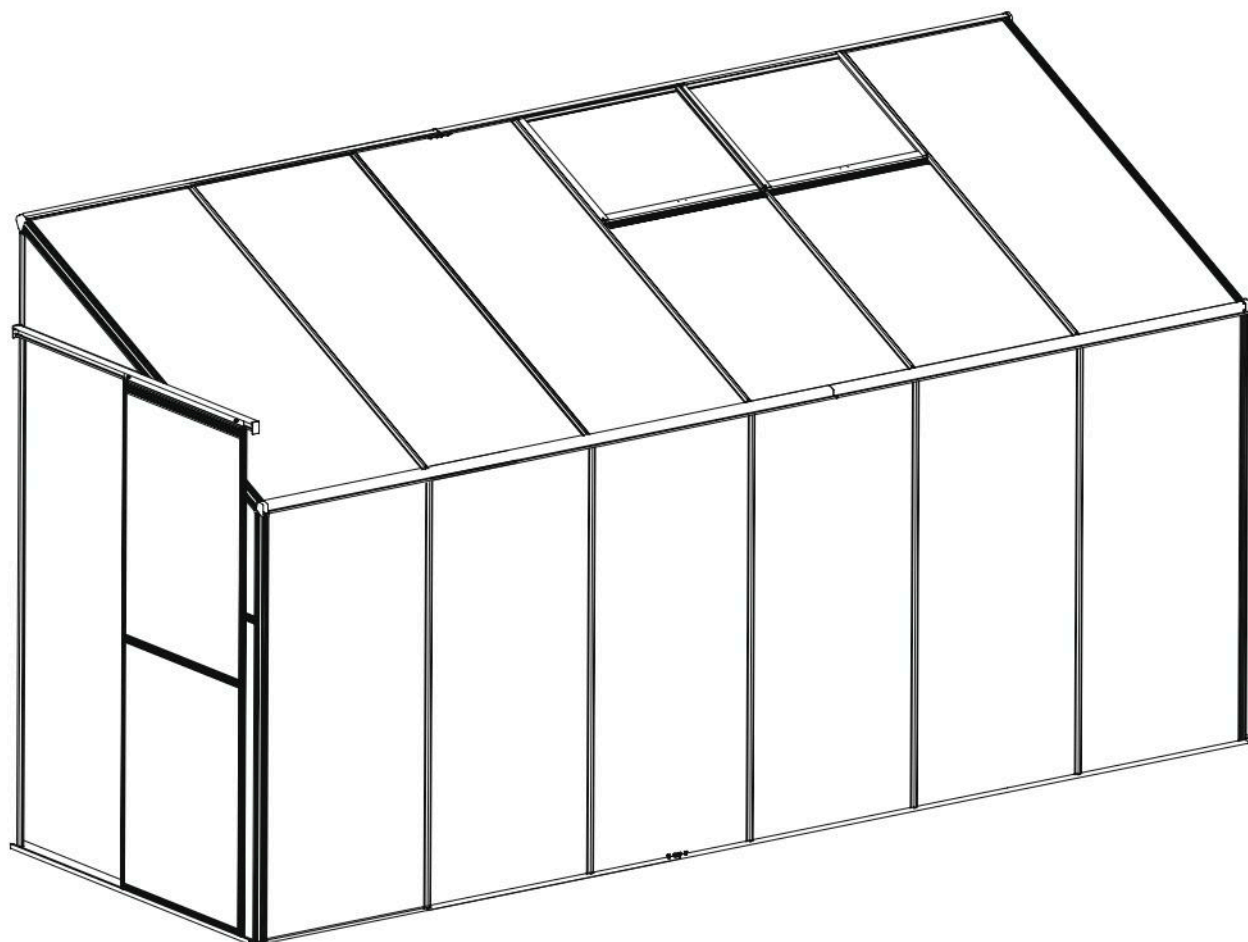


Návod na montáž

polykarbonátových skleníků

Skleník 12 x 4



GRATULUJEME

Blahoželáme, že ste si kúpili tento skleník. Prečítajte si prosím návod na obsluhu a zoznámte sa so súčasťami a krokmi montáže, skôr ako sa do montáže skleníku pustíte.

UPOZORNENIE

Montáž skleníka musia vykonávať minimálne dve dospelé osoby, zaberie im to približne tri hodiny.

Montáž skleníka nevykonávajte, ak ste unavení alebo pod vplyvom alkoholu, drog alebo liekov. Pokyny v návode dodržiavajte krok za krokom.

Návod uschovajte pre jeho prípadné použitie v budúcnosti.

DÔLEŽITÉ

Skleník obsahuje súčasti s ostrými hranami. Pri manipulácii s nimi buďte opatrní.

POČASÍ

Montáž skleníka nevykonávajte počas veterného dňa.

POUŽITIE

Toto je skleník na neprofesionálne použitie. Používajte ho len tak, ako bolo zamýšľané.

Nenechávajte deti ani domáce zvieratá, aby sa v skleníku hrali.

PRACOVNÁ PLOCHA

Okolostojaci, deti a domáce zvieratá udržiavajte mimo pracovnej plochy.

NÁRADIE

Bezpečnostné pracovné rukavice, bezpečnostné okuliare, vodováha, pásma na meranie, štafle, krížový skrutkovač, 8 mm kľúč M5 (je súčasťou balenia), 10 mm kľúč M6 (je súčasťou balenia).

VŠEOBECNÉ RADY

POLYKARBONÁTOVÉ DOSKY (Panely)

Polykarbonátové dosky sa môžu poškriabať, pri ich čistení preto buďte opatrní.

Pri čistení dosiek nepoužívajte čistiace prostriedky na báze rozpúšťadiel.

Polykarbonátové dosky majú ostré okraje. Pri manipulácii s nimi používajte bezpečnostné pracovné rukavice.

Pred montážou odstráňte približne 5 cm fólie zo všetkých okrajov. Dosky používajte tak, ako bolo zamýšľané.

Všetky fólie odstráňte po dokončení montáže.

Strana dosky vybavená ochranou proti UV žiareniu je pokrytá mliečne bielou fóliou, táto strana musí smerovať k slnku.

ZÁKLADŇA

Podľa svojho výberu môžete dostať skleník s predmontovanou súpravou základne, alebo bez nej. V oboch prípadoch musí byť tento skleník upevnený k pevnej základni.

Základňa musí byť vodorovná a pravouhlá.

Pred montážou skleníka musíte pripraviť riadny základ. V tomto návode sú uvedené dve možnosti základov. Pre pevnejšiu konštrukciu odporúčame vybudovať betónový základ.

VÝBER MIESTA INŠTALÁCIE

Skleník by mal byť situovaný na mieste, kde naň bude dopadať priame slnečné svetlo a kde bude chránený pred vetrom.

Povrch musí byť rovný.

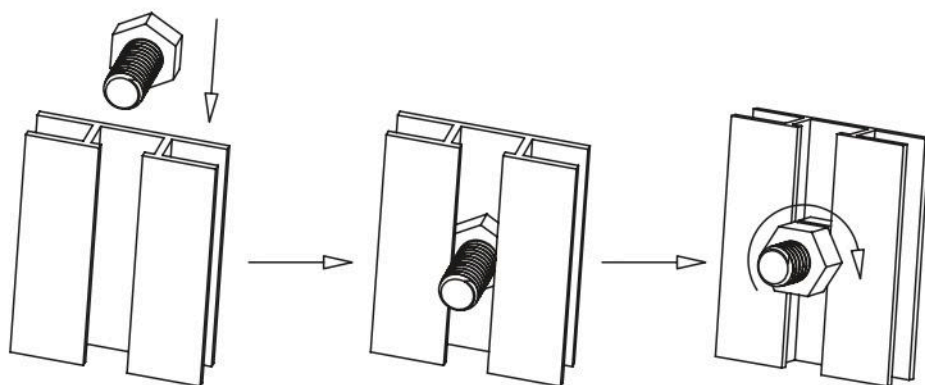
O TOMTO NÁVODE

LEGENDY

A Kroky: Postupujte podľa krokov v abecednom poradí, od kroku A ku kroku B a pod.

F1 Č. dielu: Každý diel je označený číslom dielu.

VKLADANIE SKRUTIEK



Niekoľko krokov návodu zahŕňa vloženie skrutiek F4 do drážky hliníkových profilov v rámci prípravy na ďalšiu montáž. Na schémach vyššie je znázornené, ako sa také vložené skrutky používajú.

SKRUTKY A MATICE F4

Diel F4 označuje skrutky a matice. V niektorých krokoch sa použije len skrutka, alebo len matica, v iných krokoch sa použije celá súprava. V každom kroku skontrolujte konkrétny zoznam dielov.

UTESNENIE

Utesnenie skleníka pomocou lepidla alebo pásky medzi jednotlivé polykarbonátové dosky a hliníkové profily zaistí, aby dovnútra neprenikal hmyz, prispeje tiež k zvýšeniu stability proti vetru.

Tesniaci prostriedok a pištole na lepidlo nie sú súčasťou balenia.

SÚČASTI

Identifikujte všetky súčasti pomocou zoznamu dielov na nasledujúcej stránke a štítku na súčastiach.

Pred začatím práce na určitom kroku si najskôr rozložte všetky súčasti, ktoré sú pre daný krok potrebné.

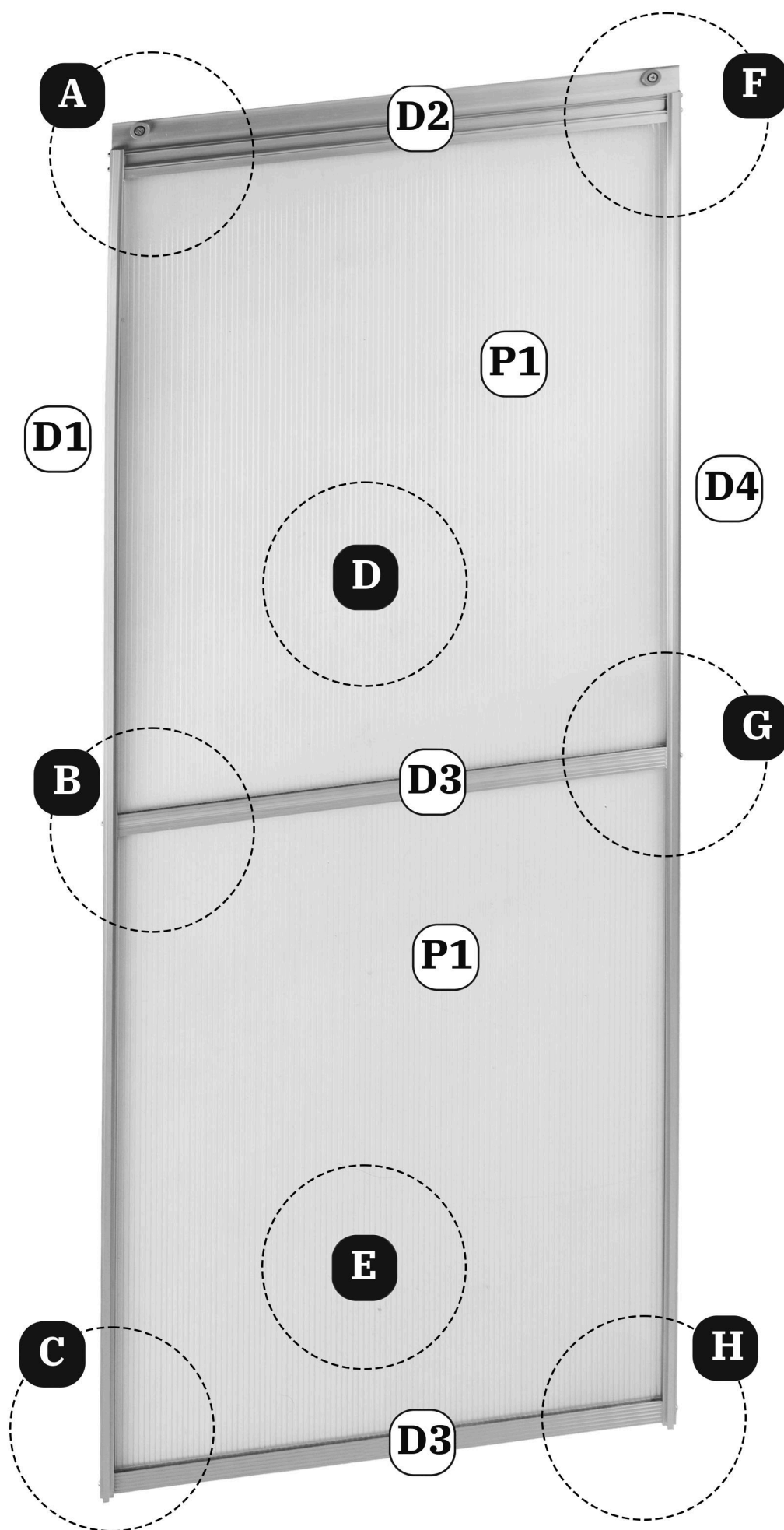
Pred vložením polykarbonátových dosiek odtrhnite ochrannú fóliu asi 2 cm na všetkých štyroch stranách.

ÚDRŽBA

Pravidelne vykonávajte kontrolu skleníka.

Ak bude skleník potrebné vyčistiť, použite šetrný čistiaci prostriedok.

