



SKLÁDACÍ SKLADOVÝ KONTEJNER

Návod k instalaci a obsluze

1. ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Kontejner je určen pro skladování materiálu, zboží, nářadí a malých vozidel. Dodává se v následujících délkách: 3 m, 4 m, 5 m a 6 m.

Kontejner se dodává jako složený přepravní obal (flat-pack), který se skládá z:

- Podlahy
- Zadní stěny
- Boční stěny
- Střechy
- Dvoukřídlých vrat
- Rohových spojovacích profilů

Podlaha je vyrobena z dřevěných prken o tloušťce 35 mm. Desky jsou přišroubované k profilům z pozinkovaného plechu pomocí speciálních TORX vrutů.

Profily jsou vysoké 70 mm, což usnadňuje jejich přepravu vysokozdvížným vozíkem vybaveným nástavci. Boky podlahy jsou chráněny pozinkovanými profily o tloušťce 2 mm.

Zadní stěna je vyrobena z trapézového plechu o tloušťce 0.75 mm, který je přinýtován k pozinkovaným profilům o tloušťce 2 mm.

Boční stěny jsou vyrobeny z trapézového plechu o tloušťce 0.75 mm, který je přinýtován ke specifickým nosným profilům z pozinkovaného plechu o tloušťce 2 mm.

Střecha je vyrobena z trapézového plechu, který je k nosným profilům



přípevněn pevnými nýty.

Dvoukřídlé vrata jsou vyrobeny z pozinkovaného plechu přinýtovaného k podlahovému profilům. Dveře jsou vybaveny systémem košů a závorou, která účinně chrání dveře proti rozbití. Křídla jsou k rámu dveří přípevněna pomocí žárově pozinkovaných závěsů.

Rohy jsou vyrobeny z 3 mm pozinkovaného ocelového plechu, chráněného červenou vrchní práškovou barvou. Slouží ke spojení podlahy, bočních stěn a střechy. Rohy jsou opatřeny kolíky pro stohování kontejnerů do vícero pater a zajištění flat-packů při dopravě. Otvory v rozích slouží k manipulaci jeřábem.

2. BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA

1. Kontejner smí instalovat pouze plnoletá osoba, která je fyzicky zdatná a schopná.
2. Osoba provádějící montáž kontejneru musí být seznámena s předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci.
3. Jakýkoli pohyb kontejneru pomocí vysokozdvižného vozíku nebo jeřábu smí provádět pouze osoba s příslušným oprávněním.
4. Manipulace s kontejnerem je přípustná za předpokladu, že je dodrženo zatížení povolené tímto návodem (viz. technické údaje).
5. Kontejner lze přemísťovat pouze se zavřenými a proti otevření zajištěnými dveřmi.
6. Je zakázáno přemísťovat kontejner s osobami uvnitř.
7. Pro sestavení kontejneru je v závislosti na jeho velikosti nutné zvolit odpovídající počet montérů v souladu s bezpečnostními a hygienickými předpisy.
8. Výrobce neodpovídá za škody vzniklé v důsledku používání kontejneru pro jiné účely než ty, které jsou uvedeny v kapitole 1.
9. Před demontáží kontejneru odstraňte z jeho vnitřku všechny předměty. Kontejner je vhodné demontovat na konci jeho životnosti, tj. v době, kdy se



jednotlivé části nebo komponenty již nepoužívají a není třeba zachovávat jejich funkci. Kontejner musí být demontován zaměstnancem, který byl proškolen o bezpečnostních předpisech.

10. Likvidace kontejneru musí být provedena v souladu s předpisy pro likvidaci kovového a dřevěného odpadu. Za likvidaci kontejneru je zodpovědný jeho majitel.

3 TECHNICKÉ ÚDAJE

Kontejner 3m

Rozměr	Délka (mm)	Šířka (mm)	Výška (mm)	Hmotnost (kg)
Vnější	3130	2230	2225	450
Vnitřní	3000	1960	1990	

Kontejner 4m

Rozměr	Délka (mm)	Šířka (mm)	Výška (mm)	Hmotnost (kg)
Vnější	4130	2230	2225	560
Vnitřní	4000	1960	1990	

Kontejner 5m

Rozměr	Délka (mm)	Šířka (mm)	Výška (mm)	Hmotnost (kg)
Vnější	5130	2230	2225	670



Vnitřní	5000	1960	1990	
---------	------	------	------	--

Kontejner 6m

Rozměr	Délka (mm)	Šířka (mm)	Výška (mm)	Hmotnost (kg)
Vnější	6130	2230	2225	780
Vnitřní	6000	1960	1990	

Manipulace kontejneru

- vysokozdvížený vozík (vidlice by měly být dlouhé alespoň 1,8 m).
- jeřábem - pomocí rohových otvorů

Maximální zatížení

- jeřábem: 1500 kg
- pomocí vysokozdvížného vozíku: 3000 kg
- zatížení podlahy: 500 kg/m²

4. UVOLNĚNÍ K POUŽITÍ

Kontejner lze uvolnit k použití poté, co byli pracovníci seznámeni s montážním návodem a kontejner byl správně sestaven podle tohoto návodu. Montáž musí být provedena s velkou pečlivostí a pozorností. Všechny šrouby by měly být pevně utaženy.

