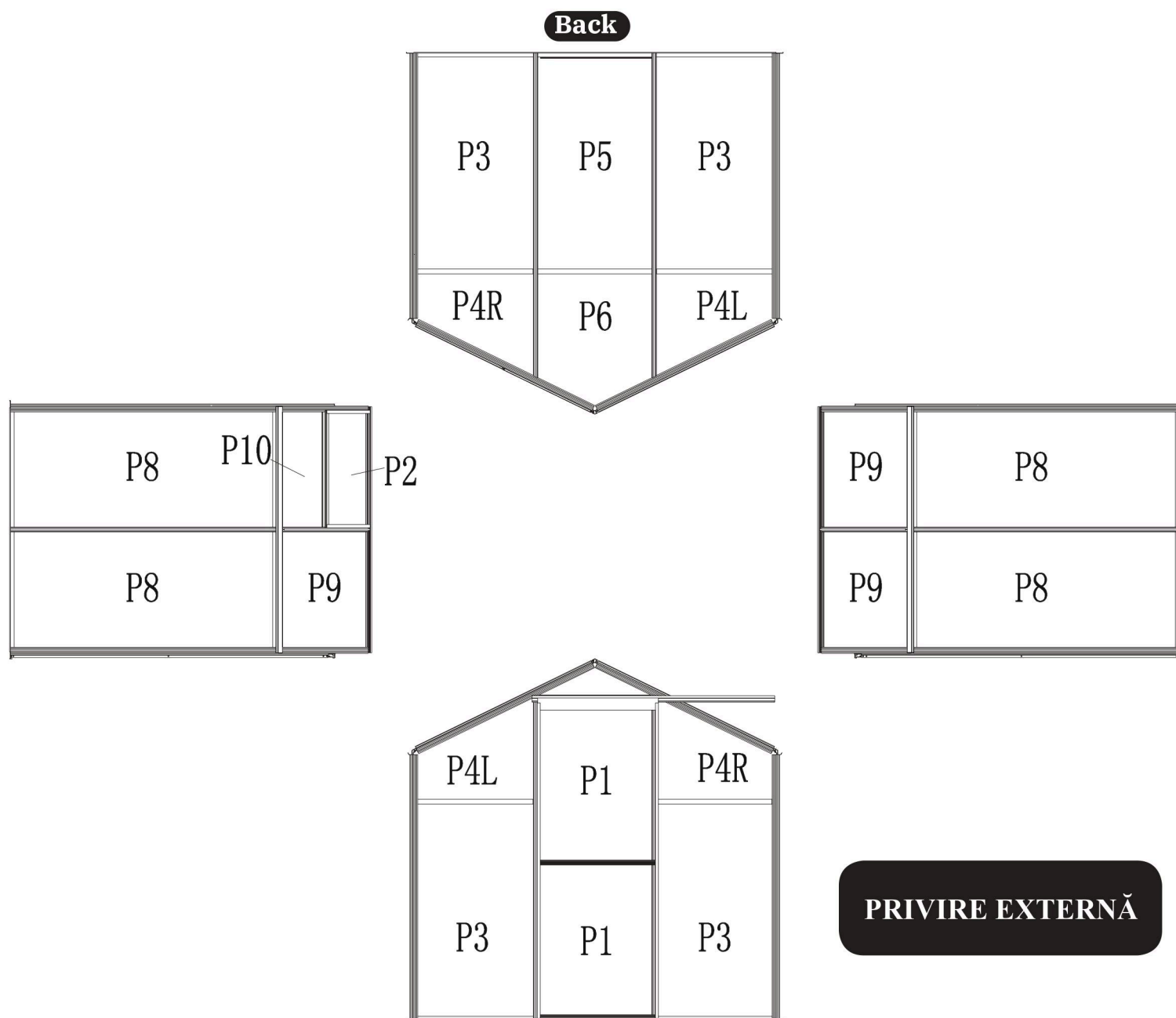
Introduceți panoul **P10**.