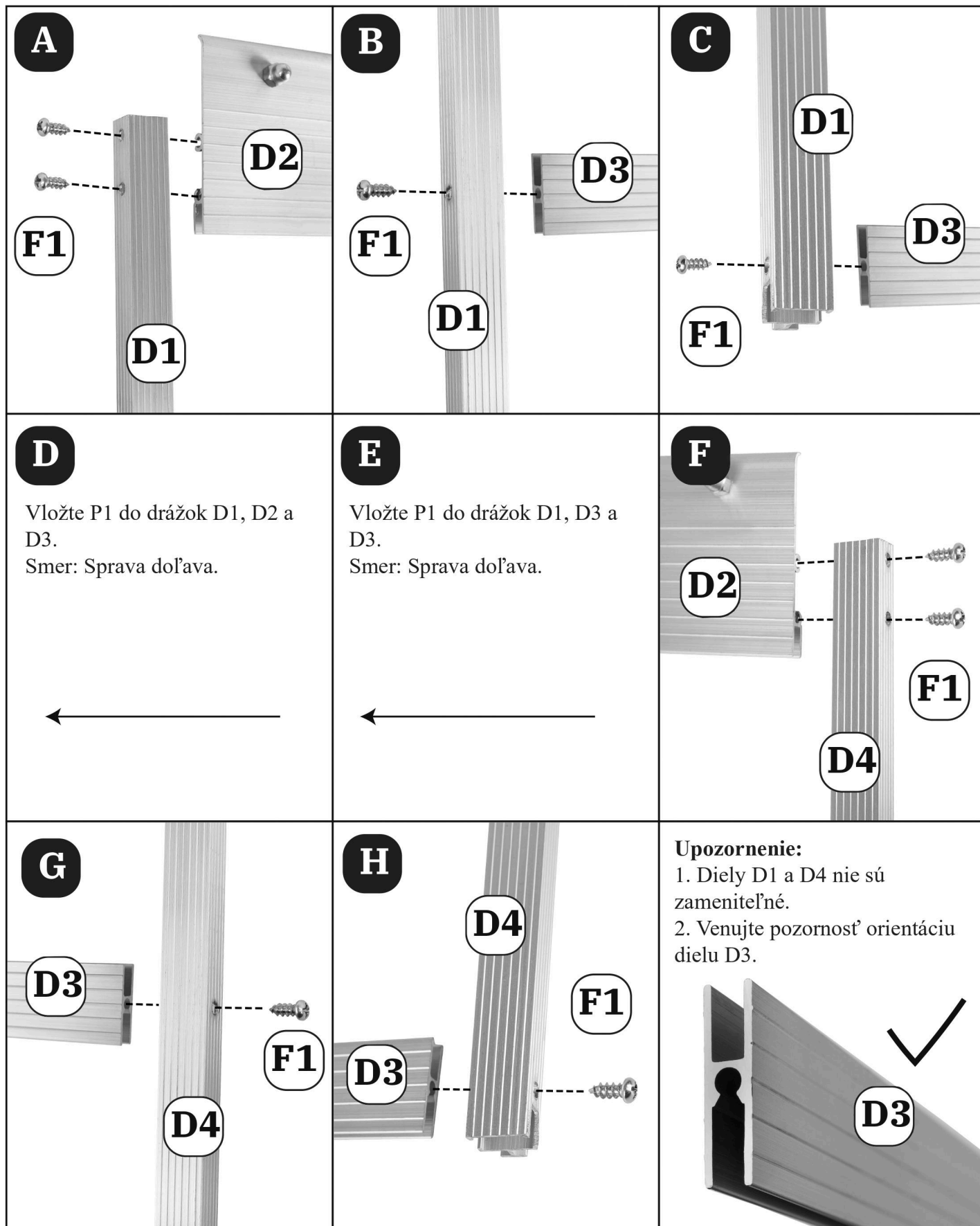
1. Montáž dvierok



Číslo	Diel	Množstvo
D1		1
D2		1
D3		2
D4		1
F1		8
P1		2

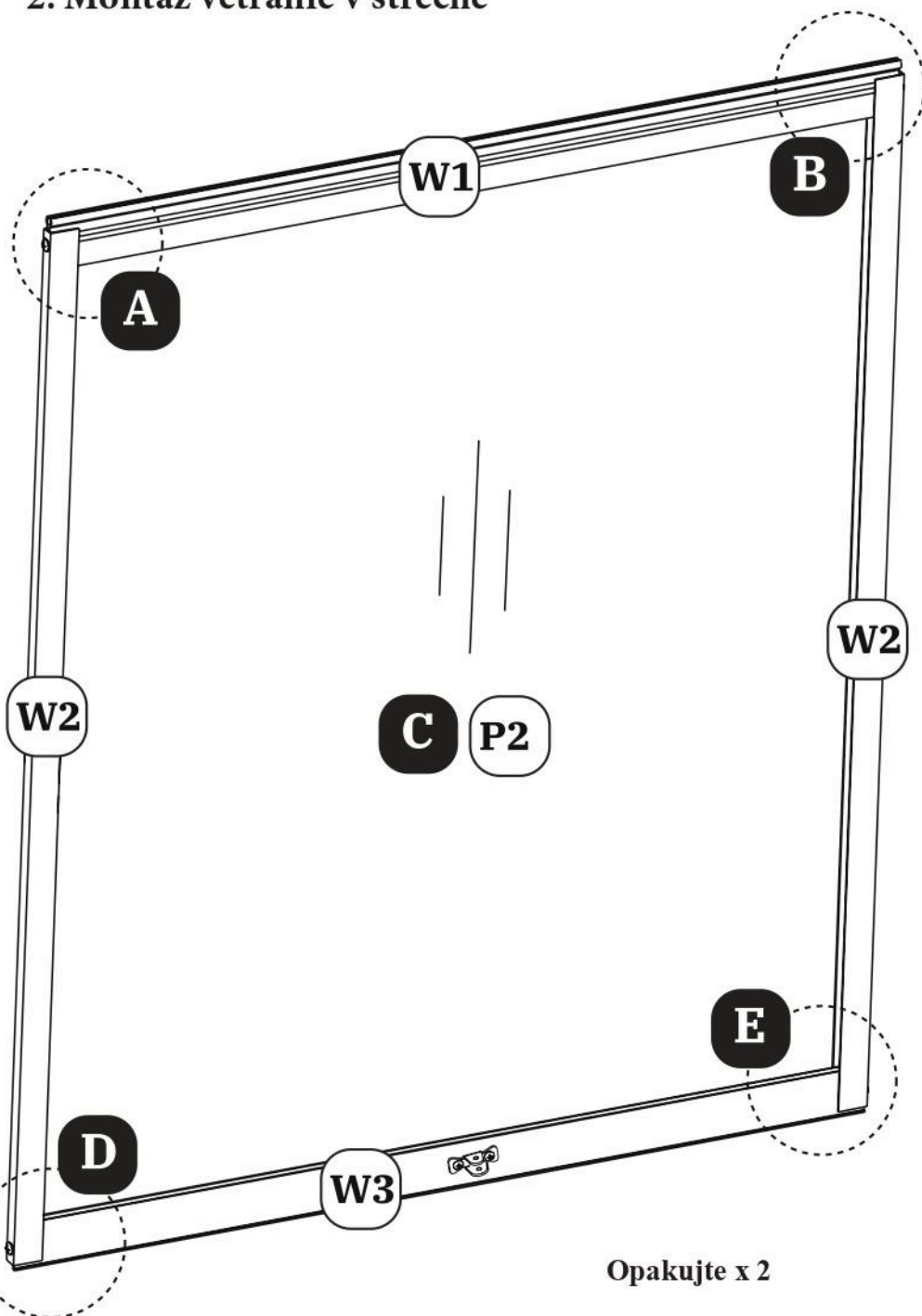
VONKAJŠÍ POHLED

1. Montáž dvierok pokračovanie



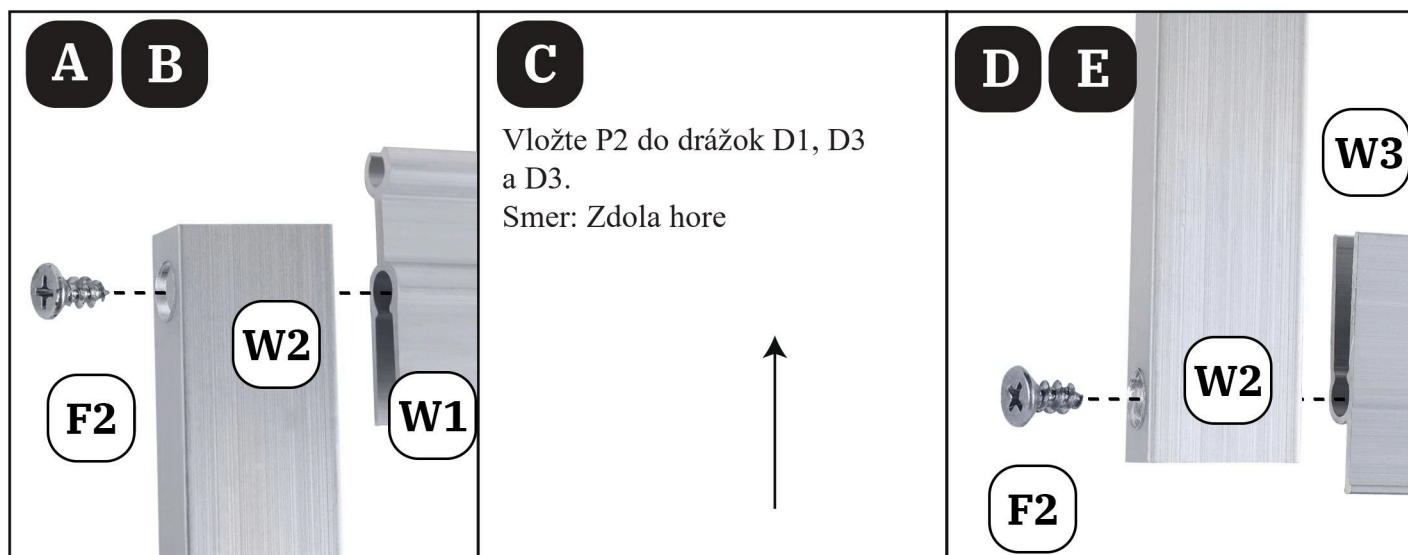
2. Montáž vetranie v streche

Číslo	Diel	Množstvo
W1		1
W2		2
W3		1
W4		1
S8		1
S9		1
F2		4
F8		1
F9		1
P2		1



VNÚTORNÝ POHĽAD

Opakujte x 2



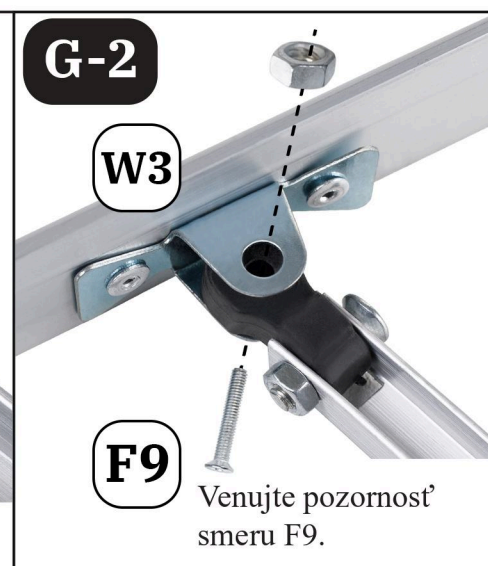
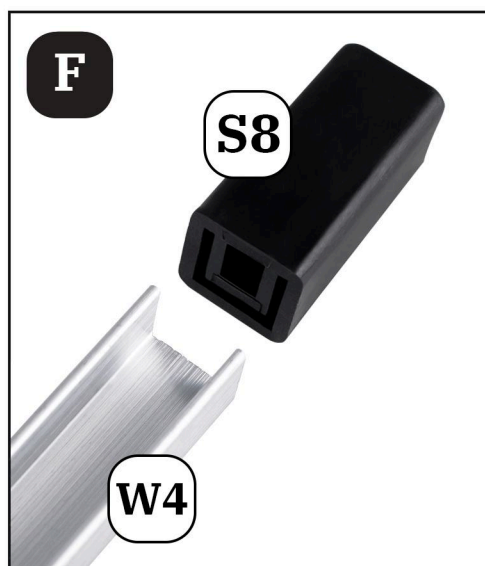
2. Montáž vetranie v streche pokračovanie



VNÚTORNÝ POHĽAD

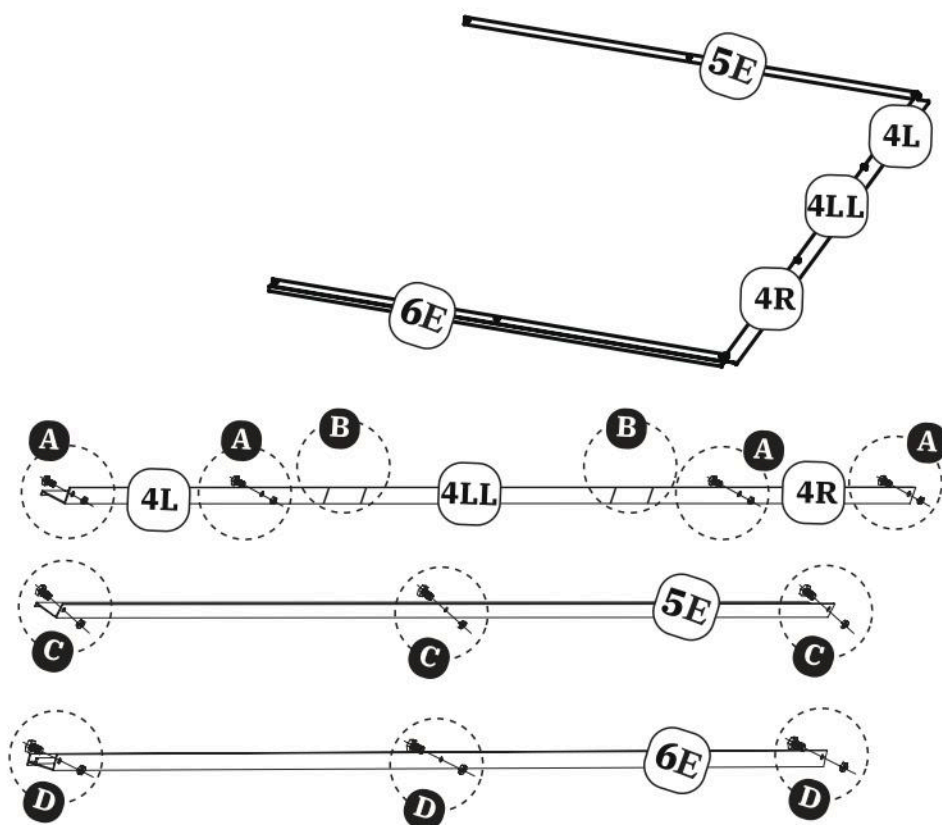
G

F

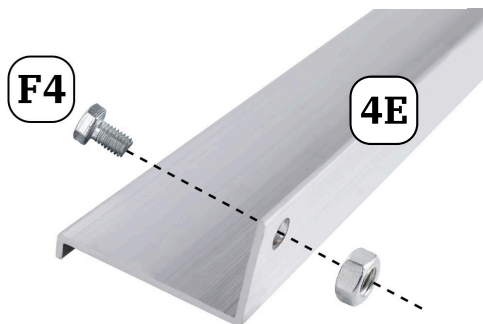


3. Montáž hlavného rámu

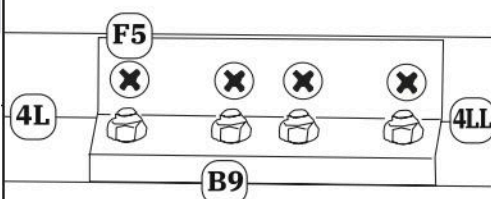
Číslo	Diel	Množstvo
4L+4R+4LL		1+1+1
5E		1
6E		1
F4		13
F5		16
B9		2



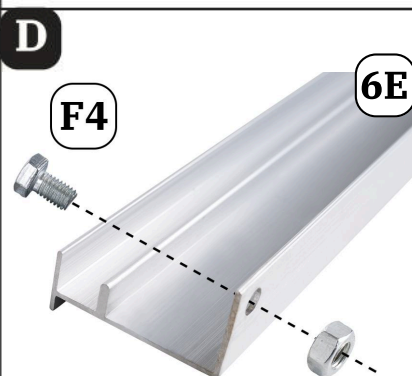
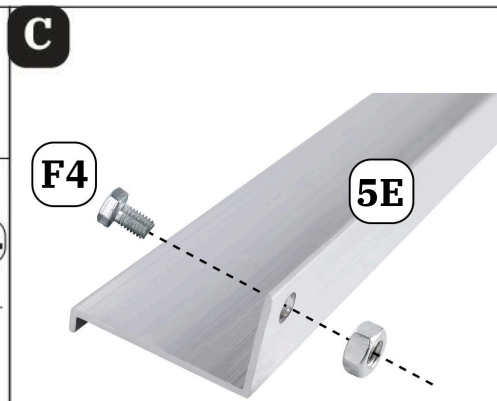
A Opakujte krok A 7 krát.



B Opakujte dvakrát

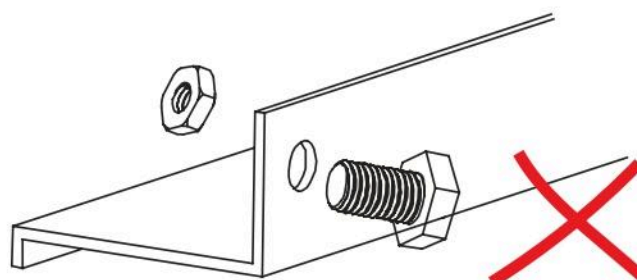
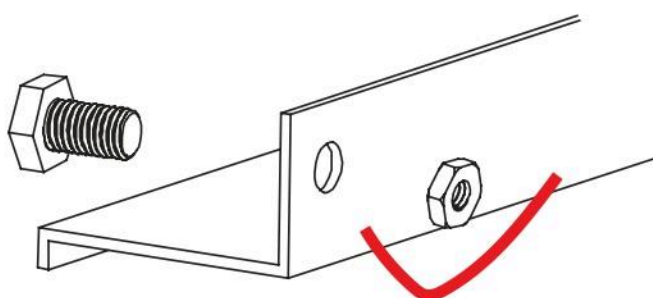


Všimnite si orientáciu hlavy a matice skrutky F5.

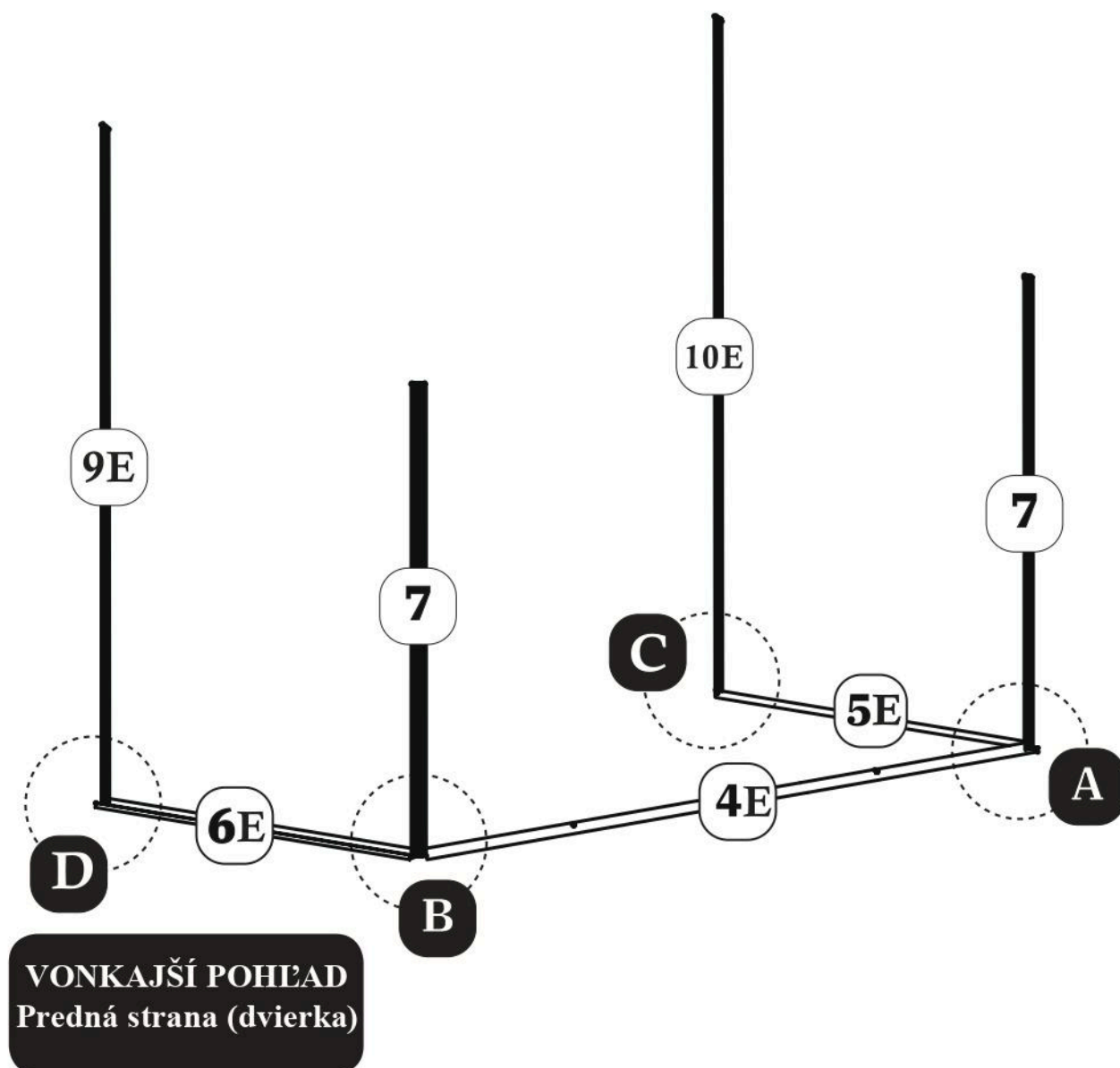


Upozornenie

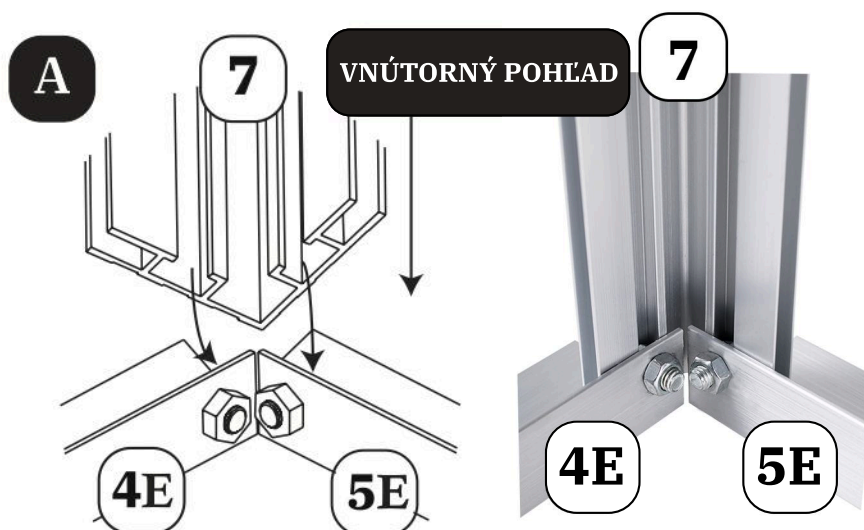
1. Neutáhuajte maticu. Len ju voľne naskrutkujte na závit.
 2. Majte na pamäti, že orientáciu skrutky a matice nie je možné zmeniť.
- Pre lepšie pochopenie si prezrite schému uvedenú nižšie.