5. STAVEBNÍ POŽADAVKY

Kontejner musí být umístěn na rovném povrchu (vybetonovaná plocha nebo



vyrovnané patky). Při výběru místa pro uložení kontejneru je nutné dodržovat platné předpisy o požární ochraně a pravidla pro bezpečný pohyb strojů pro přepravu kontejneru. Přístup ke kontejneru musí odpovídat jeho použití.

6. PROVOZ A ÚDRŽBA

Kontejner může obsluhovat pouze plnoletá, fyzicky zdatná a řádně vyškolená osoba. Obsluha musí být s těmito pokyny seznámena. Za řádné proškolení je odpovědný provozovatel.

Údržba kontejneru spočívá ve vizuální kontrole stavu kontejneru jednou týdně. Mazání závěsů a čištění střechy je třeba provádět podle potřeby.

7. MONTÁŽ

Doporučujeme, aby instalaci prováděly nejméně dvě osoby, které jsou seznámeny s tímto návodem.

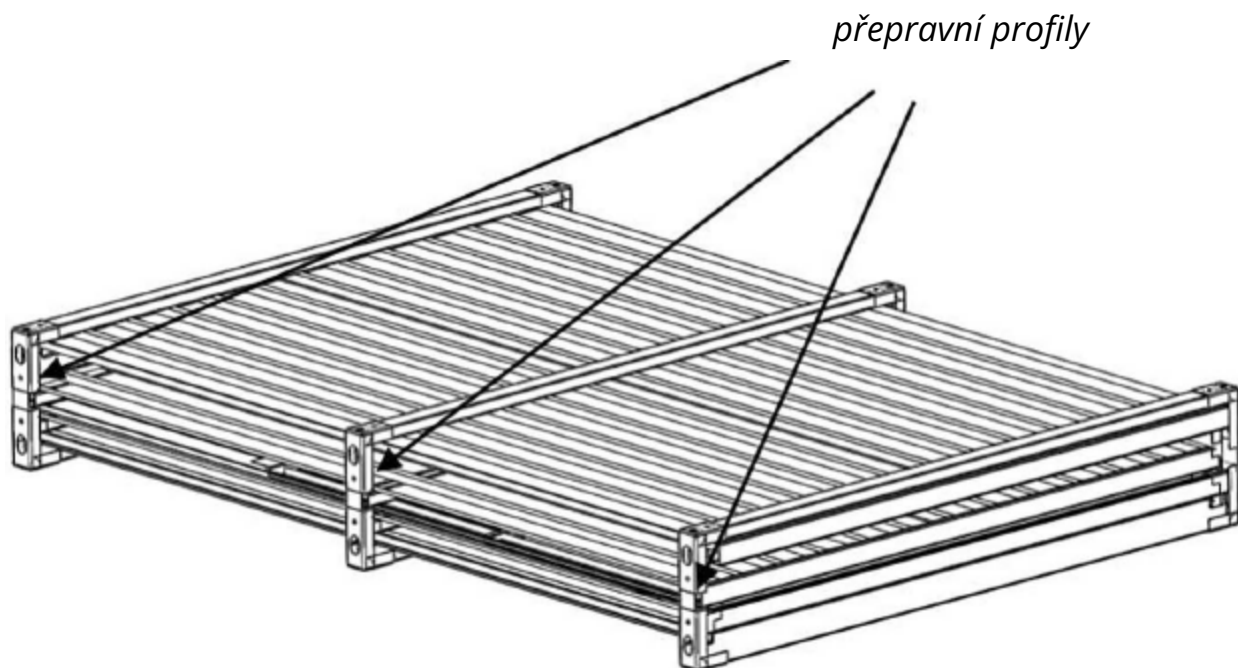
Nářadí potřebné k montáži:

- Nástrčný klíč nebo aku vrtačka
- Ořech 19mm
- Kladivo

Vyjmutí kontejneru z přepravního obalu (flat-pack)

Zásobník se z přepravního obalu vyjme odšroubováním horních spojovacích rohů a odstraněním přepravních profilů (obr. 1). Jednotlivé části kontejneru by se měly vyskládat tak, aby zůstala pouze podlaha s připevněnými spodními rohy.





