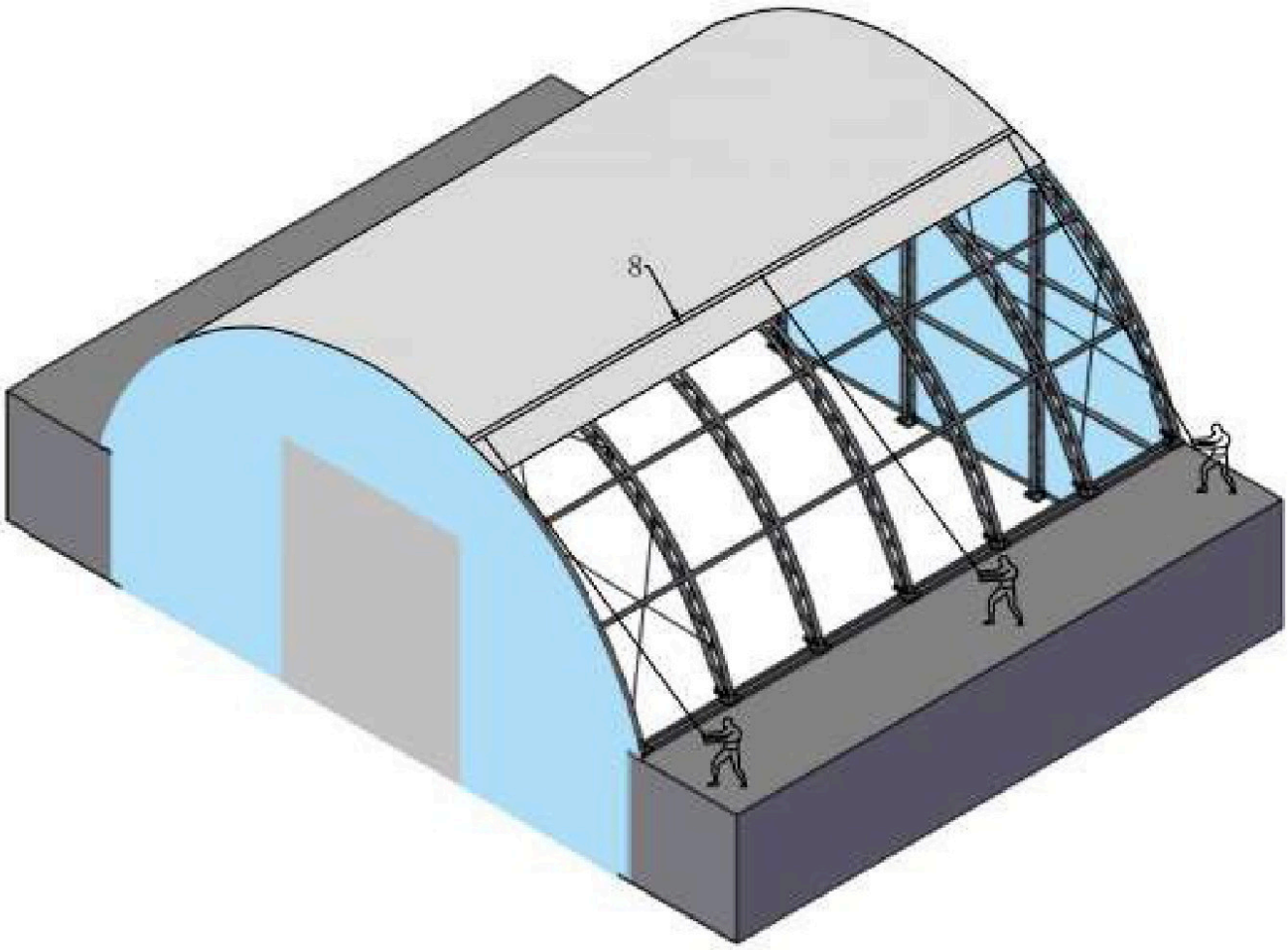


Kontejnerový přístřešek 12 × 12 m

Model C404015S · přední stěna s navijákovými dveřmi · zadní stěna

C404015S
12 × 12 × 4,5 m

PŘED MONTÁŽÍ

TECHNICKÉ ÚDAJE

MODEL	ŠÍŘKA	DÉLKA
C404015S	12 m	12 m

VÝŠKA	ROZTEČ OBLOUKŮ
4,5 m	2 m

DŮLEŽITÉ – PŘED MONTÁŽÍ SI PŘEČTĚTE NÁVOD

Nesprávná příprava místa, montáž nebo údržba mohou způsobit zbytečné a nákladné chyby. Pro snazší montáž je každý díl označen kódem uvedeným v seznamu dílů – při montáži se řiďte těmito kódy a výkresy.

- Střešní plachtu dostatečně napněte, aby se na střeše netvořily průvěsy, a po několika měsících používání ji ještě jednou nebo dvakrát dotáhněte.
- Platí to zejména při montáži v chladném počasí (na podzim a v zimě): plachta je tehdy tuhá, po příchodu slunce a tepla se opět uvolní a před další zimou je třeba ji znovu napnout.
- Majitel je odpovědný za okamžité odstranění sněhu, pokud nesklouzne sám.