3. Montáž hlavného rámu pokračovanie



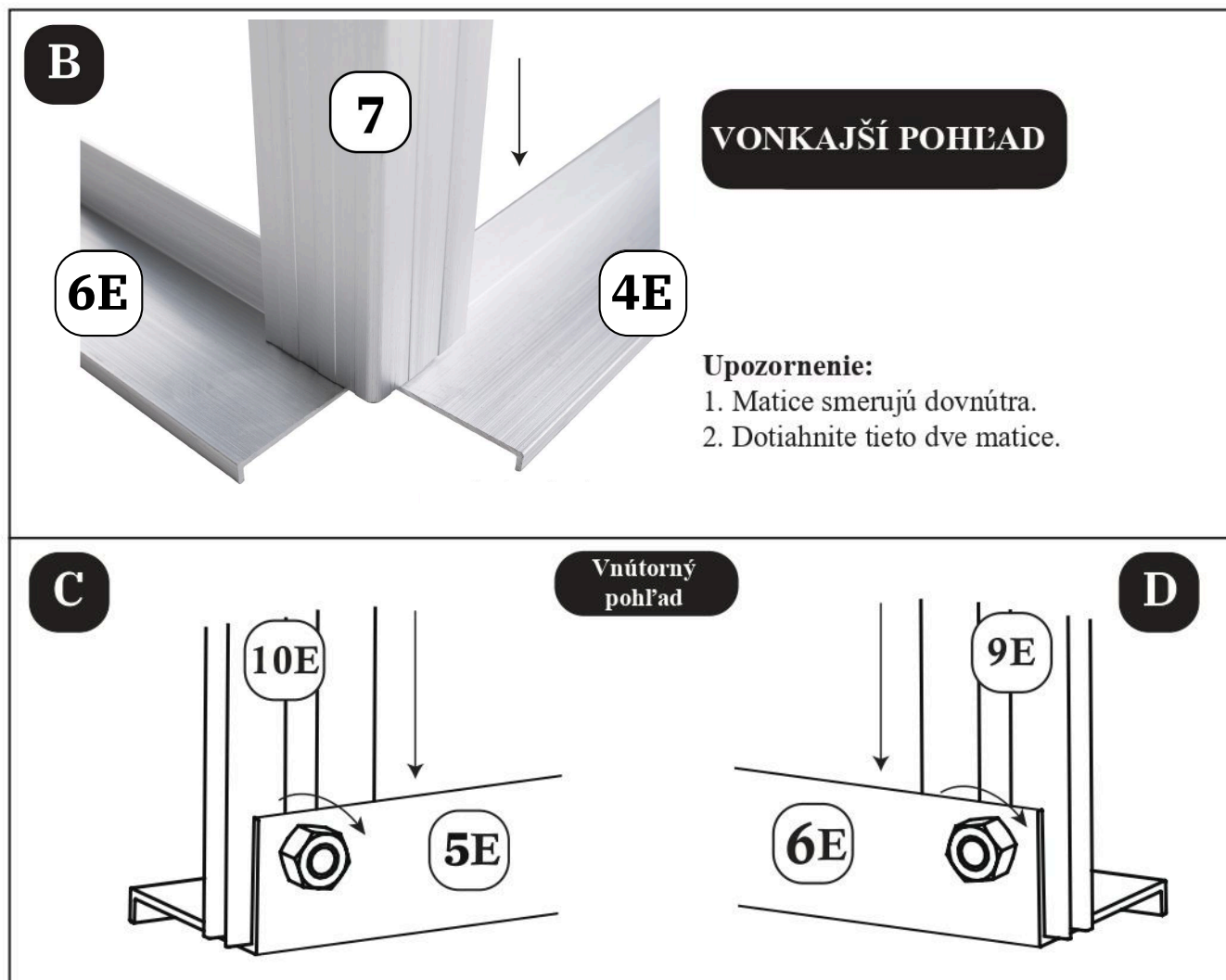
Číslo	Diel	Množstvo
7		2
9E		1
10E		1



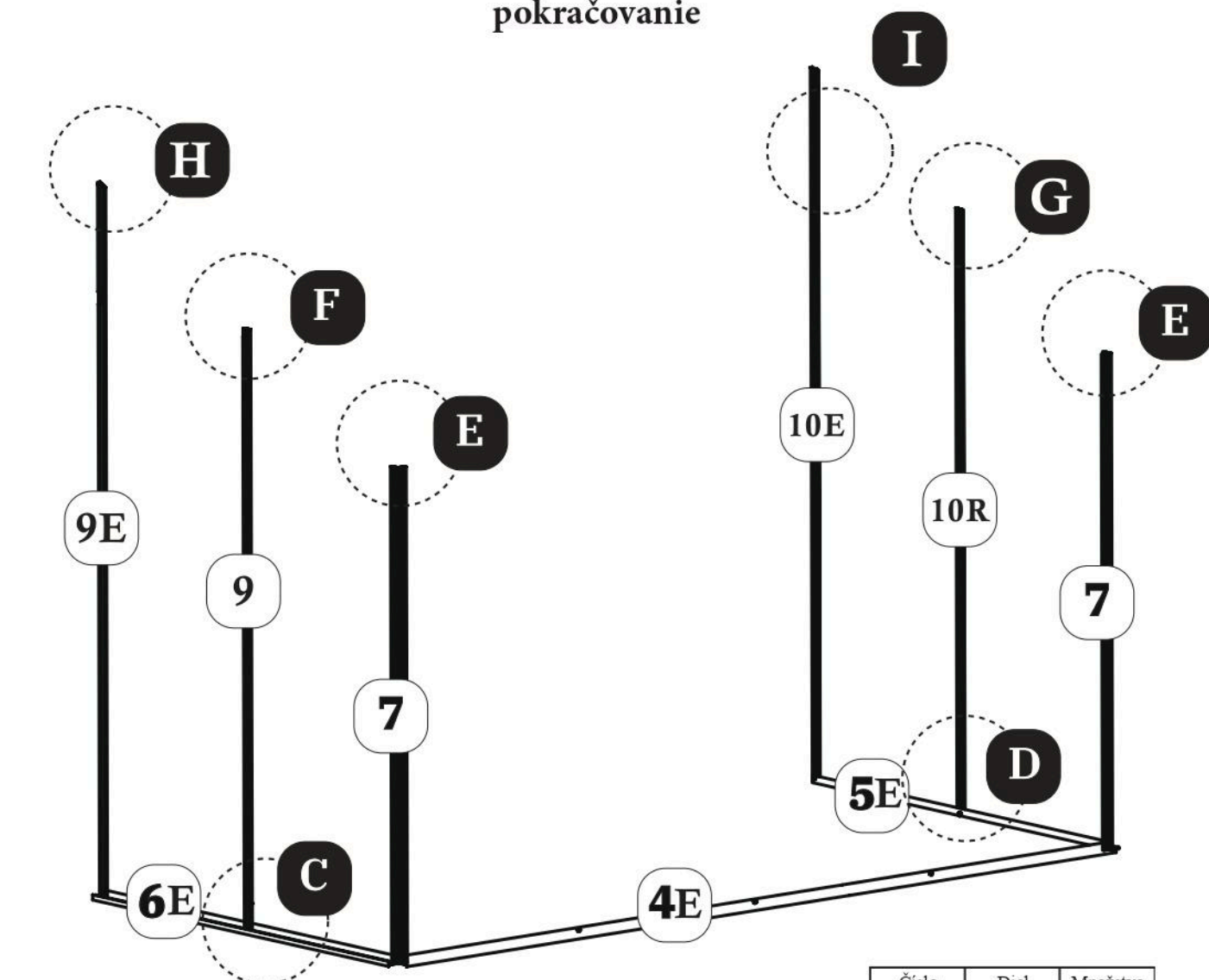
Upozornenie:

1. Matice smerujú dovnútra.
2. Dotiahnite tieto dve matice.

3. Montáž hlavného rámu pokračovanie

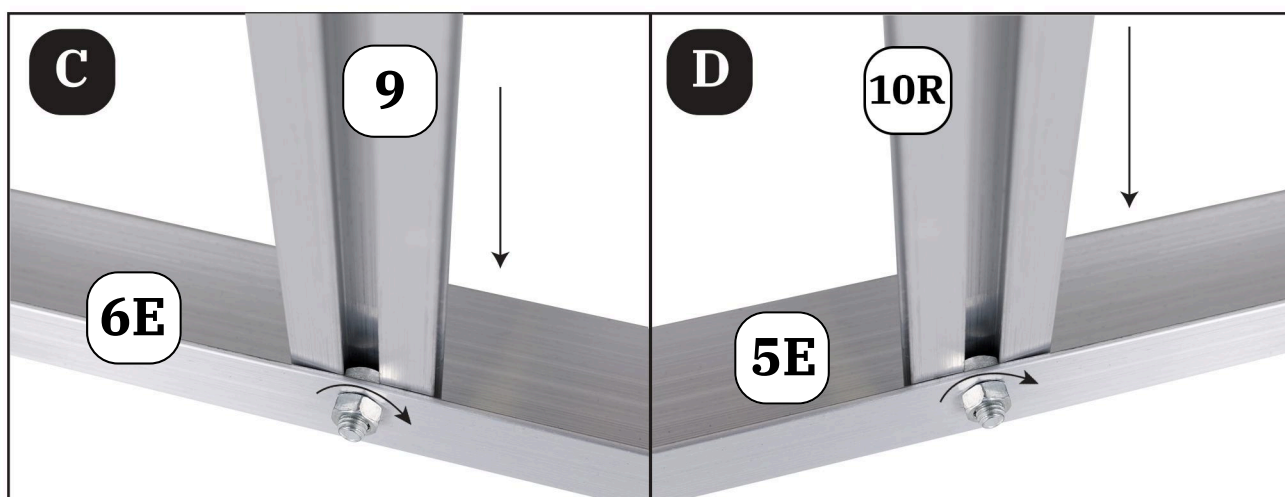


3. Montáž hlavného rámu pokračovanie

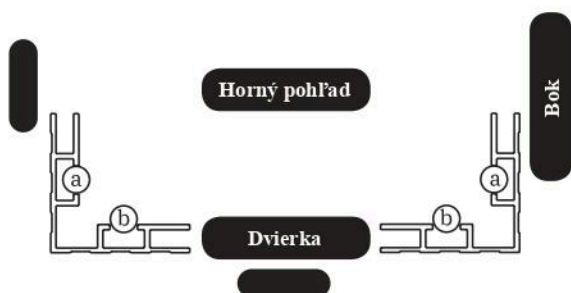
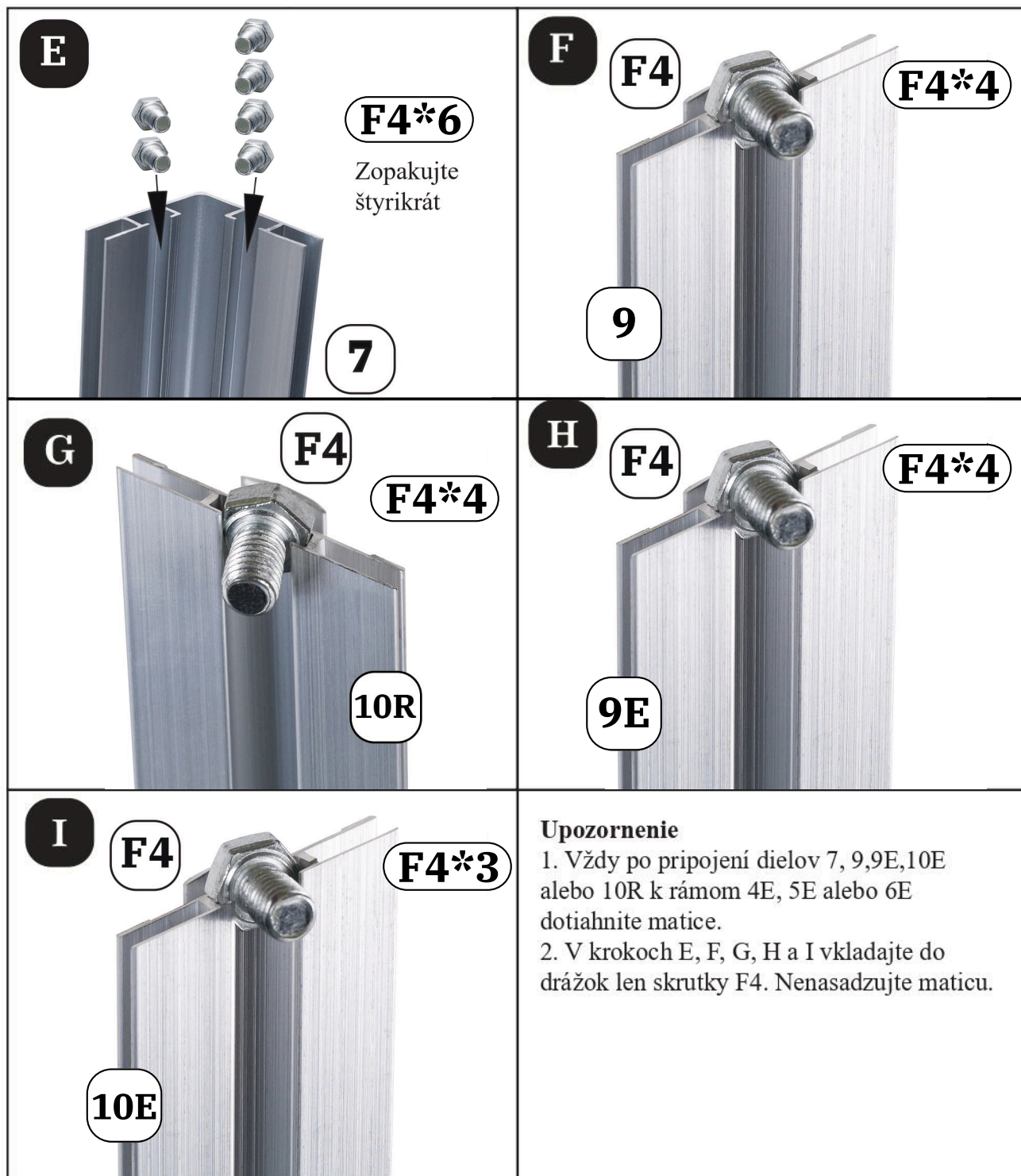


VONKAJŠÍ POHĽAD
Predná strana (dvierka)

Číslo	Diel	Množstvo
9		1
10R		1
F4		27

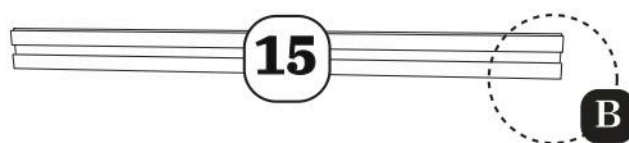
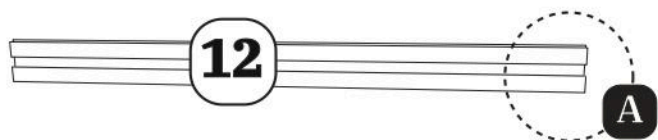


3. Montáž hlavného rámu pokračovanie

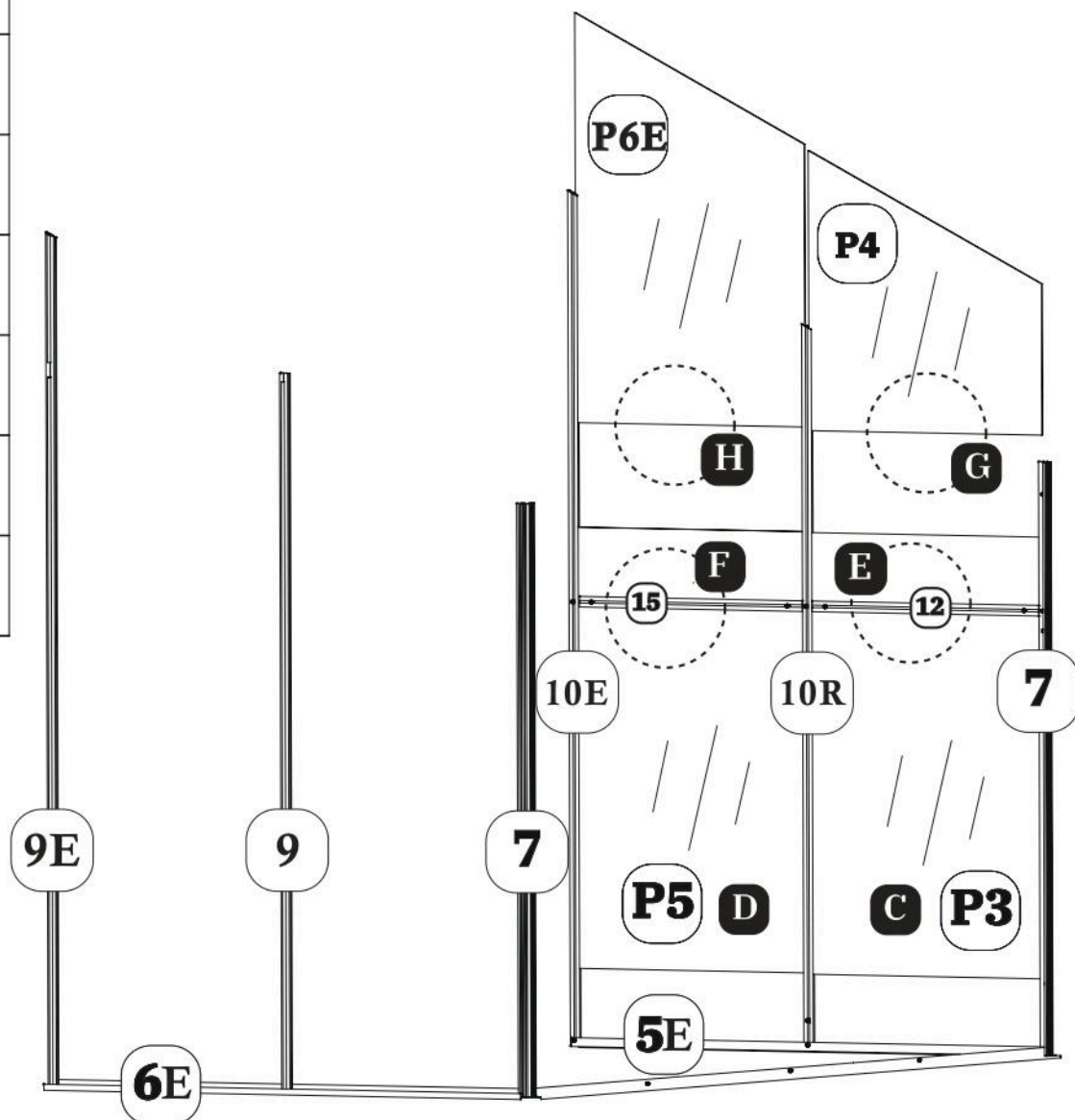


3. V kroku E majte na pamäti, že každý diel 7 má dve drážky, do ktorých budú vložené skrutky F4. Drážka smerujúca k bočným stenám skleníka je **drážka a** a drážka smerujúca k dvierkam alebo k zadnej stene je **drážka b**. V kroku E vložte 1 skrutku F4 do každej **drážky b** a dve skrutky F4 do každej **drážky a**.