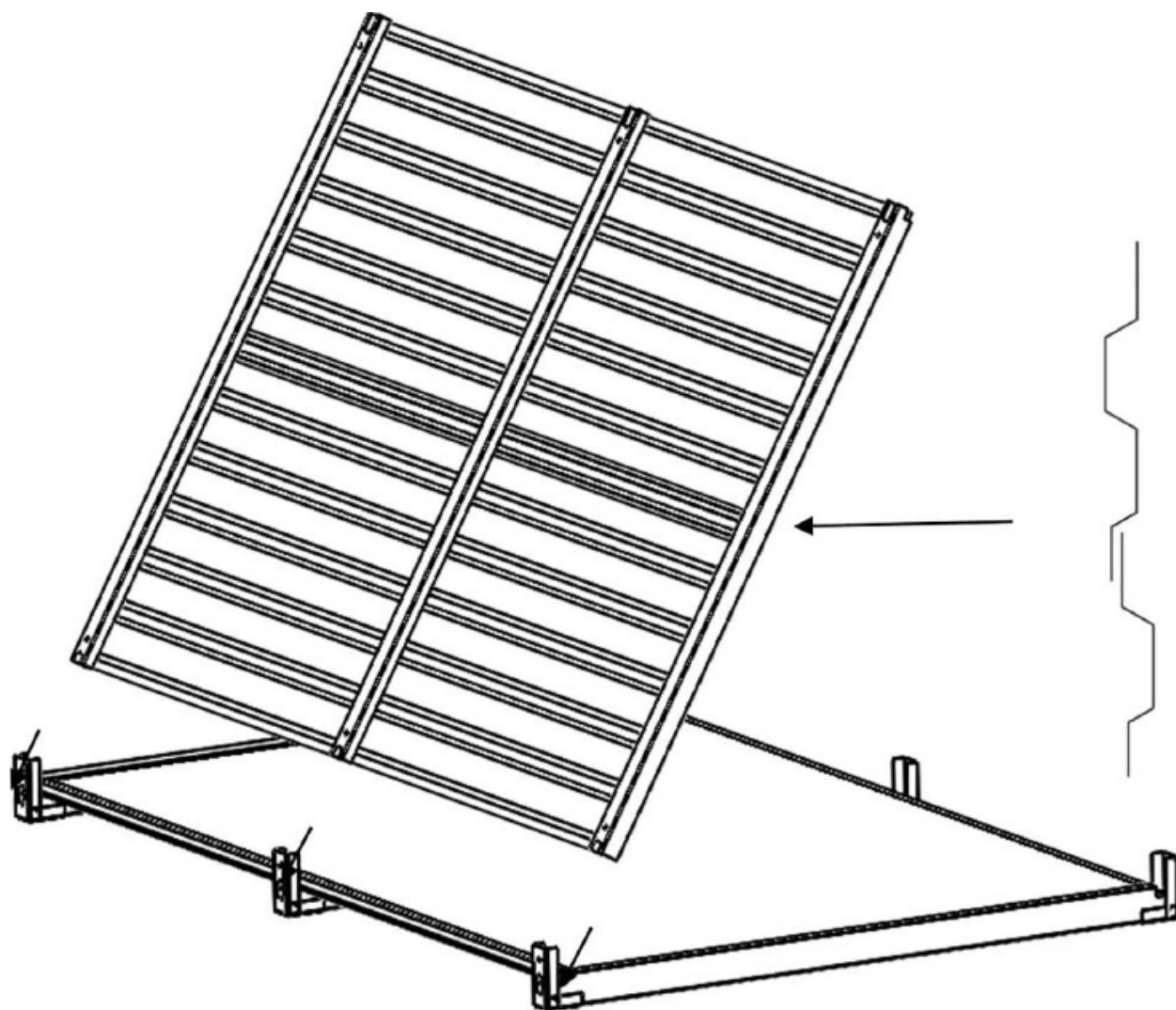
Obr. 1.: odstranění přepravních profilů

Instalace stěn

Montáž kontejneru začíná montáží boční stěny s podlahou, je třeba ji orientovat k podlaze podle obr. 2.a, zvláštní pozornost je třeba věnovat spojení trapézových plechů, které je třeba provést podle obr. 2.a.