Număr	Piesă	Cantitate
P8		4
P9		3
P10		1



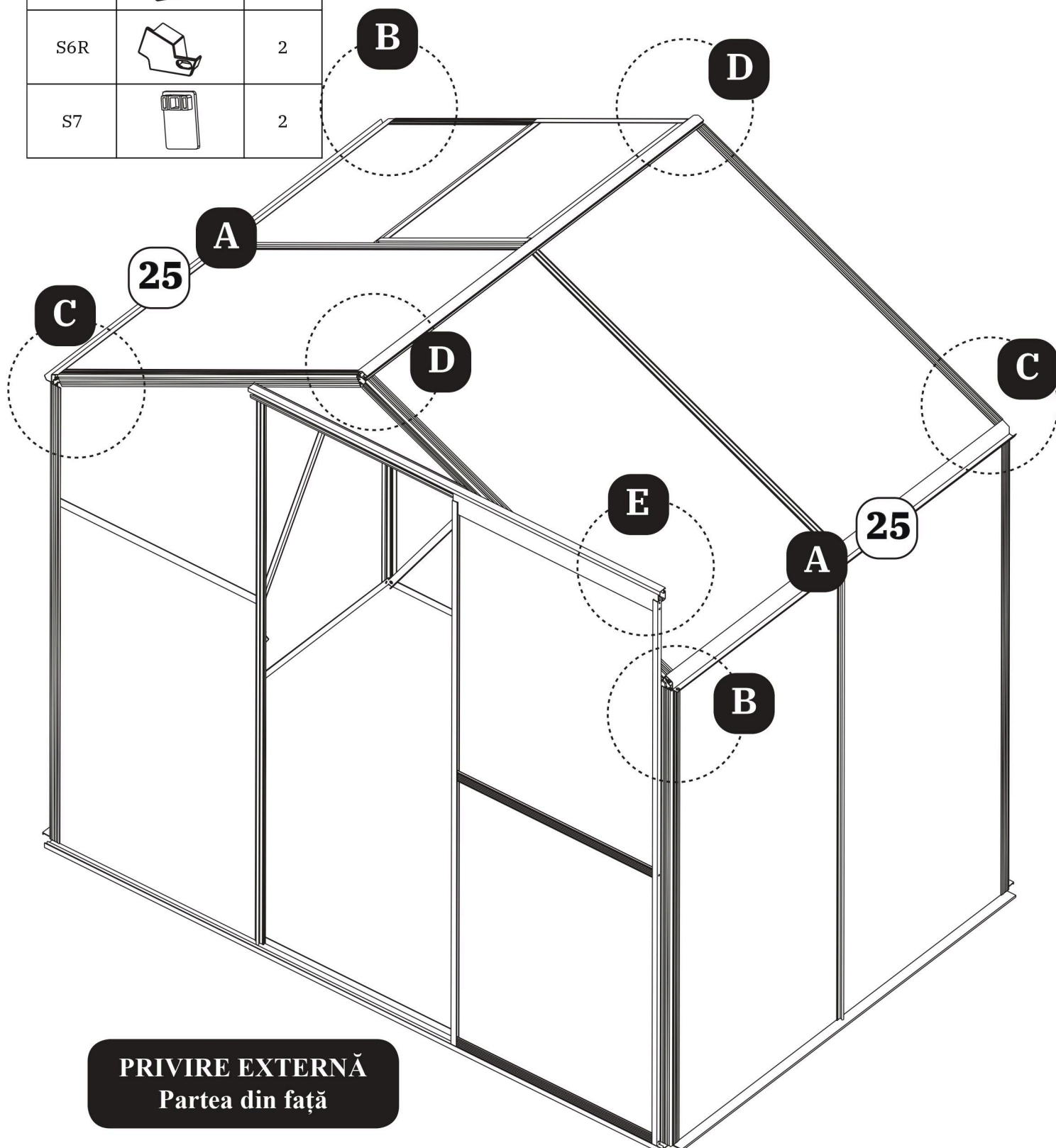
PRIVIRE EXTERNĂ
Partea din față