4. Montáž zadnej steny

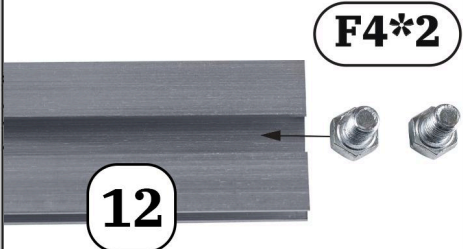
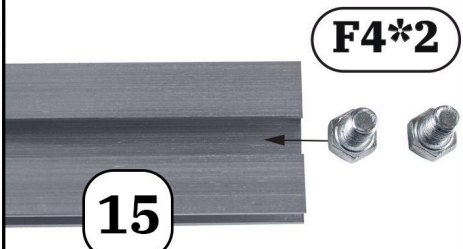
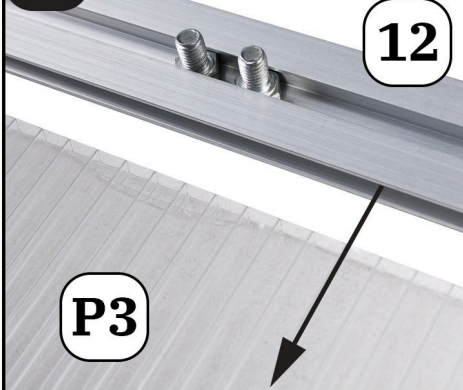
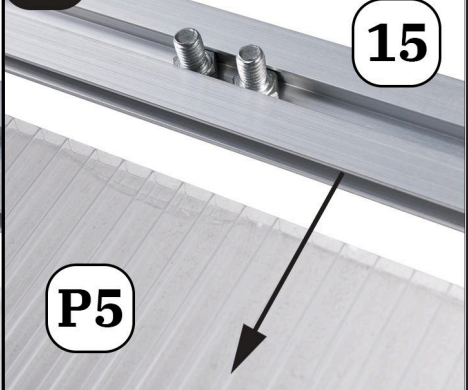


Číslo	Diel	Množstvo
12		1
15		1
F4		4
P3		1
P5		1
P6E		1
P4		1



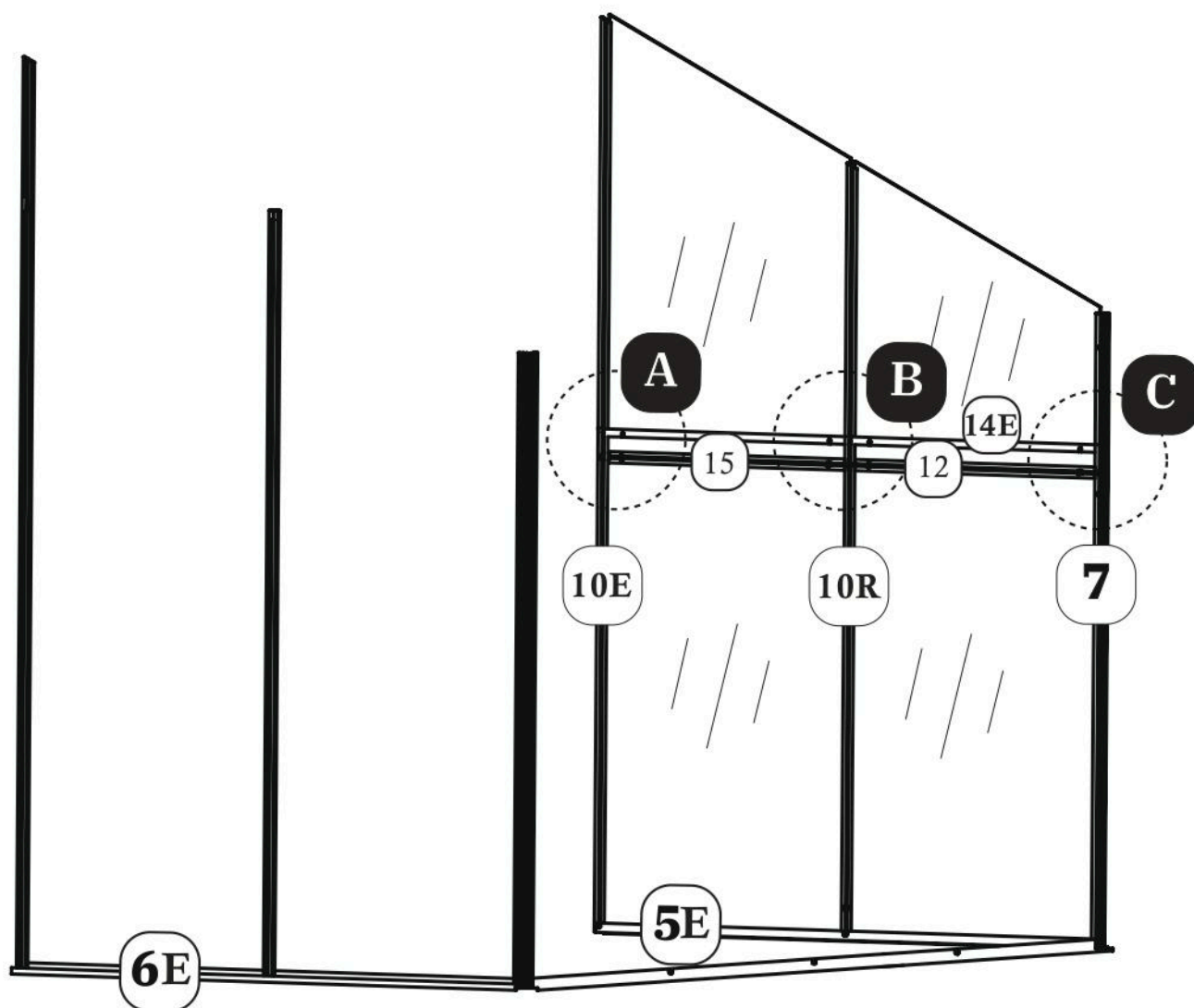
VONKAJŠÍ POHLED
Predná strana (dvierka)

4. Montáž zadnej steny pokračovanie

A 	B 	C Vložte P3 do drážok dielov 7, 10R tak, aby diel P3 bol umiestnený na diele 5E.
D Vložte P5 do drážok dielov 10E, 10R tak, aby diel P5 bol umiestnený na diele 5E.	E 	F 
G Vložte diel P4 do drážok dielov 7, 10R tak, aby diel P4 zapadol do hornej drážky dielu 12.	H Vložte Diel P6 do drážok dielov 10E, 10R tak, aby diel P6E zapadol do hornej drážky dielu 15.	Upozornenie Požadajte druhú osobu, aby zadnú stenu podržala.

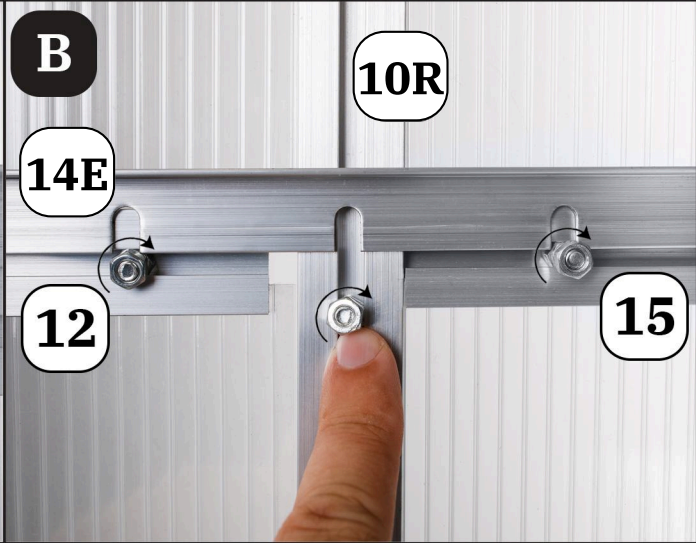
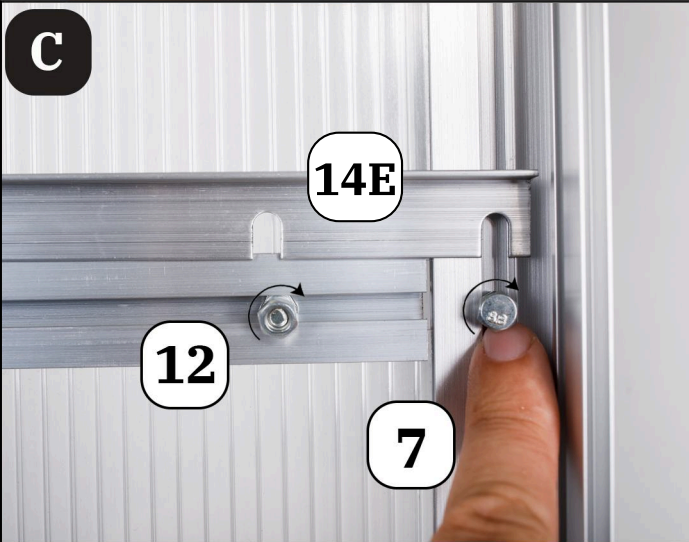
4. Montáž zadnej steny pokračovanie

Číslo	Diel	Množstvo
F4		10
14E		1



VONKAJŠÍ POHĽAD
Predná strana (dvierka)

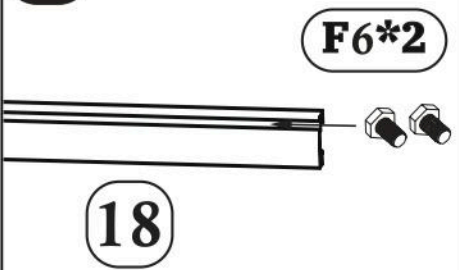
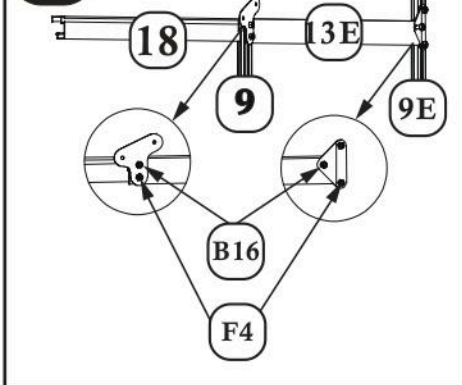
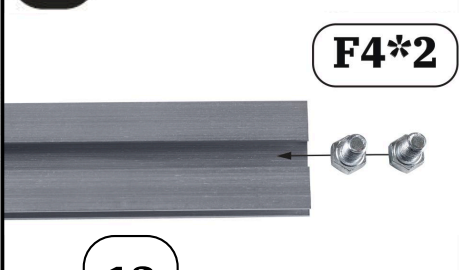
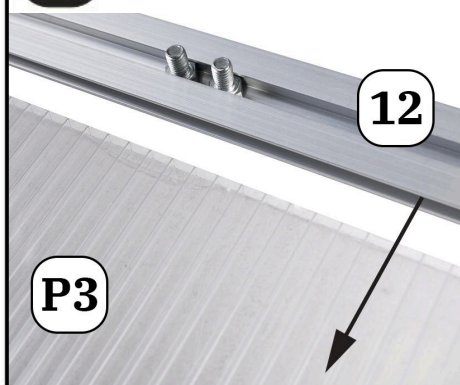
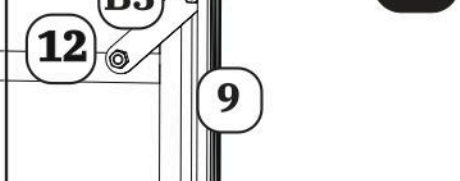
4. Montáž zadnej steny pokračovanie

 A 10E 7 12	 B 10R 14E 12 15
 C 14E 12 7	
Upozornenie 1 1. V krokoch A alebo C budú použité dve skrutky F4. Jedna je z dielu 7 a druhá z dielu 12. Obidve skrutky boli do príslušných drážok vložené v predchádzajúcich krokoch. Nepotrebuje tu použiť nové skrutky, len matice. 2. Dotiahnite matice.	Upozornenie 2 1. V kroku B budú použité tri skrutky F4. Jedna je z dielu 12, jedna je z dielu 10R a zvyšná z dielu 15. Všetky skrutky boli do príslušných drážok vložené v predchádzajúcich krokoch. Nepotrebuje tu použiť nové skrutky, len matice. 2. Dotiahnite matice.



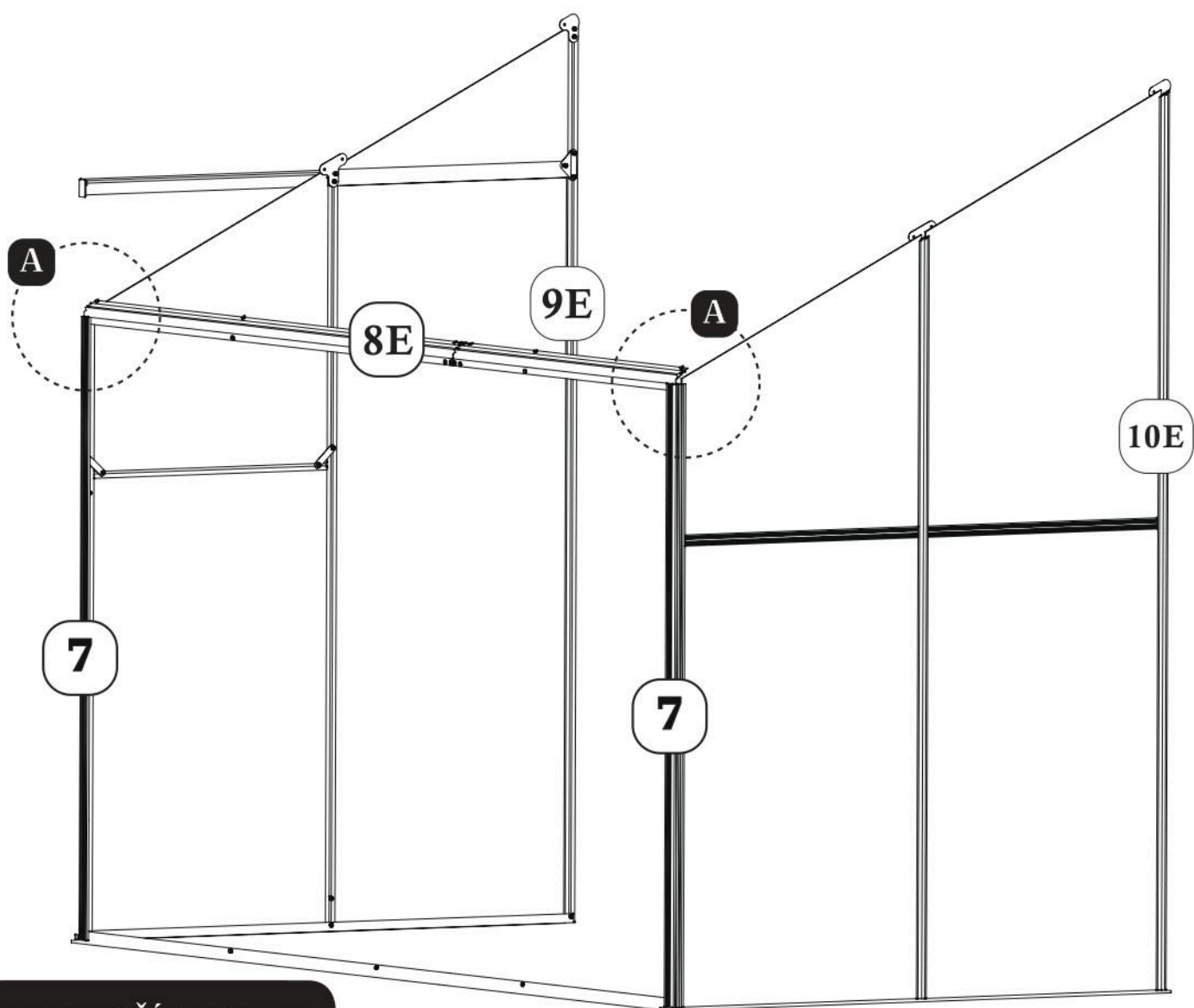
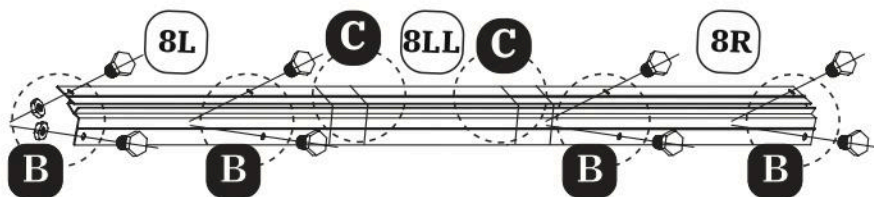
Číslo	Diel	Množstvo
F4		9
12		1
13E		1
18		1
B3		2
B4		2
B15		1
B16		2
P3		1
P4		1
P7E		1

5. Montáž prednej steny pokračovanie

A 	B 	Upozornenie 1. Pripojte B4 k 13E a 9 pomocou vopred zasunutých skrutiek F4. Upevnite matice F4. 2. Pripojte B15 k 9E pomocou vopred zasunutých skrutiek F4. Upevnite matice F4. 3. Pripojte 18 k 13E a B4 pomocou B16, na druhej strane, pripojte 18 k 13E a B15. Fasten the Nuts F4
C 	D Vložte P3 do drážok 7, 9, až kým P3 nebude na 6.	E 
F Vložte P4 do drážok 7, 9, až kým P4 nezasiahne do hornej drážky 12.	G  Pripojte B3 k 7 a 12 pomocou vopred zasunutých skrutiek F4. Upevnite matice F4. Opakujte dvakrát.	H  Pripojte B3 k 9 a 12 pomocou vopred zasunutých skrutiek F4. Upevnite matice F4. Opakujte dvakrát.
I Vložte P7E do drážok 9, až kým P4 nezasiahne do hornej drážky 13E.	Upozornenie 1. Pokiaľ ide o kroky B, G a H, všetky skrutky F4 pochádzajú z 7, 9 a 9E. Nepotrebuje tu nové skrutky, len matice. 2. Všíňte si orientáciu 13E. 3. Všímnite si, že v kroku B, má 9E odstránený jeden zo svojich koncov, odstránený priestor je tam, kde je položený 18.	

6. Montáž rámov střechy

Číslo	Díel	Množstvo
8L+8R+8LL		1+1+1
F4		14
F5		16
B8		2



VONKAJŠÍ POHLED
Zadná strana

6. Montáž rámov strechy pokračovanie

A

7

8E

VNÚTORNÝ POHĽAD

Zopakujte štyrikrát

8E

7

**VONKAJŠÍ POHĽAD
POHĽAD Z PROFILU**

B

F4

8E

F4

Opakujte krok A 7 krát.

C

Opakujte dvakrát

F5

8L

B10

8LL

Všimnite si orientáciu hlavy a matice skrutky F5.