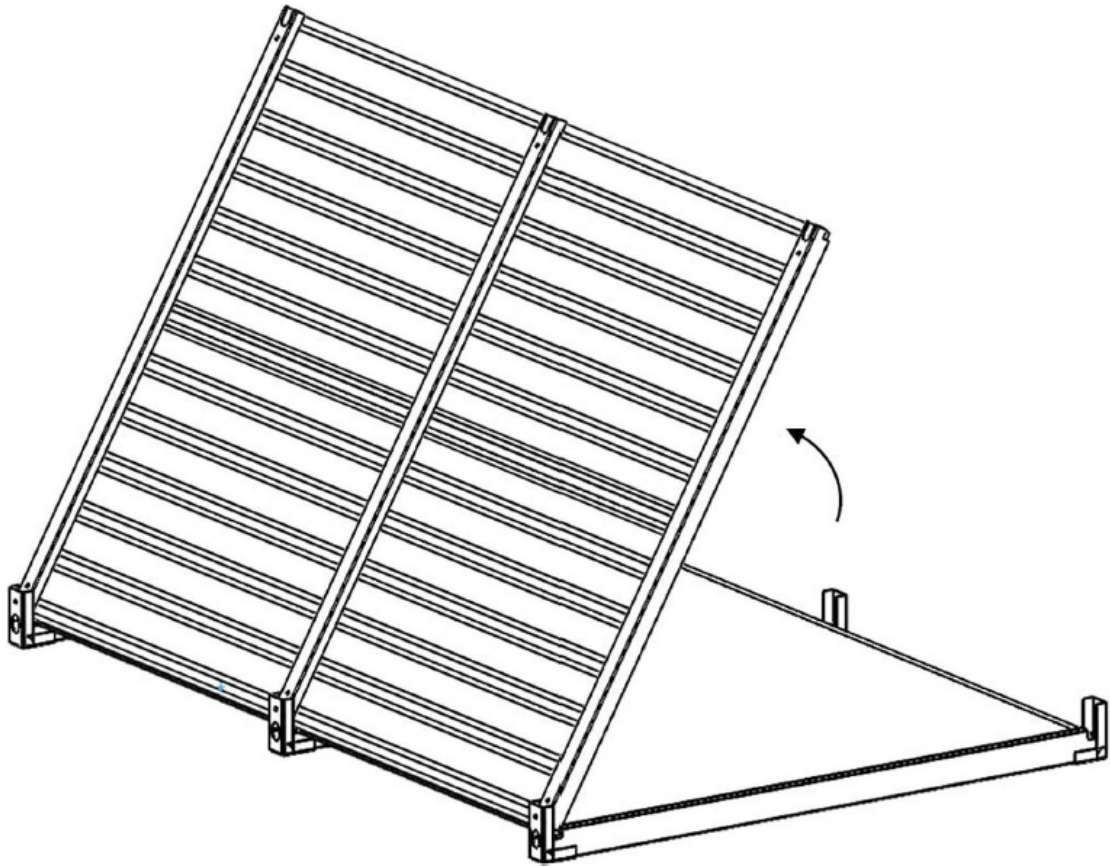
V dalším kroku je třeba usadit profily bočních stěn do rohů (obr. 2.b). Stěnové profily musí být přišroubovány k rohům podle obrázku 3 pomocí dodaných šroubů M12 a podložek. Druhou stěnu sestavte stejným způsobem jako na obrázku.