Amenajarea panourilor din policarbonat

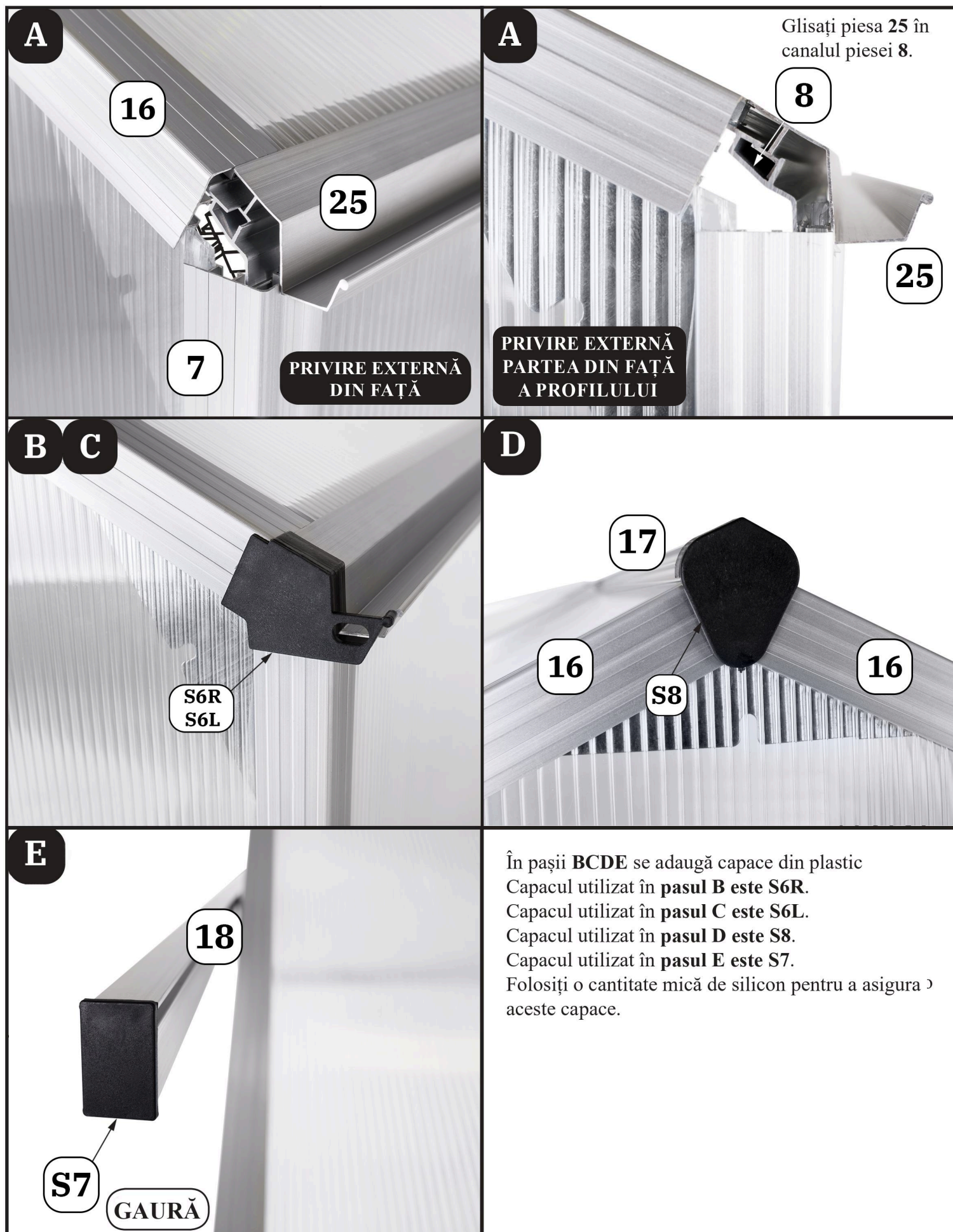


12. Montarea gheburilor și a capacelor