Upozornenie

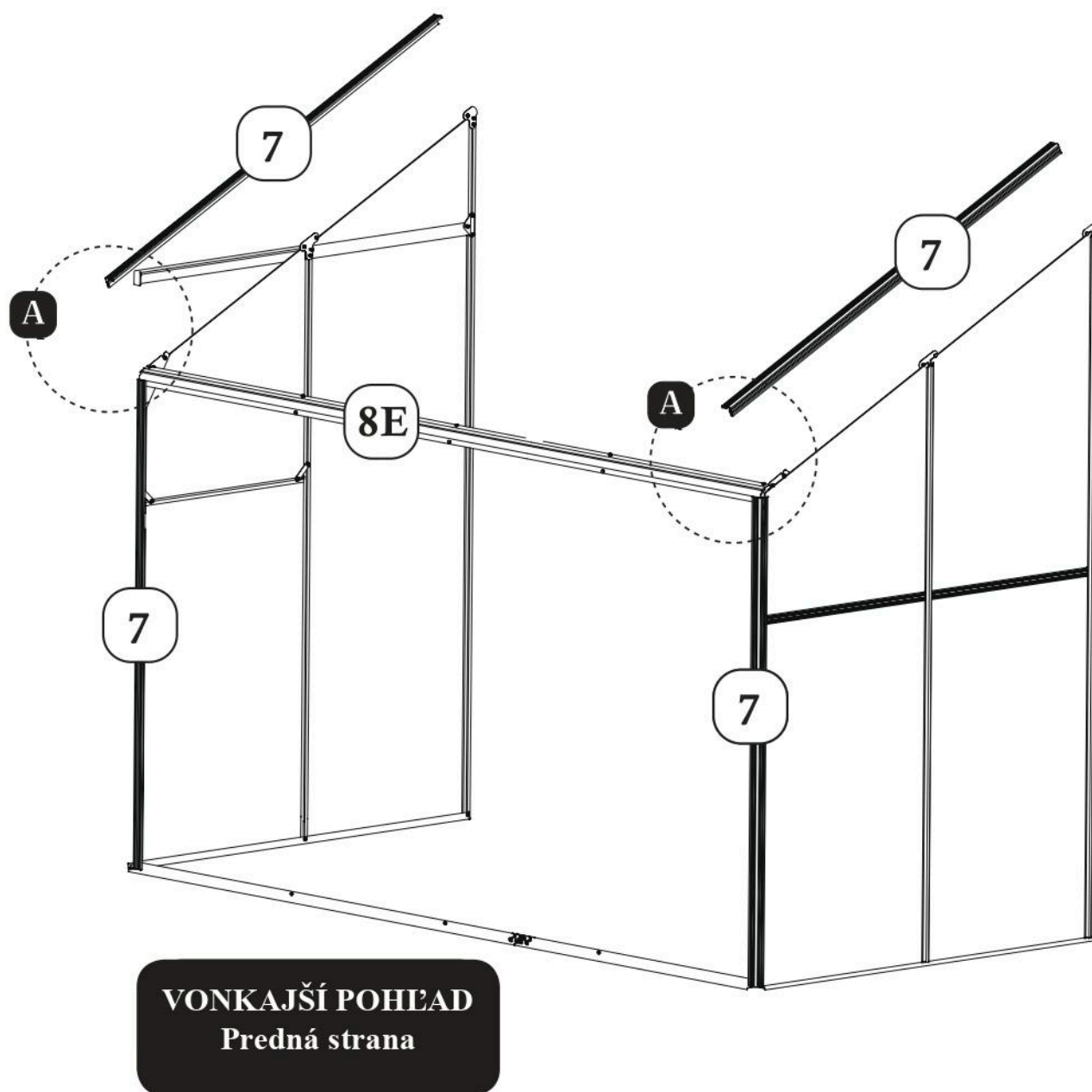
1. V **kroku A** majte na pamäti, že pohľad z profilu na diely 7 a 8E (schéma vpravo) zachytáva presné umiestnenie dielu 8E. Majte na pamäti, že drážka v diele 8E smeruje hore.
2. **Skrutka F4** v **kroku A** zapadne do drážky 7, ktorá smeruje k niektorej bočnej stien skleníka, do **drážky b**. Keď budú obidve skrutky na obidvoch koncoch dielu 8E v drážkach, dotiahnite matice.

Dviérka

Horný pohľad

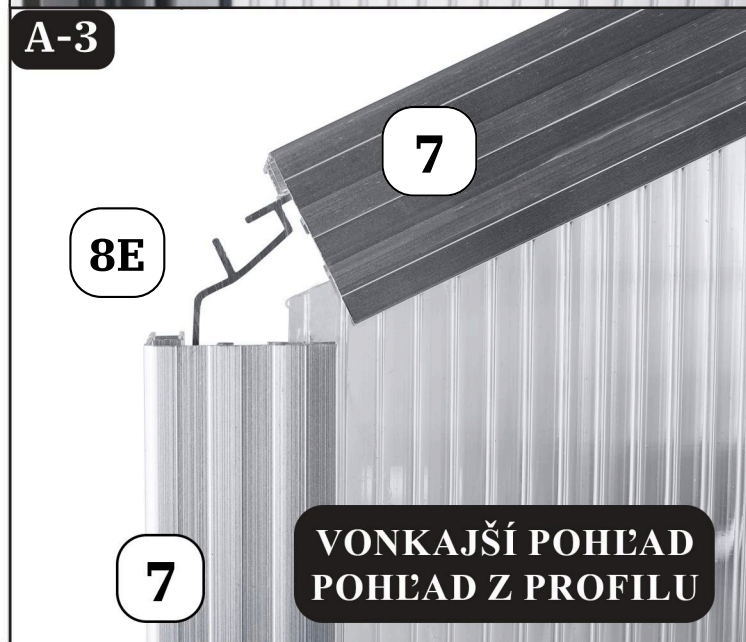
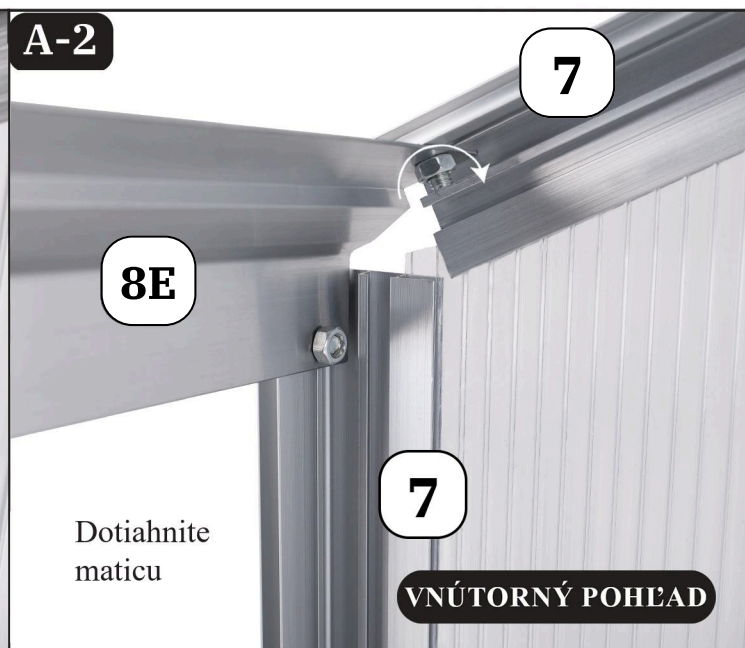
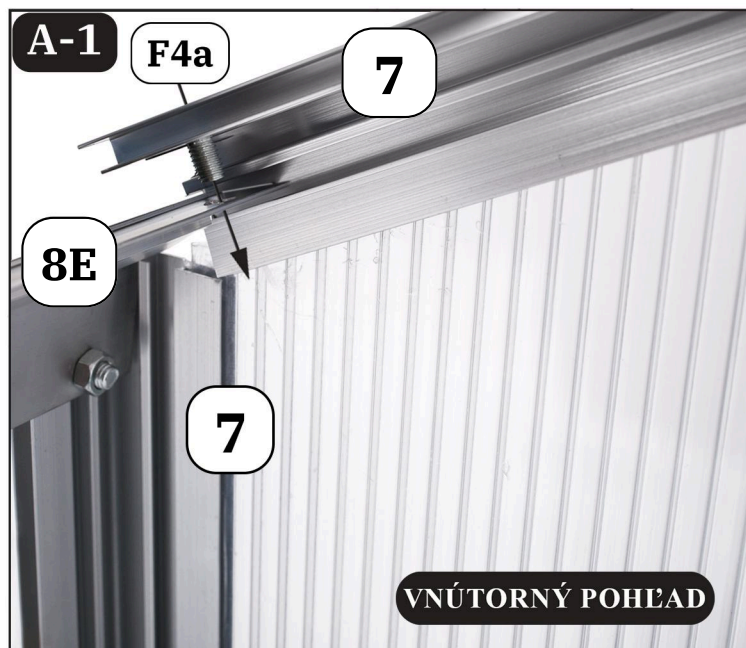
Bok

6. Montáž rámov strechy pokračovanie



Číslo	Diel	Množstvo
7		2

6. Montáž rámov strechy pokračovanie



Upozornenie:

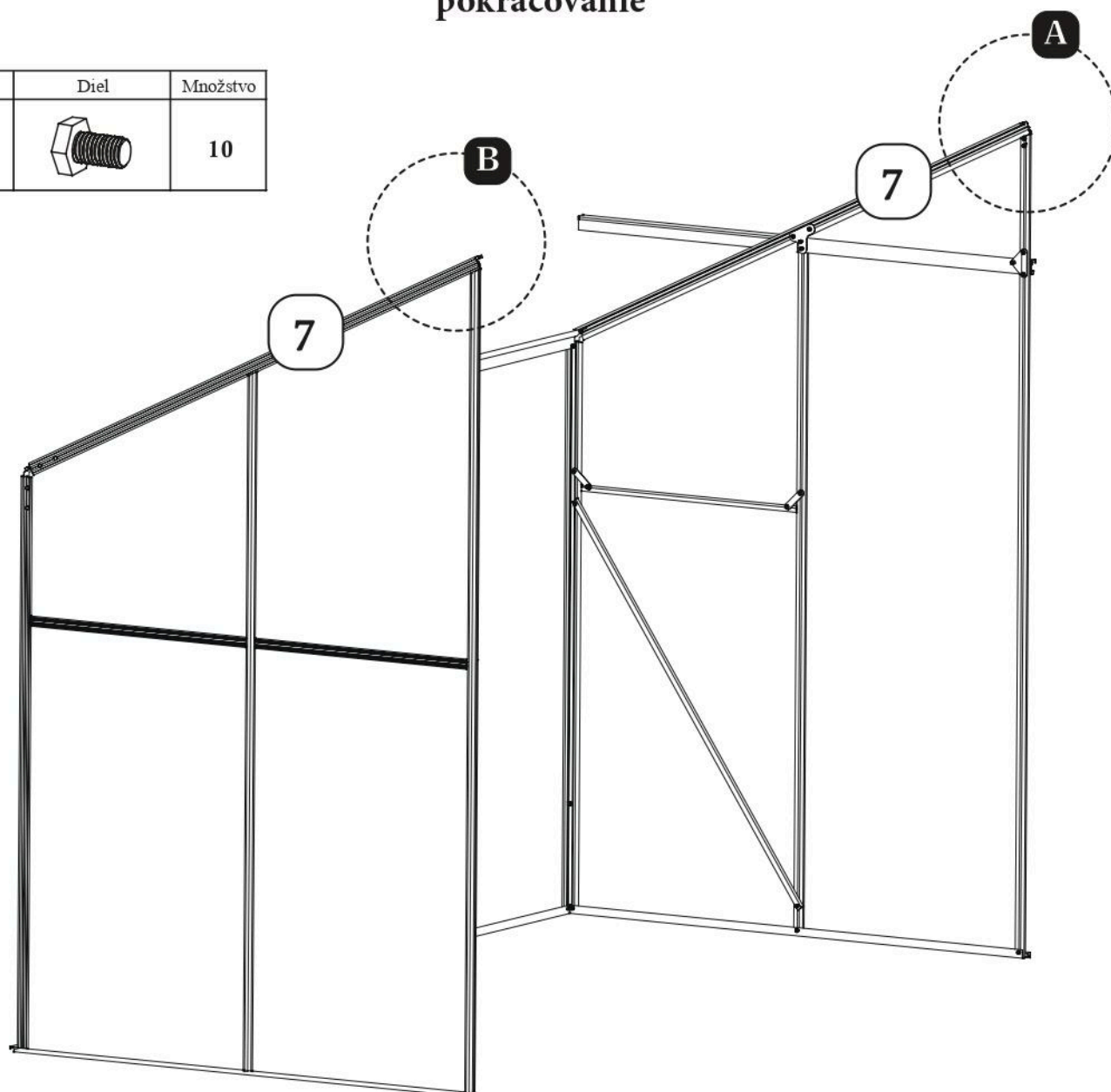
1. Krok A zopakujte štyrikrát.
2. Všimnite si, že diel 7 má dve drážky na skrutky. Drážka dielu 7, do ktorej príde skrutka z dielu 8E, je horná drážka, **drážka a**.
3. Majte na pamäti, že súprava skrutky a matice **F4a** v kroku **A-1** bola jednou zo skrutiek predinštalovaných do otvorov dielu 8E v predchádzajúcich krokoch.



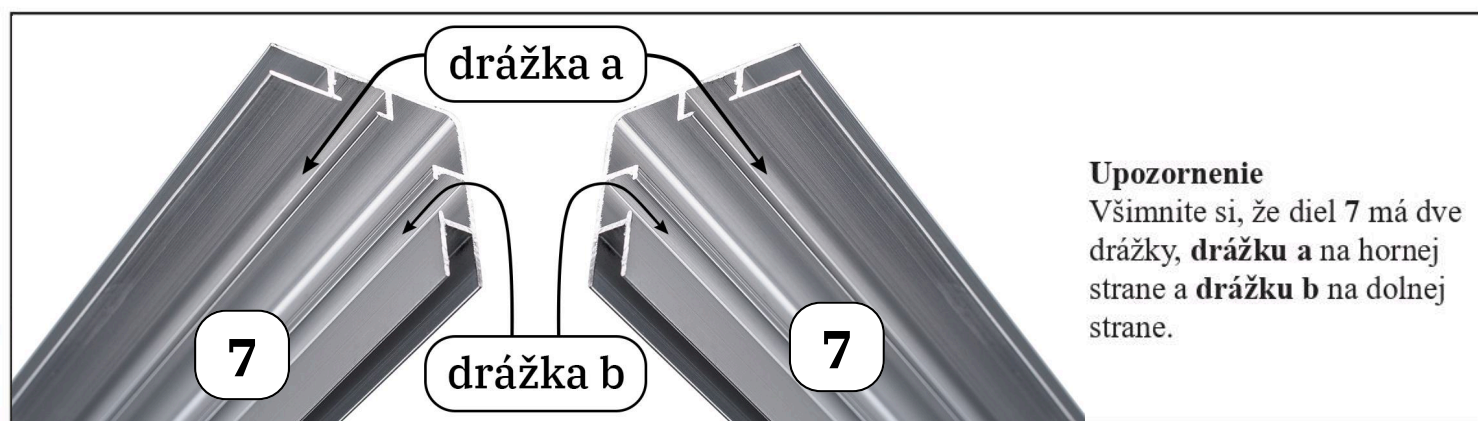
4. V kroku **A-1** je znázornené, ako zapustiť hlavu skrutky **F4a** do drážky a dielu 7. Môžete sa tiež rozhodnúť maticu skrutky **F4a** neodskrutkovať a zaviesť hlavu skrutky priamo do **drážky a** dielu 7.

6. Montáž rámov strechy pokračovanie

Číslo	Diel	Množstvo
F4		10



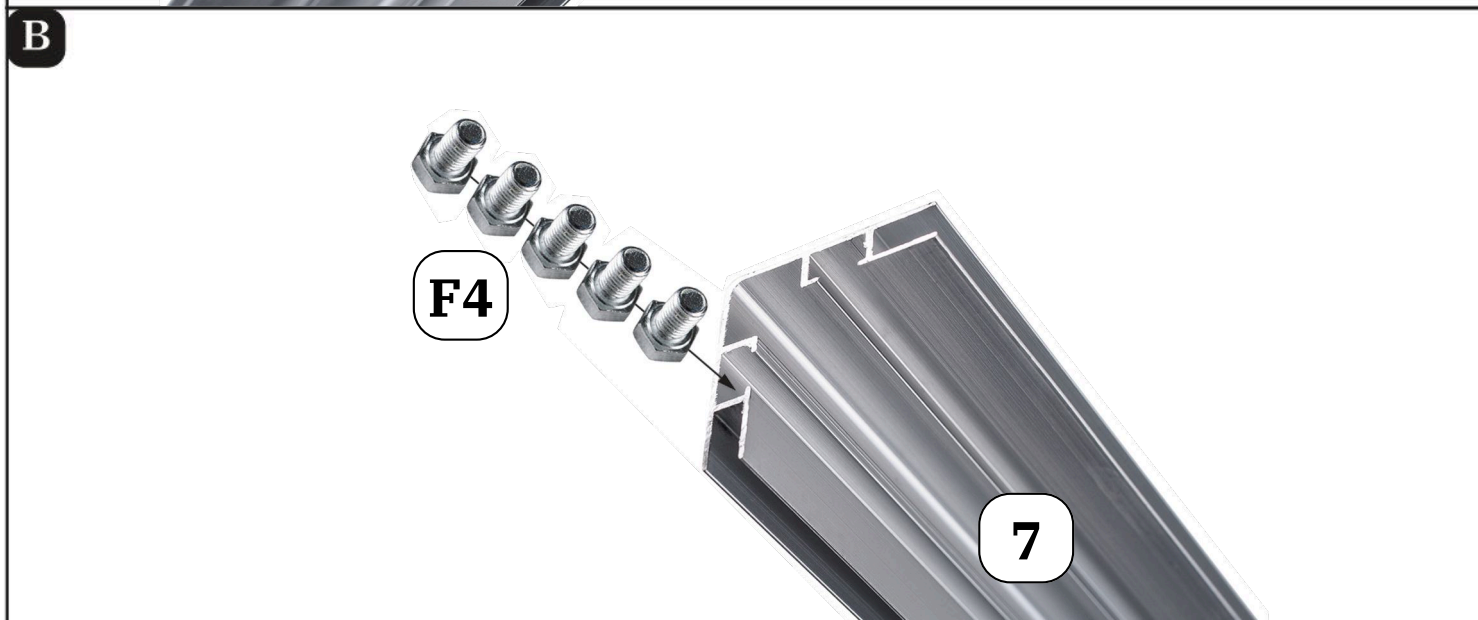
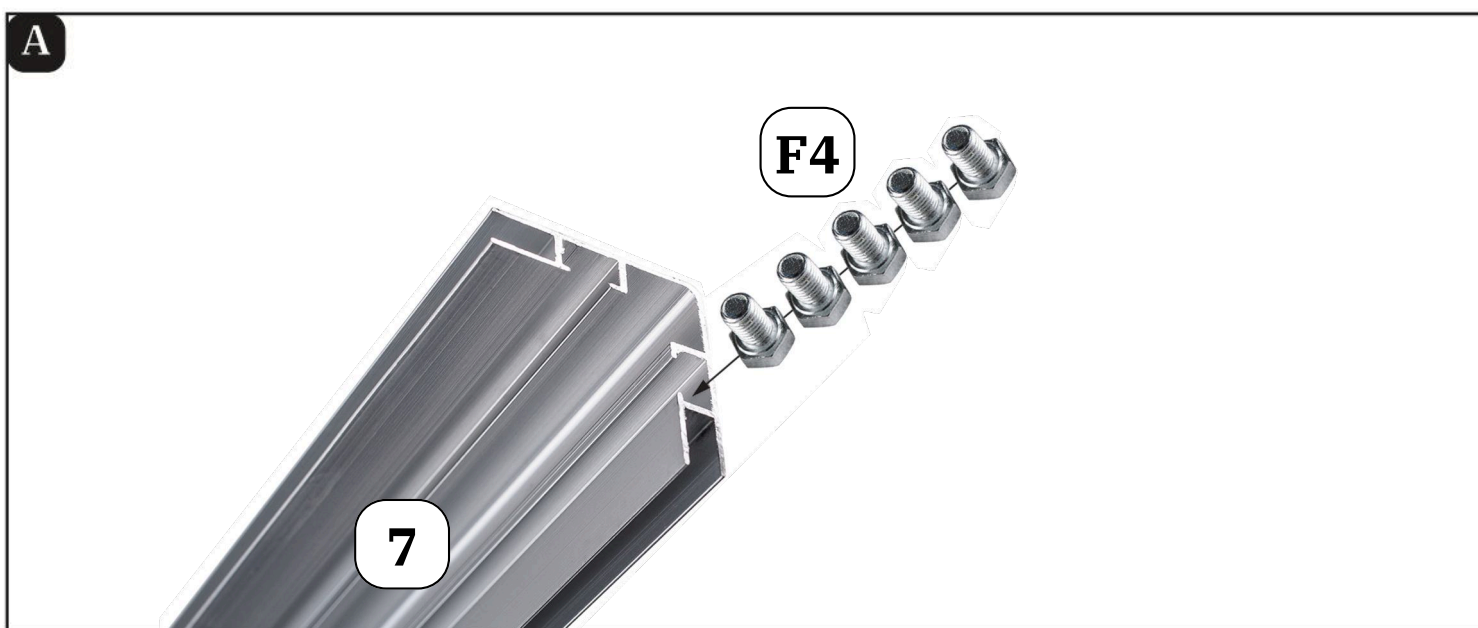
VONKAJŠÍ POHLED
Predná strana



Upozornenie

Všimnite si, že diel 7 má dve drážky, **drážku a** na hornej strane a **drážku b** na dolnej strane.