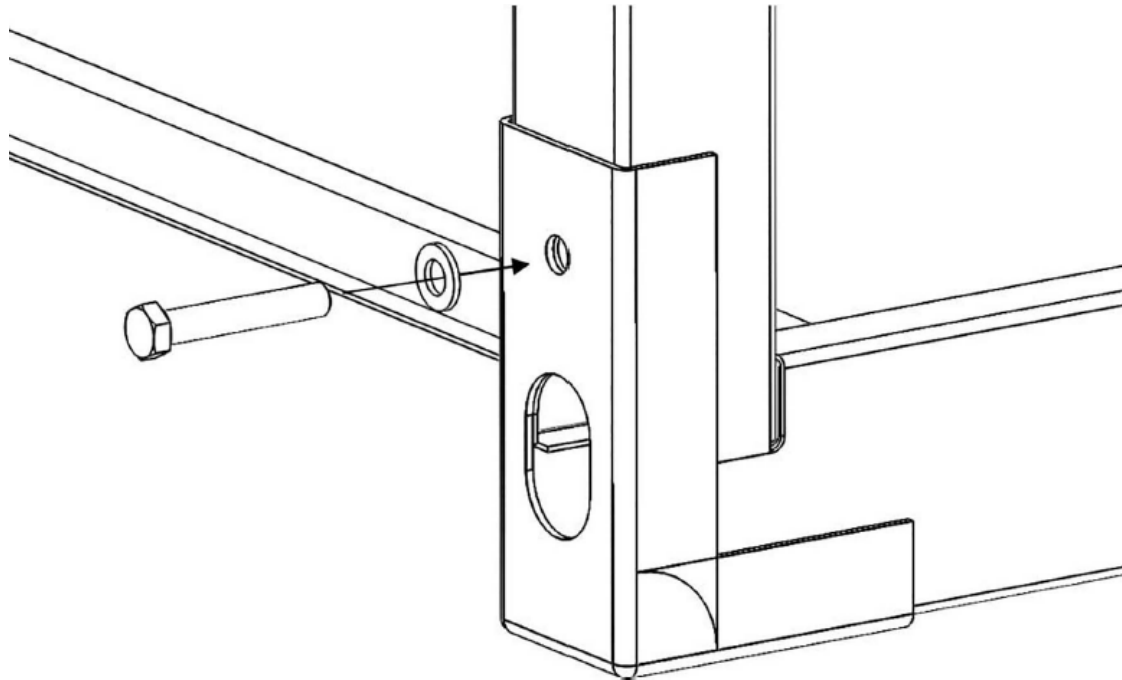
Obr. 2.a: montáž boční stěny část 1





Obr. 2.b: montáž bočních stěn část 2

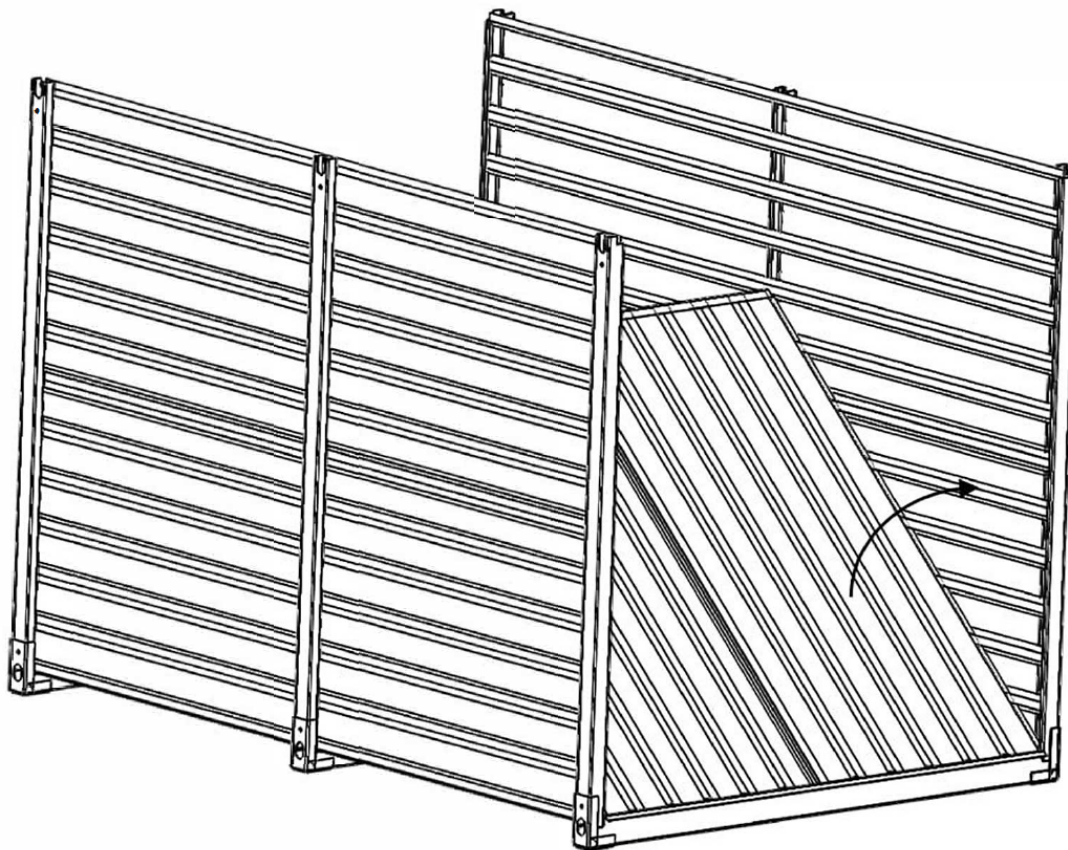





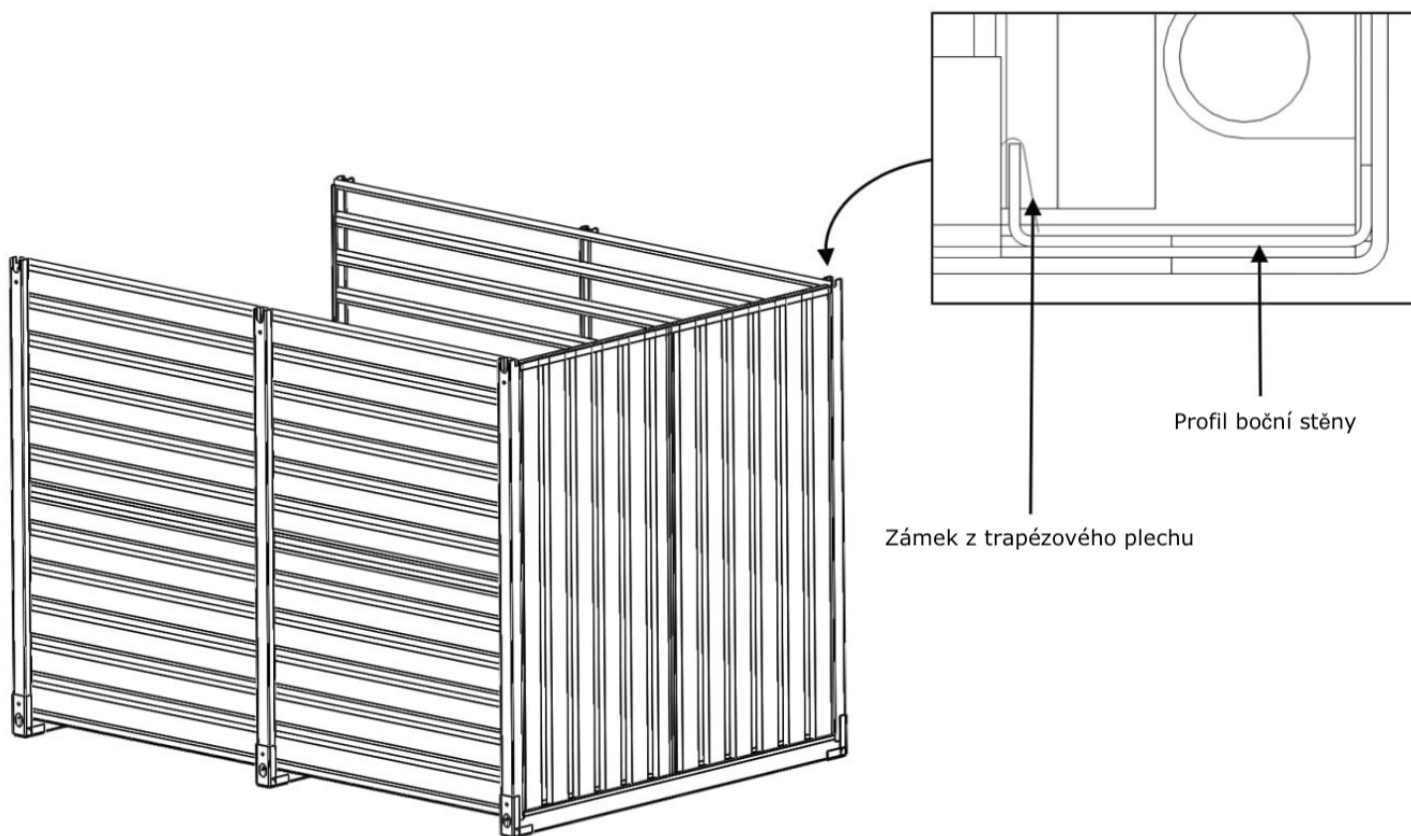
Po sestavení bočních stěn se zadní stěna položí vodorovně zevnitř na podlahu kontejneru tak, aby se spodní profil stěny opíral o zadní profil podlahy, jak je znázorněno na obr. 4.a.