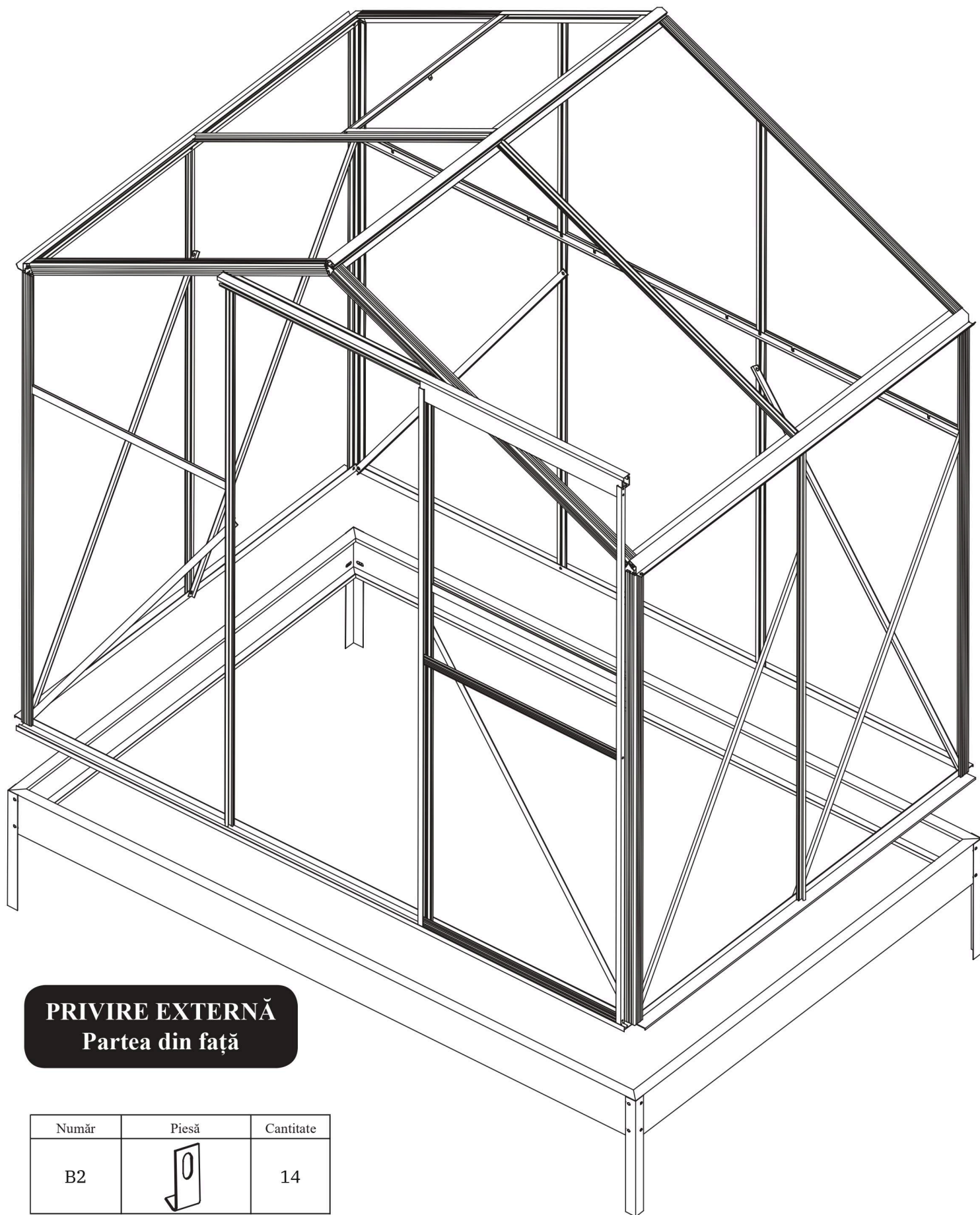
Număr	Piesă	Cantitate
25		2
S5		2
S6L		2
S6R		2
S7		2