6. Montáž rámov strechy pokračovanie

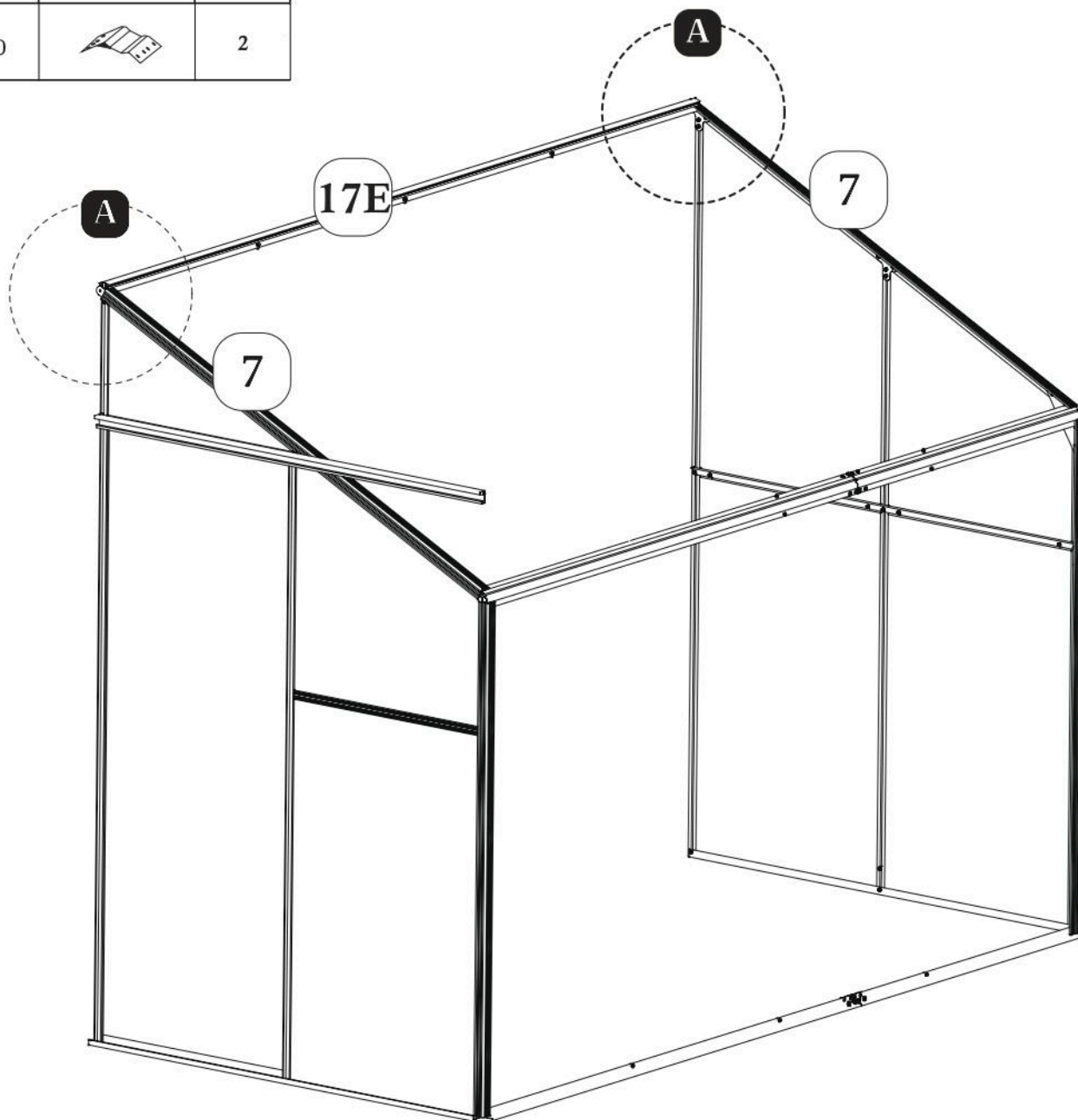
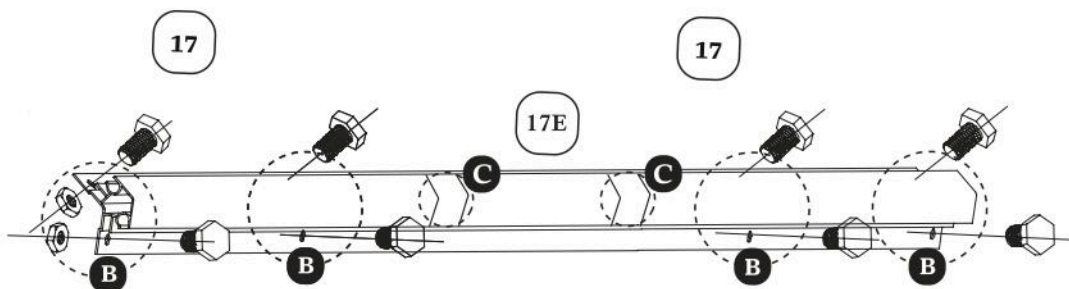


Upozornenie

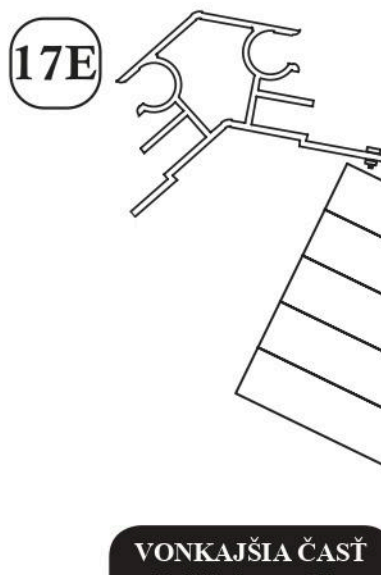
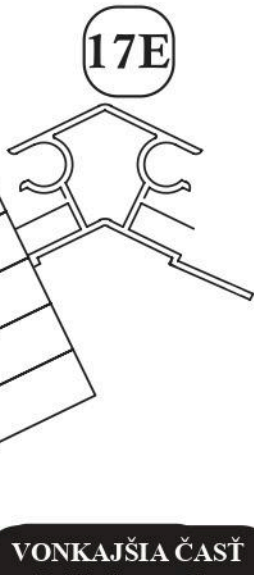
1. Vložte len skrutku. Nenakladajte maticu.

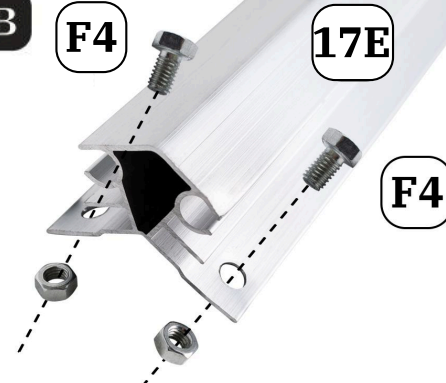
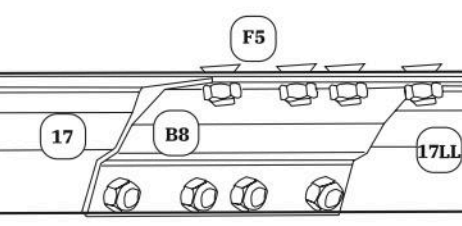
7. Zaistenie rámov

Číslo	Diel	Množstvo
17+17LL		2 + 1
F4		14
F5		16
B10		2

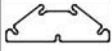


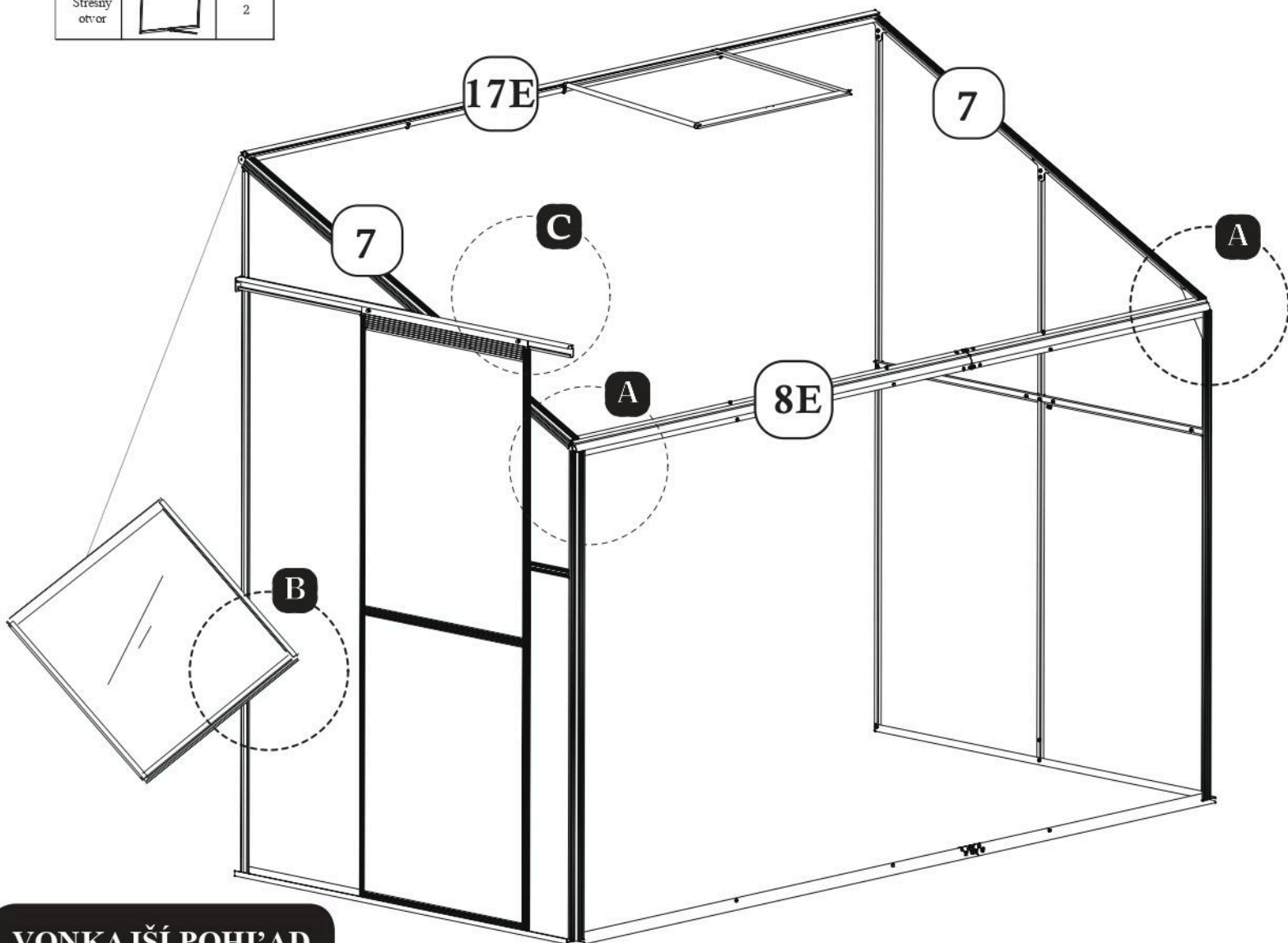
7. Zaistenie rámov pokračovanie

A-1  VONKAJŠIA ČASŤ Pohľad z profilu	A-2  VONKAJŠIA ČASŤ Pohľad z profilu
A-1 A-2 Nasuňte diel 17E do dielu 7. Vopred vložená skrutka F4 v diele 17E príde do hornej drážky jednotlivých dielov 7. Opakujte dvakrát, pokým nebudú 2 skrutky F4 na oboch koncoch dielu 17E umiestnené v 2 horných drážkach dielu 7. Dotiahnite matice. VONKAJŠÍ POHĽAD predný	

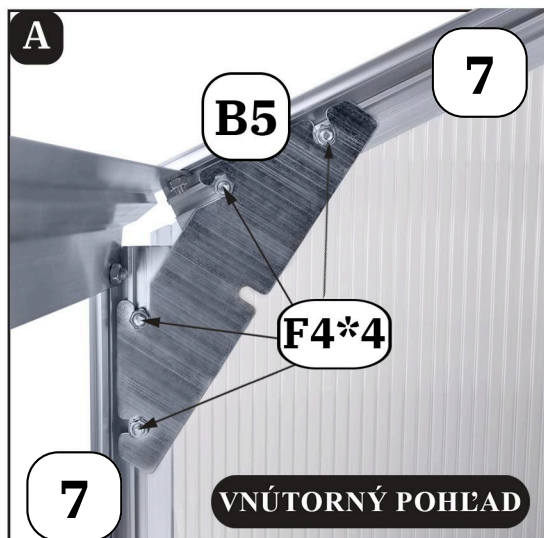
B  Opakujte krok A 7 krát.	C Opakujte x 2  Všimnite si orientáciu hlavy a matice skrutky F5.	Upozornenie 1. Maticu neuťahujte. Iba ju voľne zaskrutkujte na závit. 2. Pamätajte na to, že orientácia skrutky a matice sa nedá zmeniť. Pre lepšie pochopenie si pozrite uvedené zobrazenie.
---	---	--

7. Zaistenie rámov pokračovanie

Číslo	Diel	Množstvo
F4		8
B5		4
Strešný otvor		2



VONKAJŠÍ POHLED
Predná strana



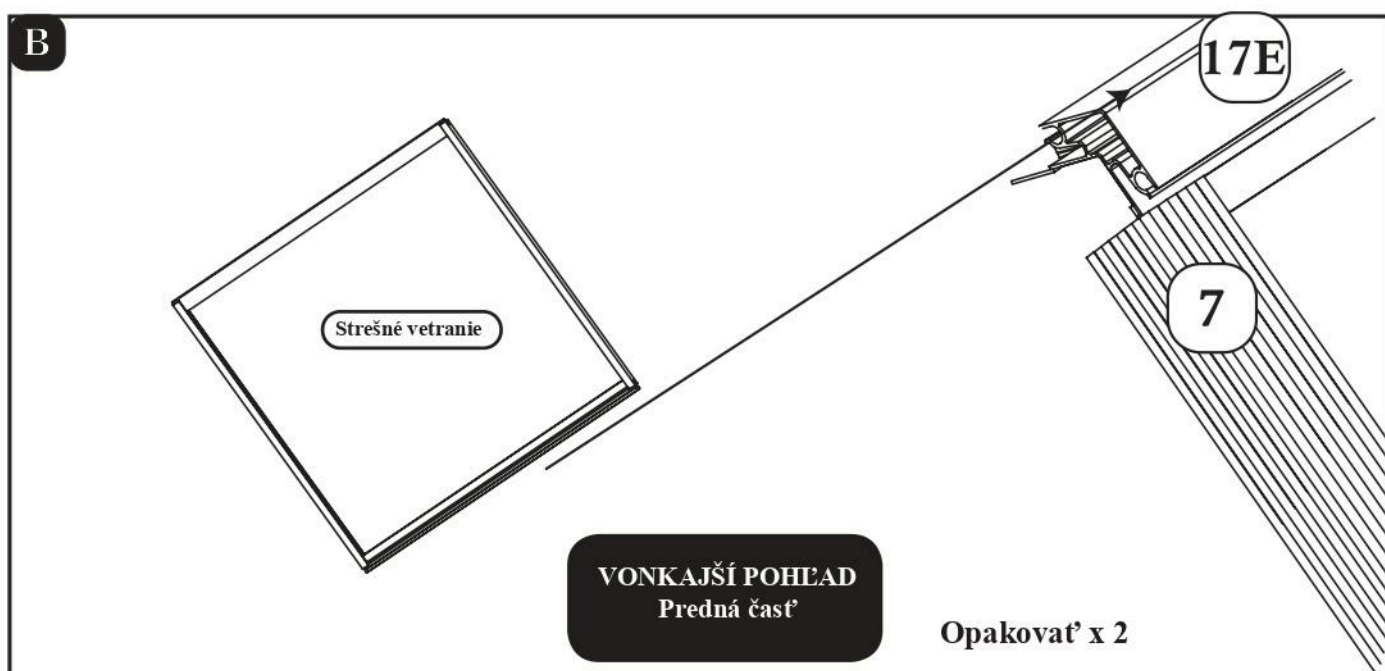
VNÚTORNÝ POHLED

Upozornenie

1. V kroku A budú použité štyri **skrutky F4**. Priamo v tomto kroku sa vkladajú do dolnej drážky dielu 7.
2. Pozrite sa, ako sú diel **B5** a skrutky prepojené.
3. Dotiahnite matice.
4. Zopakujte štyrikrát.

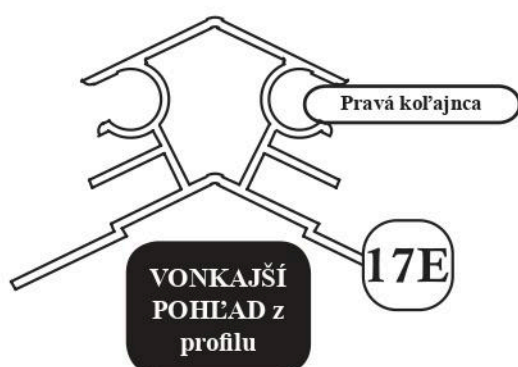
Pre lepšiu prehľadnosť nie je v tejto schéme diel **8E** viditeľný.

7. Zaistenie rámov pokračovanie



Upozornenie

V kroku B nasuňte dve vetrania v streche do pravej koľajnice dielu 17E. Pozíciu strešného otvoru upravíte neskôr.