Zadní stěna je pak umístěná svisle tak, aby zámek z trapézového plechu překrýval profil boční stěny (obr. 4.b). Před zahájením dalšího kroku montáže je třeba zadní panel zajistit proti nekontrolovanému spadnutí na vnitřní straně kontejneru.





gmproducts.cz 
obchod@gmproducts.cz 

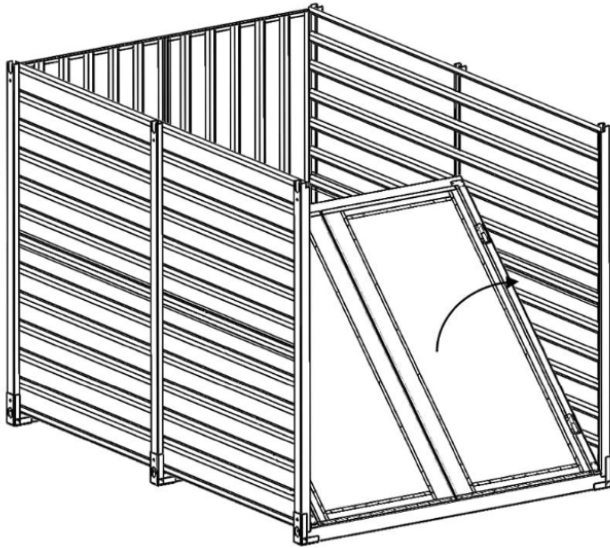


Obr. 4. Montáž zadní stěny

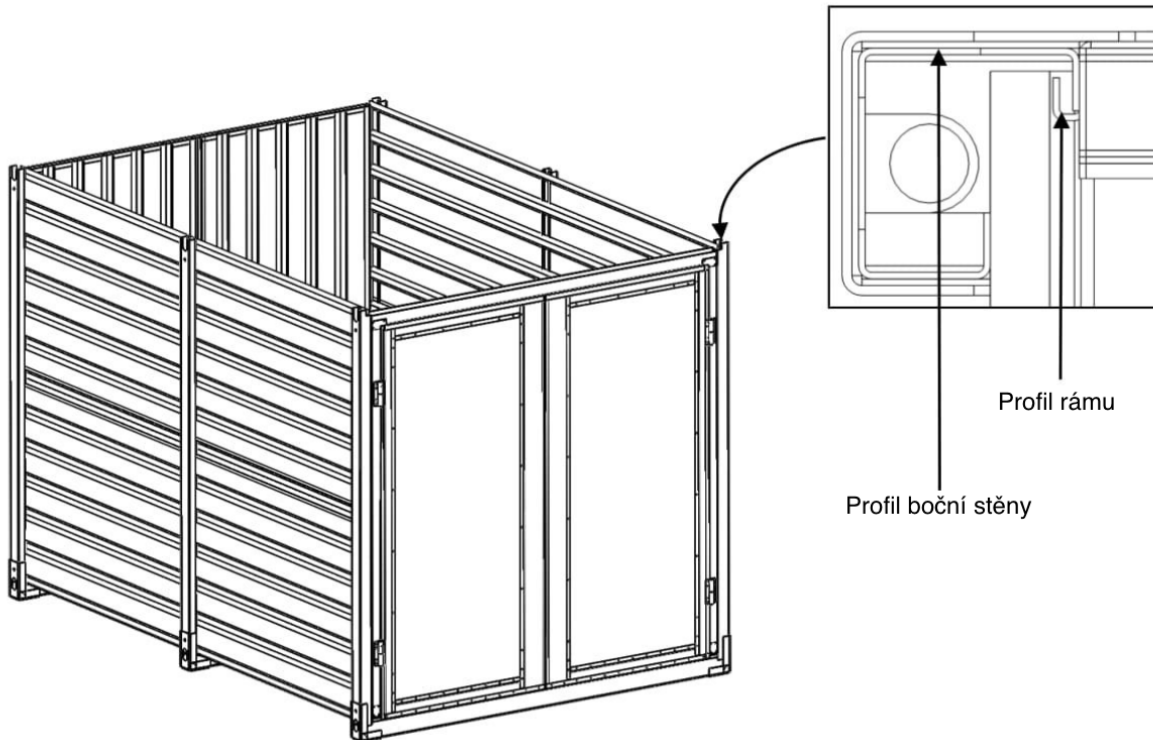
Montáž dveří

Pro instalaci dveří je třeba mezi boční stěny a podlahu namontovat rám s dveřními křídly, jak je znázorněno na obr. 5.a. Spodní profil dveří se přiloží k přednímu profilu podlahy a dveře se pak svisle vyrovnají tak, aby se profil rámu překrýval s profilem boční stěny (obr. 5.b).



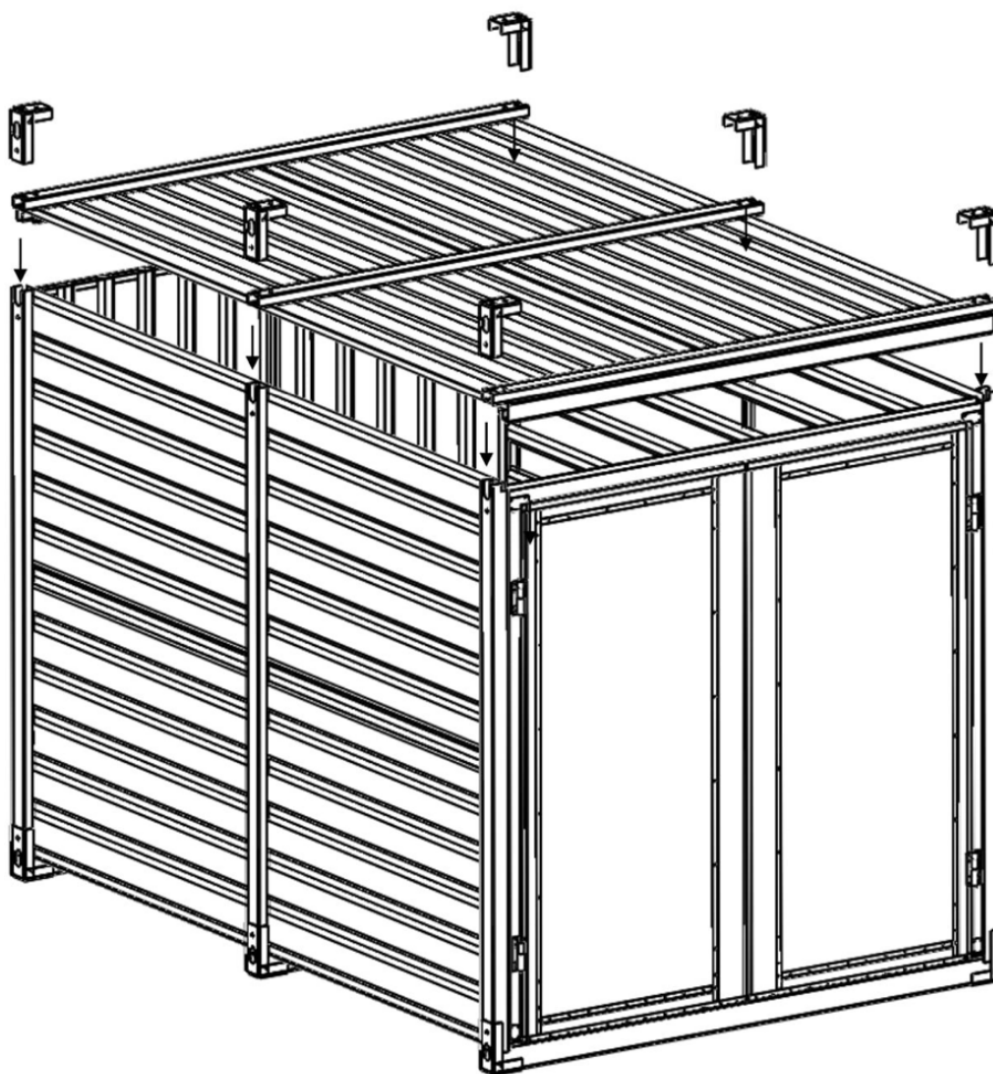


Obr. 5. Osazení dveří



Montáž střechy

Použijte střechu podle obrázku 6 a připevněte ji k již smontované části kontejneru pomocí rohových spojovacích profilů podle schématu montáže rohů na obrázku 3.