12. Montarea gheburilor și a capacelor continuare



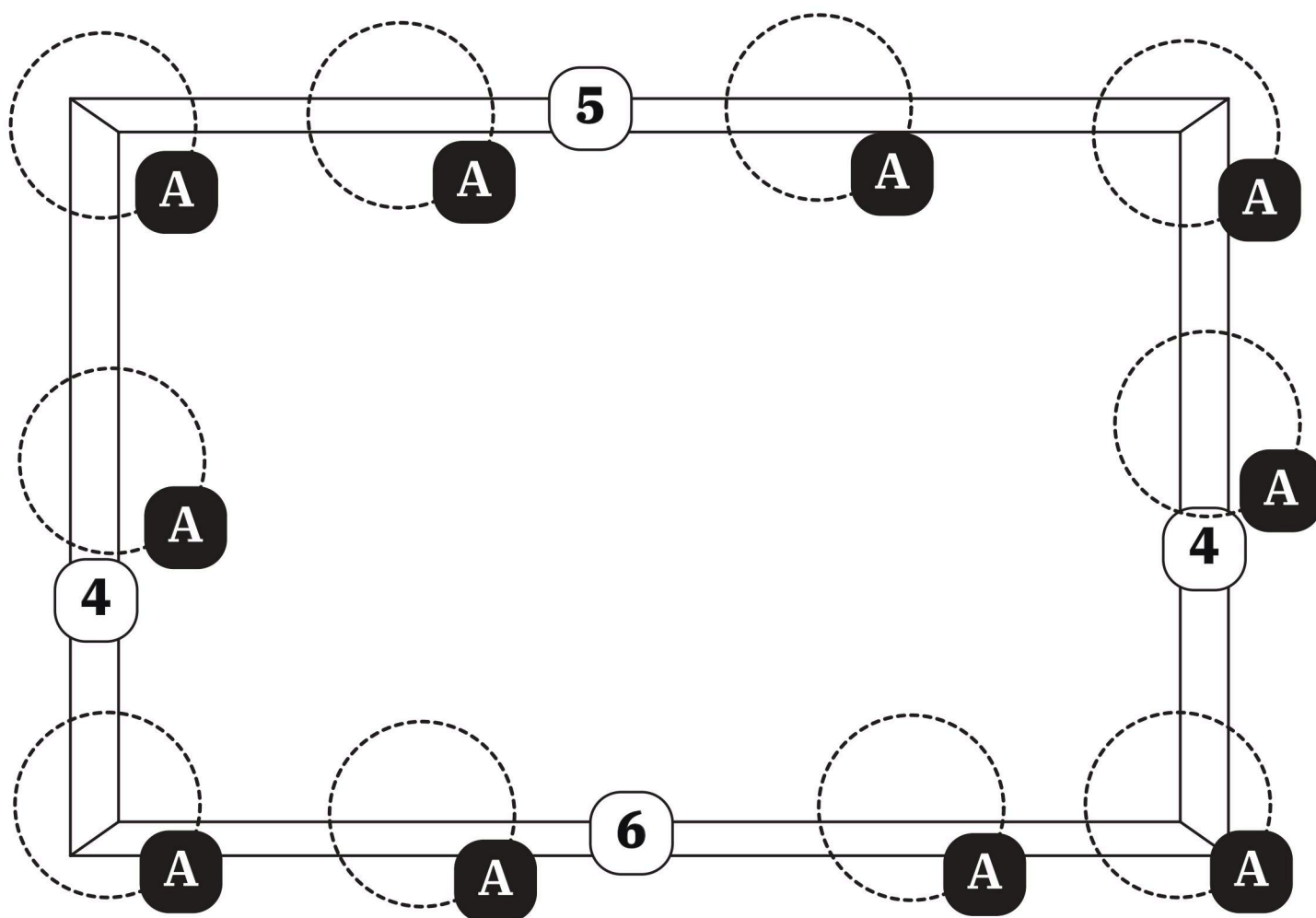
Montarea fermă a serii la baza preasamblată



PRIVIRE EXTERNĂ
Partea din față

Număr	Piesă	Cantitate
B2		14

Montarea fermă a serii la baza preasamblată continuare



**PRIVIRE DE SUS ÎN
JOS**

A

Intrați în seră și căutați toate **șuruburile F4** la piesele **4, 5 și 6**.
Deșurubați piulițele.

Atașați piesa **B2** la șurub și fixați sera de bază strângând piulița.
Există un total de 14 **B**.