E-2

18

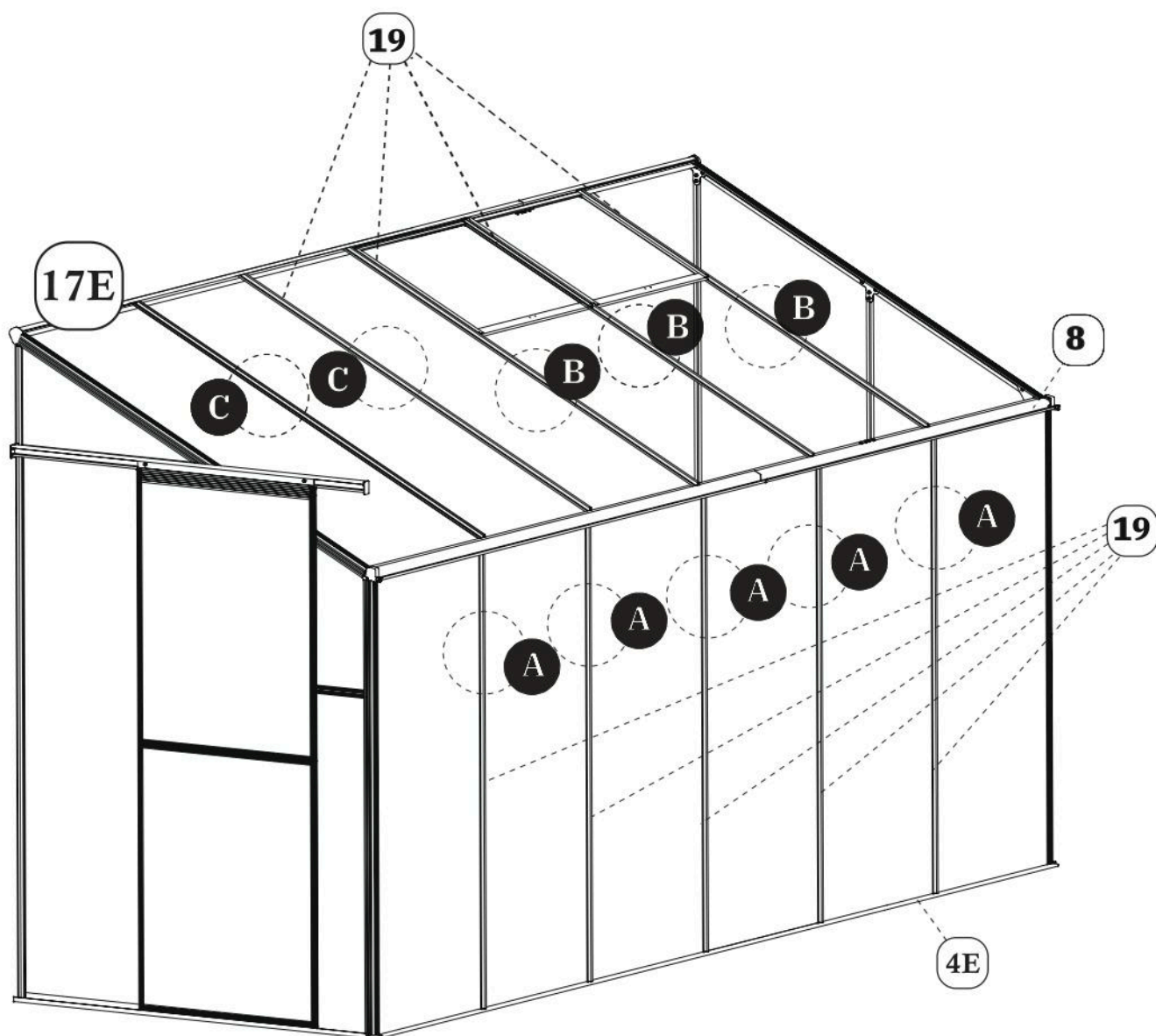


Upozornenie

Posuňte **dvere** do polohy znázornenej na obrázku C. Kolieska na zadnej strane dverí by mali byť umiestnené na vyčnievajúcej časti **18**.

8. Montáž stredného rámu

Číslo	Diel	Množstvo
19		10
F4		19



8. Montáž stredného rámu pokračovanie

A-1

Nasuňte diel **19** do polohy uvedenej na predchádzajúcej strane.

Hlava skrutky **F4** dielu **8E** a **4E** by sa mala dostať do drážky dielu **19**.

A-2

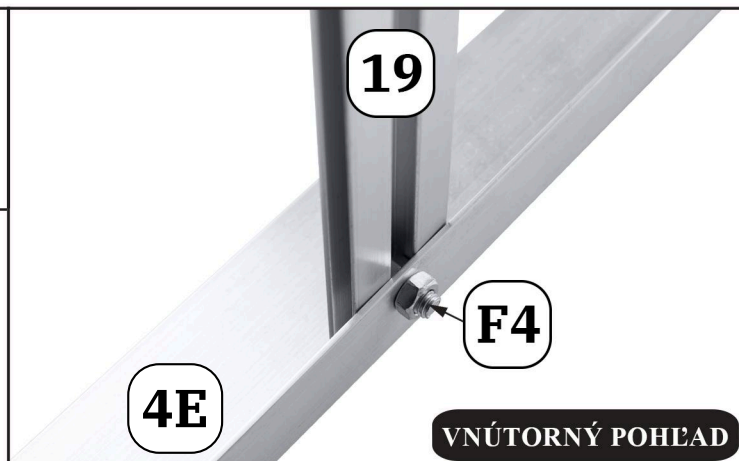
Skôr ako hlava skrutky **F4** v diele **4E** vstúpi do drážky dielu **19**, vložte skrutku **F4** do drážky dielu **19** z dolnej strany.

NEZASÚVAJTE SKRUTKY DO DIELOV 19 UPROSTRED KAŽDEJ STRANY.

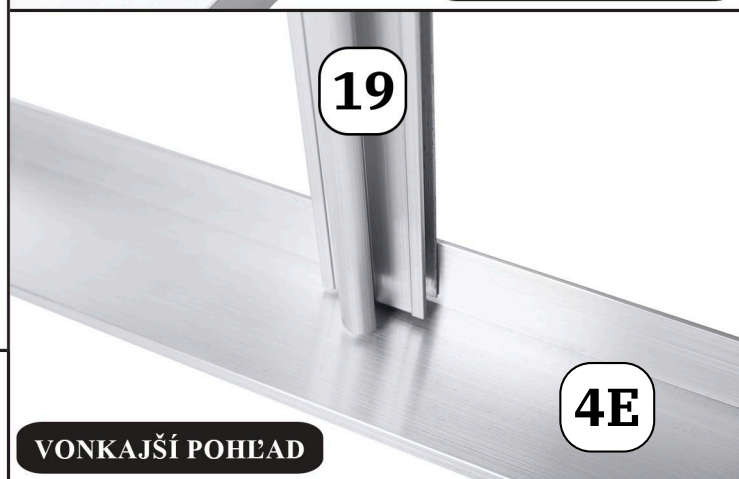
Pripevnite skrutku **F4** na diele **8E** a **4E** pomocou matic.

Teraz by sa tu mala nachádzať skrutka **F4**, ktorá sa môže v drážke dielu **19** voľne pohybovať.

VNÚTORNÝ POHĽAD



VNÚTORNÝ POHĽAD



VONKAJŠÍ POHĽAD

B-1

Nasuňte diel **19** do polohy uvedenej na predchádzajúcej strane.

Hlava skrutky **F4** dielu **8E** a **4E** by sa mala dostať do drážky dielu **19**.

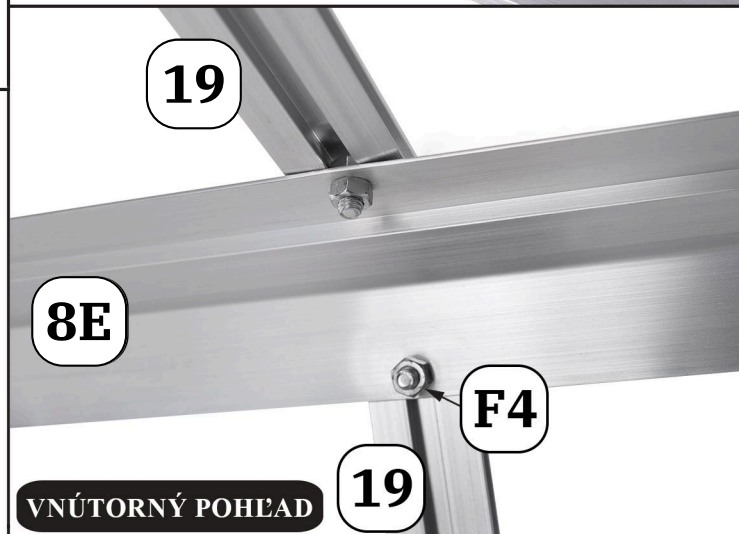
B-2

Skôr ako hlava skrutky **F4** v diele **8E** vstúpi do drážky dielu **19**, vložte skrutku **F4** do drážky dielu **19** z dolnej strany.

Pripevnite skrutku **F4** na diele **8E** a **4E** pomocou matic.

Teraz by sa tu mala nachádzať skrutka **F4**, ktorá sa môže v drážke dielu **19** voľne pohybovať.

VNÚTORNÝ POHĽAD



VNÚTORNÝ POHĽAD



VONKAJŠÍ POHĽAD

C

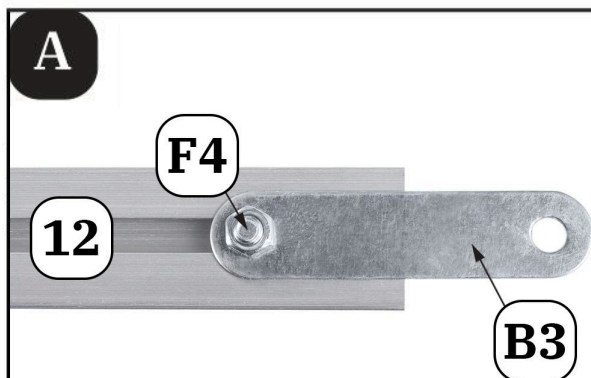
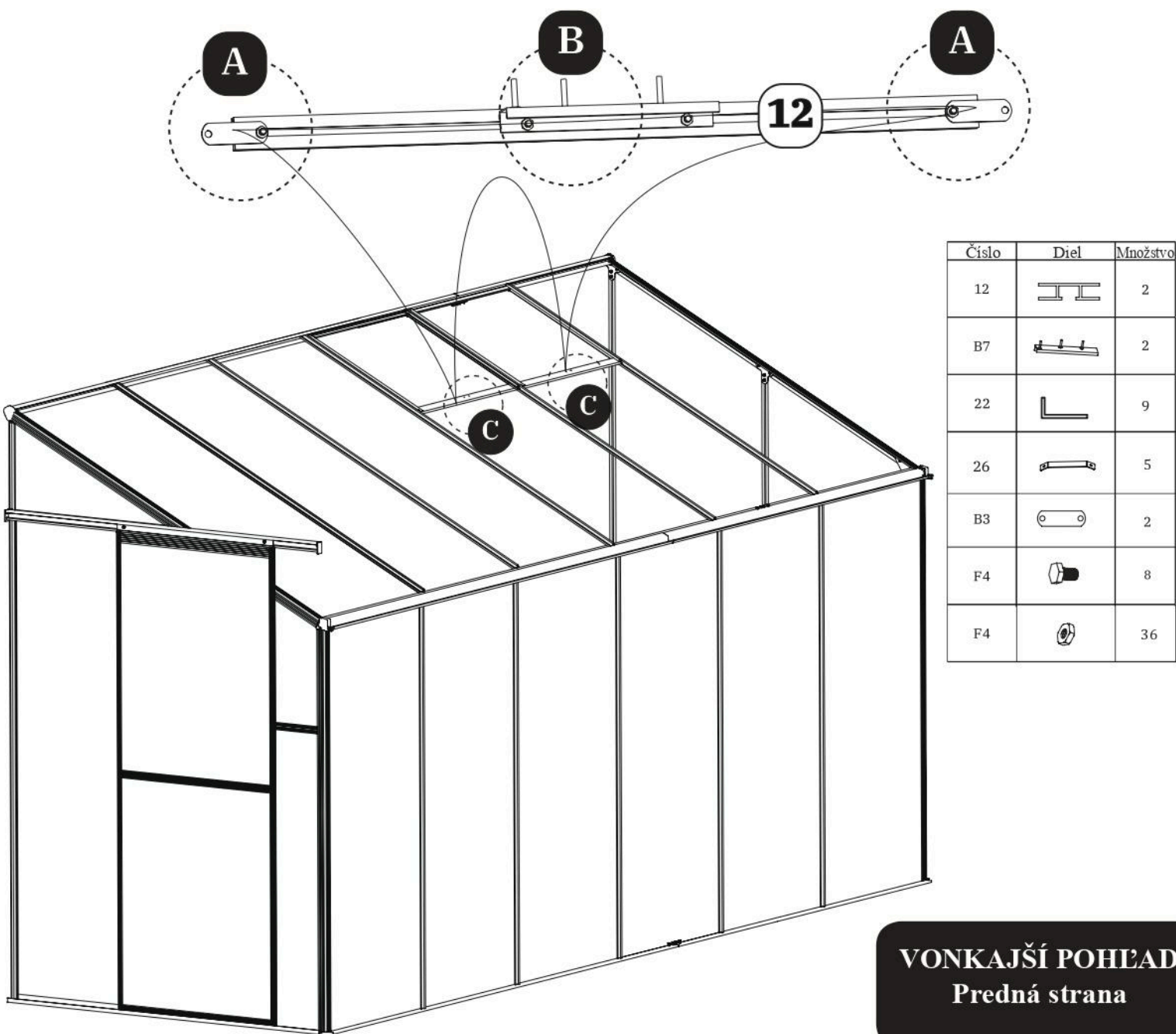
Nasuňte diel **20** do polohy uvedenej na predchádzajúcej strane.

Hlava skrutky **F4** dielu **8E** a **17E** by sa mala dostať do drážky dielu **19**.

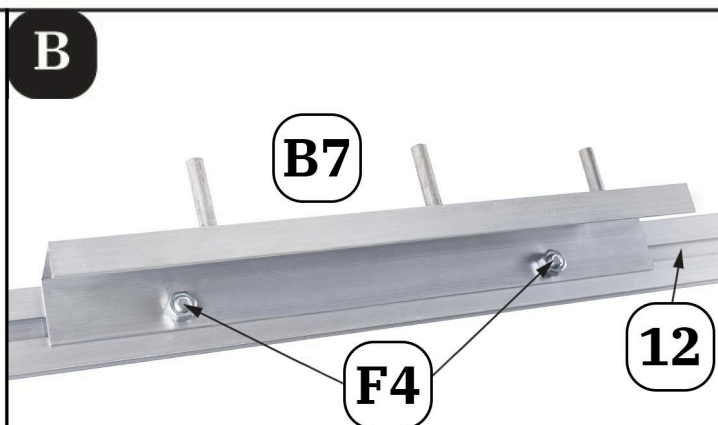
Pripevnite skrutku **F4** na diele **8E** a **17E** pomocou matic.

Nevkladajte skrutku v kroku C.

9. Montáž držiaka vetrania v streche a upevnenie panelu



Naskrutkujte maticu skrutky **F4**, ale neuťahujte ju.



Naskrutkujte matice **skrutiek F4**, ale neuťahujte ich.

9. Montáž držiaka vetrania v streche a upevnenie panelu pokračovanie

C-1

Umiestnite novo zmontovaný diel 12 vedľa vetrania v streche. Majte na pamäti, že tri výstupky dielu B7 musia smerovať smerom k hrebeňu.

Vyhľadajte dve skôr vložené **skrutky F4**, jednu v drážke dielu **19** a druhú v hornej drážke dielu **16**.

Upravte polohu dvoch dielov **B3** primontovaných k dielu **12** v **kroku A** do takej polohy, aby dve **skrutky F4** použité v **kroku C-1** prechádzali otvormi v diele **B3**.

C-2

Dotiahnite štyri **skrutky F4** na dvoch dieloch **B3** pomocou **matic**.



Ako používať vetranie v streche-1

Vetranie v streche



Vetranie v streche

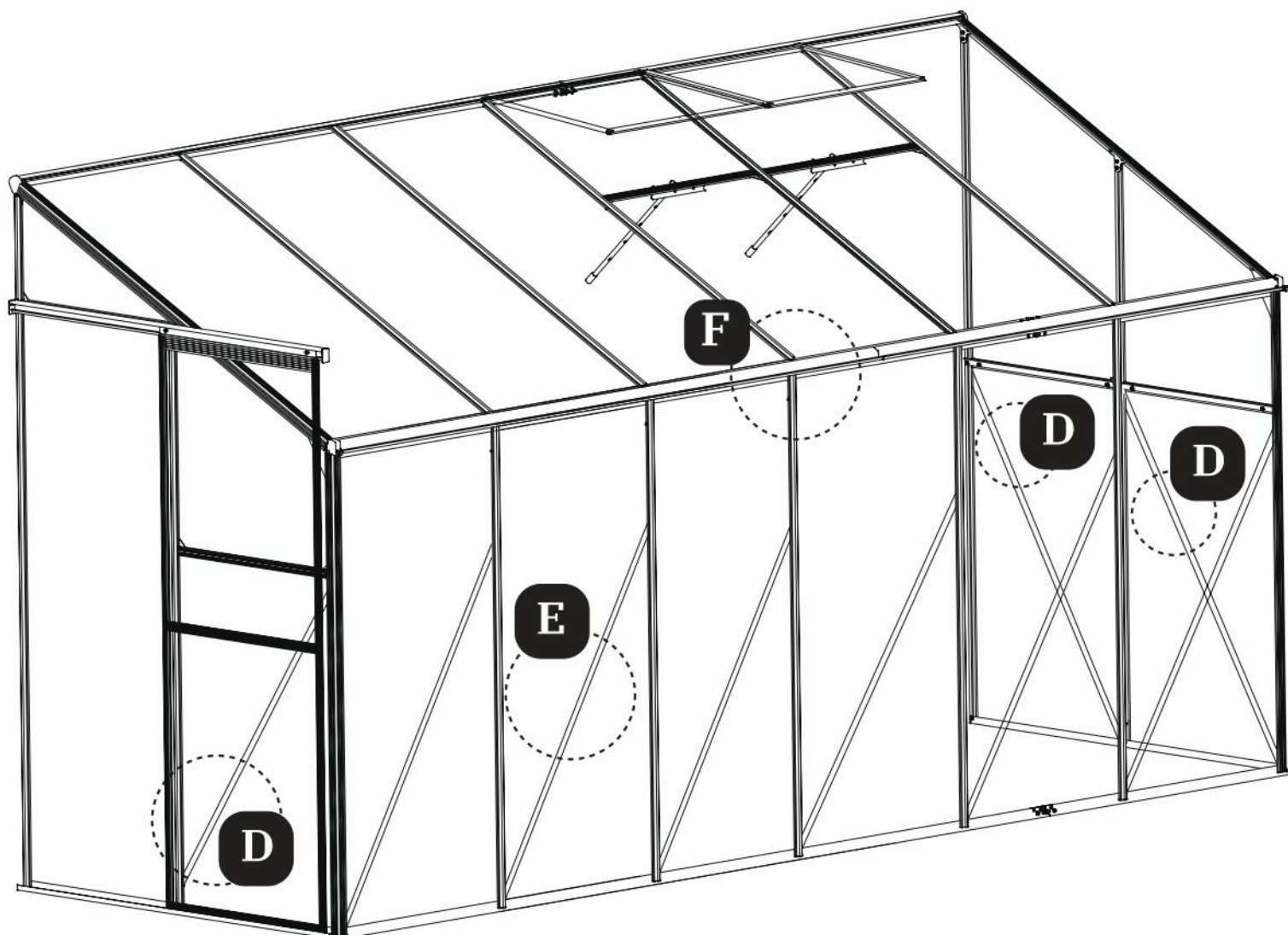
W4

19

B7

Majte na pamäti, že poloha dielu B7 určuje výšku otvorenia vetrania v streche. Keď budete s vetraním spokojní, dotiahnite matice dielu B7.