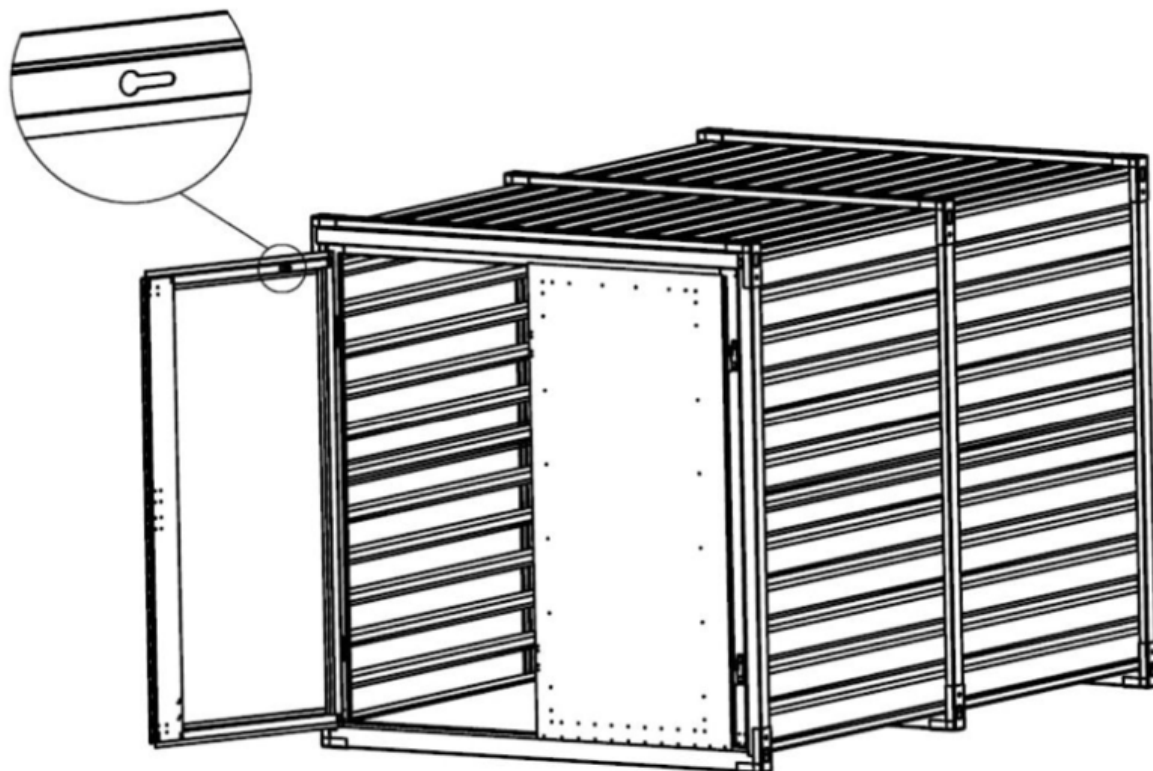


Obr. 6. Montáž střechy



Instalace pojistky vrat

Vrata vybavena lany proti vylomení, která musí být umístěna ve speciálně tvarovaných otvorech v horní části křídel a v horním profilu rámu (zevnitř kontejneru), jak je znázorněno na obrázku 7.



Obr. 7.: upevňovací otvory pro vylamovací kabely dveří



8. DEMONTÁŽ

Kontejner je rozebíratelný pro snadnější přepravu nebo pohodlnější skladování. Demontáž musí být provedena s prázdným kontejnerem.

Demontáž střechy

Po vyprázdnění kontejneru začněte demontáží střechy postupným vyšroubováním upevňovacích šroubů. Odstraňte střechu, boční stěny, zadní stěnu a dveře.

Demontáž dveří

Pro zahájení demontáže je třeba vyjmout šňůry zajišťující dveře proti vylomení ze speciálně tvarovaných otvorů v horní části dveřních křídel a z horního profilu rámu. Dveře je třeba vyjmout z prostoru mezi bočními stěnami v opačném směru, než byly namontovány, přičemž je třeba dbát zvláštní opatrnosti, aby nedošlo k jejich nekontrolovanému pádu.

Demontáž zadní stěny

Odstraňte zadní stěnu mezi bočními stěnami v opačném směru, než ve kterém je stěna usazena. Při odstraňování dveří je třeba dávat velký pozor, aby stěna nekontrolovaně nevypadla.

Demontáž bočních stěn

Demontáž bočních stěn začněte odstraněním rohů a postupným vyšroubováním upevňovacích šroubů. Odstraňte boční stěny a dbejte na to, aby nekontrolovaně nespadli.