9. Montáž držiaka vetrania v streche a upevnenie panelu pokračovanie


D-1

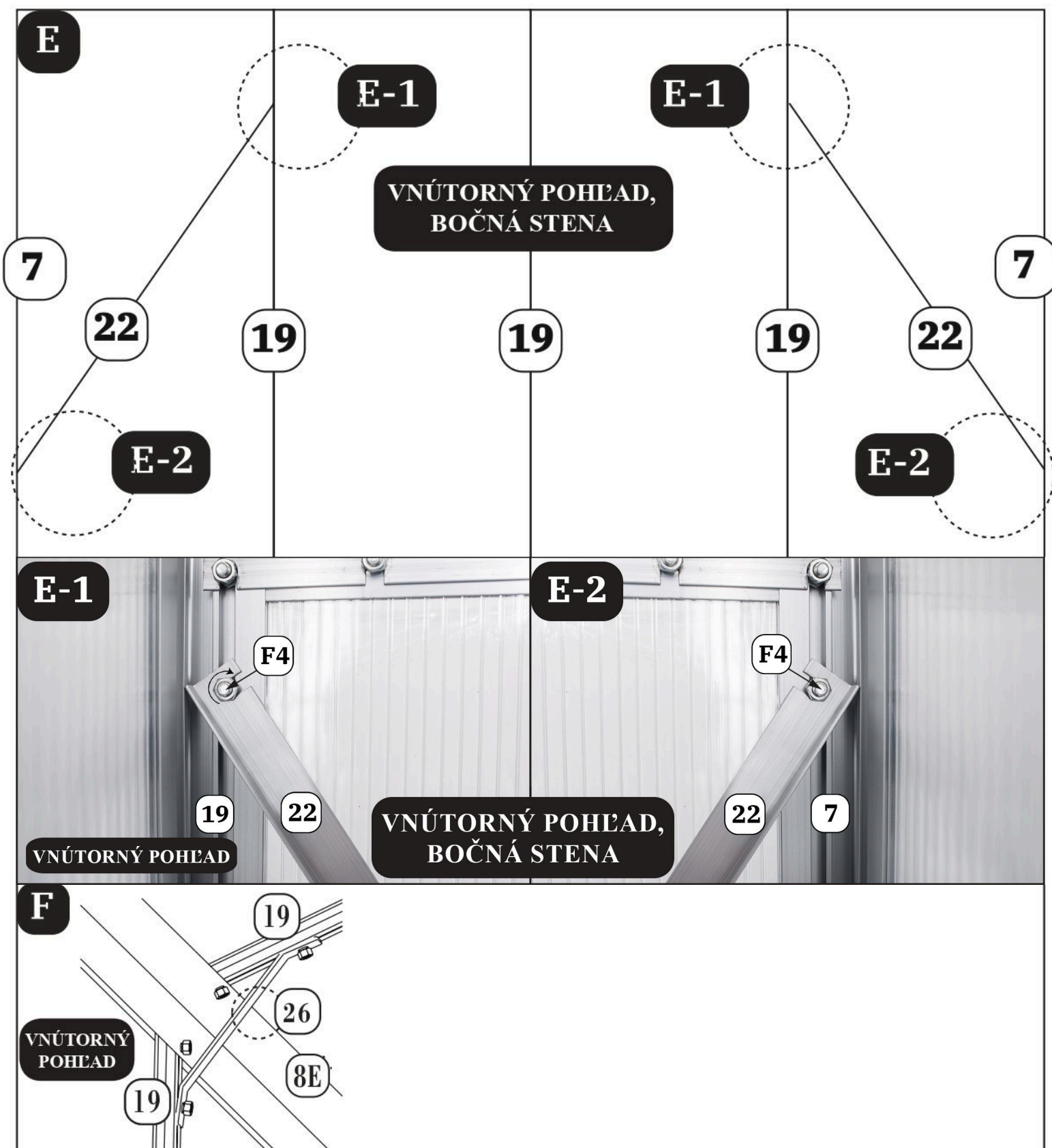
D-2


Krok D-1 a D-2

Tento krok využíva dve skôr vložené **skrutky F4**, jednu v drážke dielu **9** (alebo **10R** pre zadnú stenu) a druhú v drážke dielu **7**.

Nasuňte tieto dve skrutky do polohy znázornenej na schémach vyššie a umiestnite pod skrutky diel 23. Dotiahnite matice.

9. Montáž držiaka vetrania v streche a upevnenie panelu pokračovanie

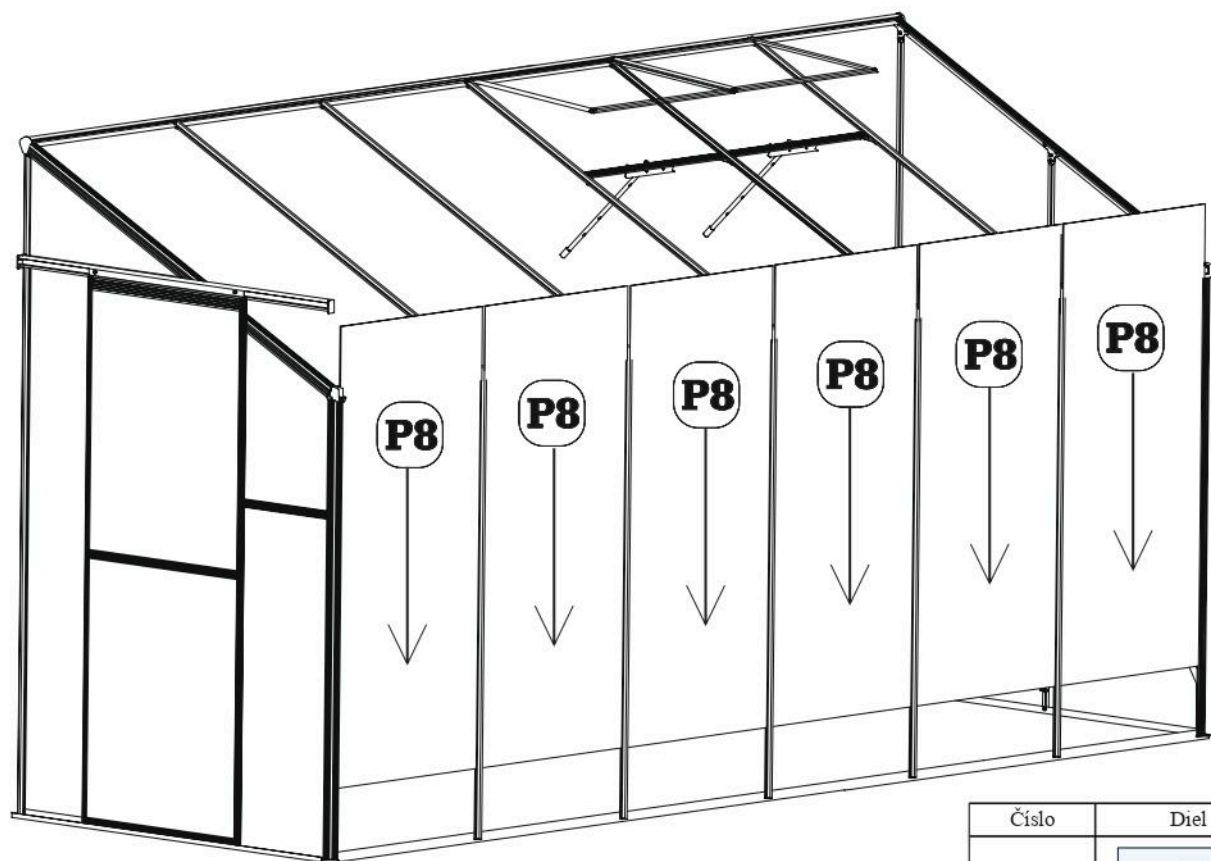


Krok E-1 a E-2

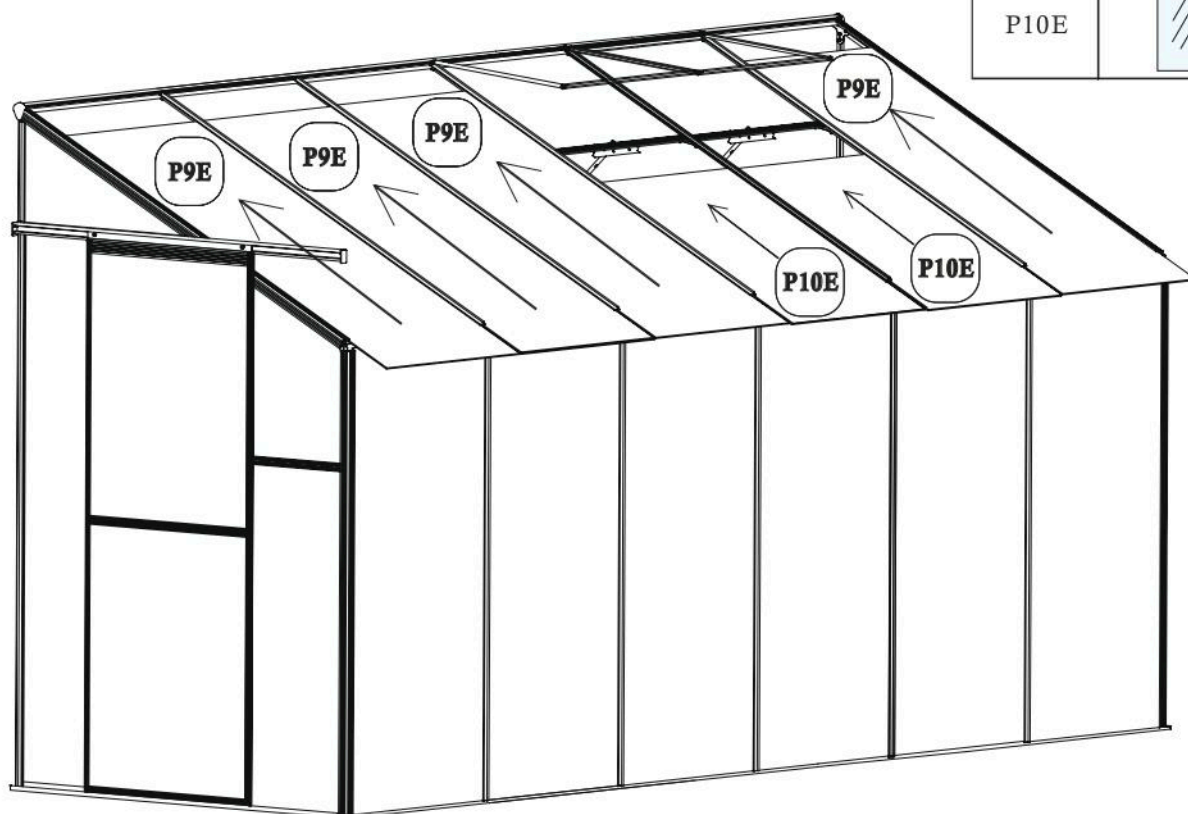
Tento krok využíva dve skôr vložené **skrutky F4**, jednu v drážke dielu **19** a druhú v drážke dielu **7**.

Nasuňte tieto dve skrutky do polohy znázornenej na schémach na predchádzajúcej stránke a umiestnite pod skrutky diel **22**. Dotiahnite matice.

10. Montáž panelov

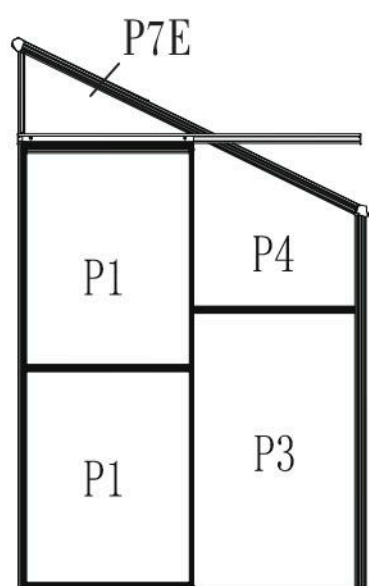
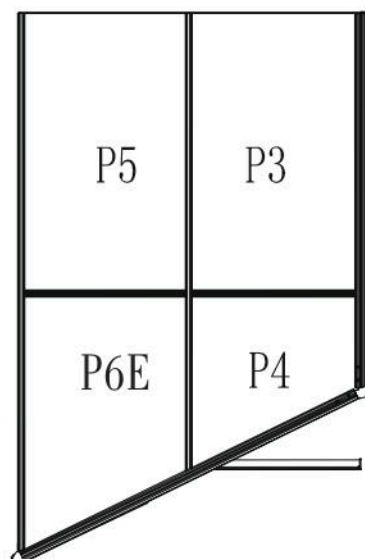


Číslo	Diel	Množstvo
P8		6
P9E		4
P10E		2

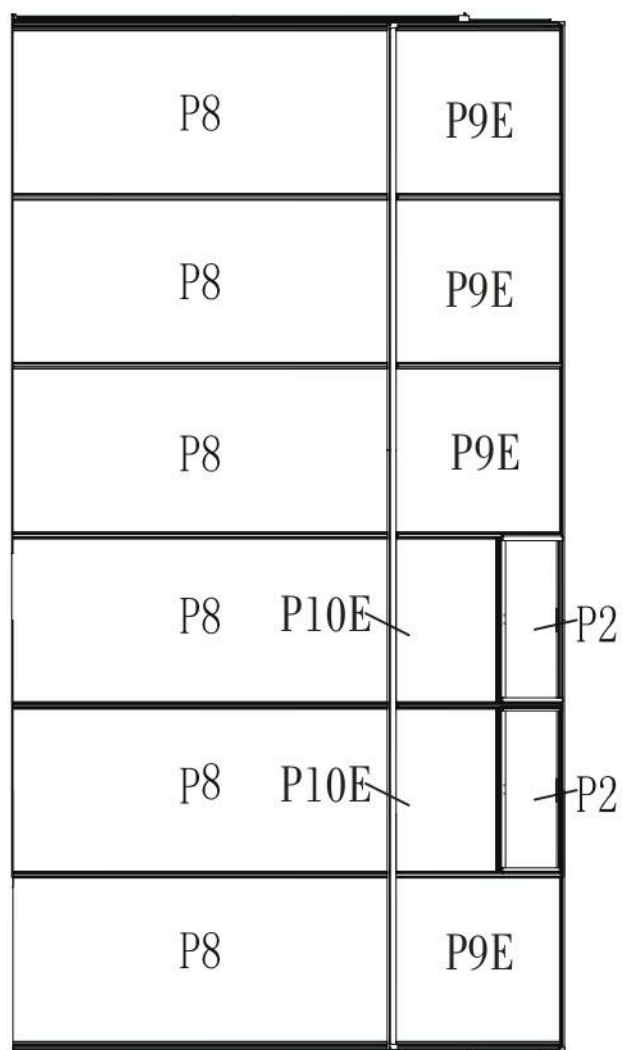


Usporiadanie polykarbonátových panelov

Zadný



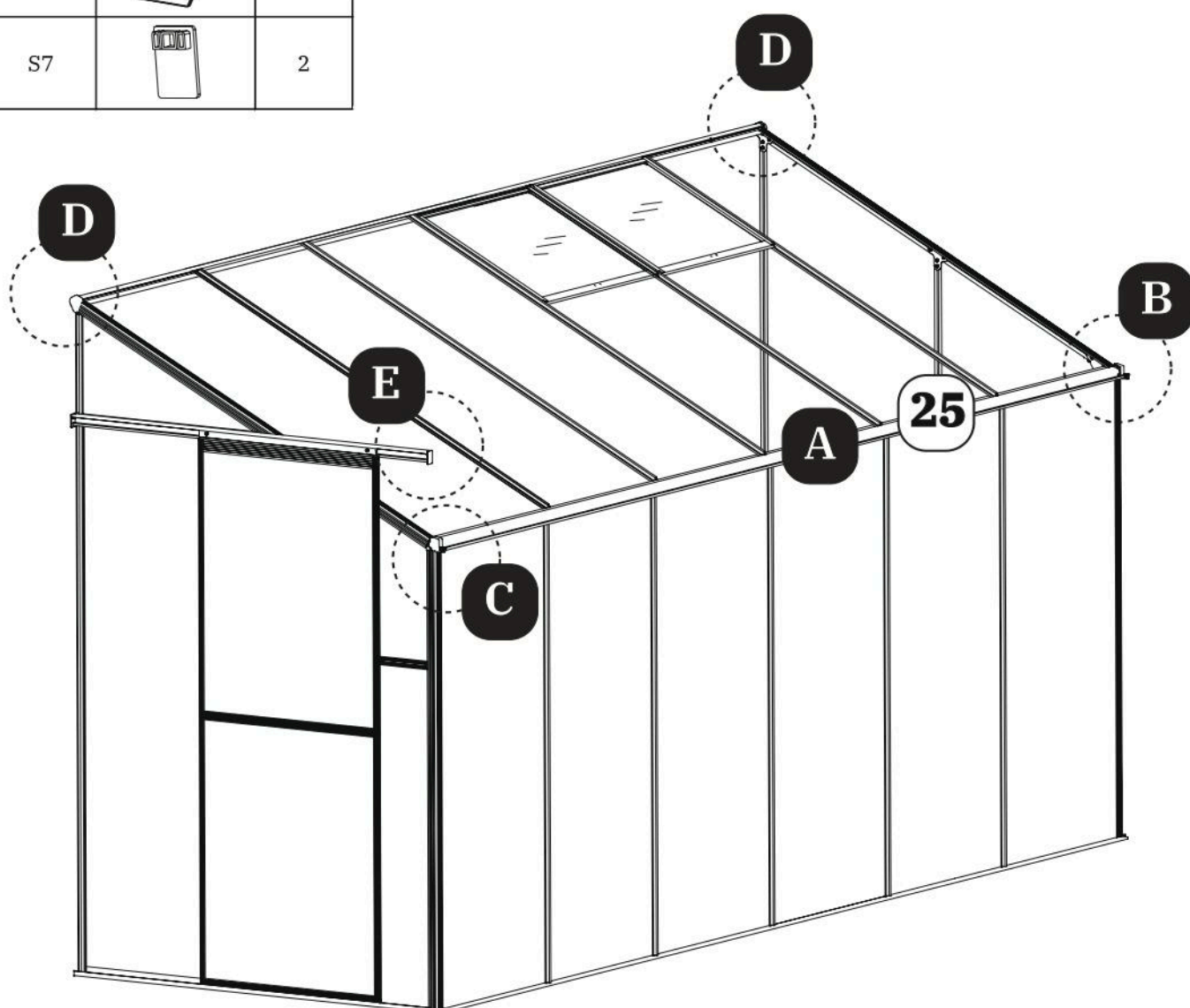
Predný



Ľavý

11. Montáž odkvapov a krytiel

Číslo	Diel	Množstvo
25		2
S5		2
S6L		2
S6R		2
S7		2



VONKAJŠÍ POHLED
Predná strana

12. Montáž odkvapov a krytiel pokračovanie