BEZPEČNOST PŘI MONTÁŽI

1. Udržujte pracoviště v čistotě. Nepořádek může způsobit úrazy. Přístřešek nestavějte u sněhových závějí, na kluzkém nebo vlhkém místě ani při silném větru.
2. Děti musí být mimo pracovní prostor.
3. Nenaklánějte se příliš. Vždy udržujte stabilní postoj a rovnováhu.
4. Nemontujte pod vlivem alkoholu nebo drog. Při užívání léků si přečtěte upozornění, zda neovlivňují úsudek nebo reflexy. Máte-li jakékoli pochybnosti, nemontujte.
5. Počítejte s možným větrným počasím; hrozí-li silný vítr, upevněte základy do betonu. Během vichřice plachtu odstraňte.
6. Buďte opatrní u elektrických zdrojů a zdrojů tepla. Zdroje tepla neumisťujte do blízkosti plachty a nevystavujte ji otevřenému ohni.
7. Dbejte na osobní bezpečnost během montáže i používání. Při montáži si nepřiskřípněte prsty mezi spony a trubky. Při používání zajistěte dostatečné větrání pro odvod výfukových plynů a jiných nebezpečných výparů.

VYBAVENÍ A NÁŘADÍ K INSTALACI

Měřicí pásmo · Vyrovnávací šňůra · Žebřík · Svářečka · Kladivo · Klíč · Nůžky

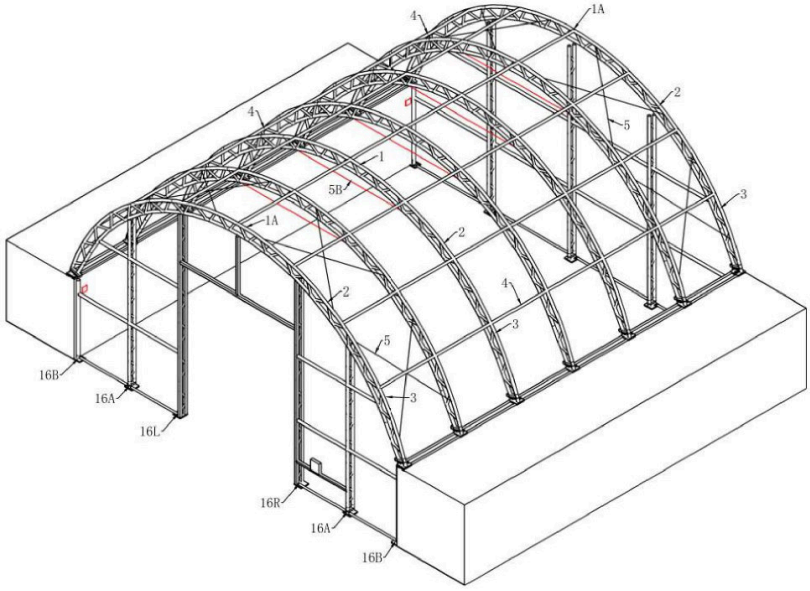
ZKONTROLUJTE DODÁVKU

SEZNAM DÍLŮ

Č.	Název dílu	Ks
L1–L5	Levý rohový spodní čtvercový profil	5/1 sada
R1–R5	Pravý rohový spodní čtvercový profil	5/1 sada
1	Horní oblouková trubka	5
1A	Horní oblouková trubka pro přední a zadní stěnu	2
2	Boční oblouková trubka	14
3	Spodní oblouková trubka	14
4	Podélná vaznice	42
5	Ocelové lano	16
5A	Svorka φ60	54
5B	Horní podélné ocelové lano	5
6L	Levá základna	7
6R	Pravá základna	7
7	Vysoce odolná ráčna se šroubem	14
7A	Ráčna s háčkem	4
8	Napínací trubka	8/2 sady
9	Střešní plachta	1
9A	PVC trubička 32	14
9B	PVC trubička 25	55
9C	Malá ráčna se šroubem	150
10	Úhelník	4
11	Lano	1
12	Šroub M12 × 40	130
12A	Šroub M10 × 90	13
12B	Šroub M10 × 30	29
13	Vratový šroub M10 × 90	77
13A	Vratový šroub M12 × 110	4
14	Spojka pro upevnění čtvercové trubky (závěs na kontejner)	12
15	Železná deska pro spojení čtvercových trubek	32
15A	Šroub M10 × 110	64

Č.	Název dílu	Ks
16L	Levá základová deska mechanických dveří	1
16R	Pravá základová deska mechanických dveří	1
16A	Střední základová deska přední a zadní stěny	5
16B	Boční základová deska přední a zadní stěny	4
17L	Levá spodní stojka mechanických dveří	1
17R	Pravá spodní stojka mechanických dveří	1
18L	Levá horní stojka mechanických dveří	1
18R	Pravá horní stojka mechanických dveří	1
19	Levá spodní stojka u dveří	1
19A	Pravá spodní stojka u dveří	1
20L	Levá horní stojka u dveří	1
20R	Pravá horní stojka u dveří	1
21	Boční stojka přední a zadní stěny	4
21A	Svařovaná železná deska	4
22	Příčná výztuha brány	2
22A	Závěsná tyč brány	1
23	Vodorovná trubka přední stěny	6
23A	Boční horní vodorovná trubka přední stěny	2
24	Vodorovná trubka pro naviják (mechanické kolo)	1
25	Naviják (mechanické kolo) s ocelovým lanem	1
26	Spodní napínací trubka přední stěny	4
27	Svislá zátěžová trubka dveří	18/9 sad
28	Přední plachta (zástěna)	1
29	Zemní kolík	22
30	Spodní stojka zadní stěny	3
31	Střední stojka zadní stěny	1
31A	Střední horní stojka zadní stěny	1
32L	Levá horní stojka zadní stěny	1
32R	Pravá horní stojka zadní stěny	1
33	Vodorovná trubka zadní stěny	6
33A	Boční horní vodorovná trubka zadní stěny	2

Č.	Název dílu	Ks
33B	Spodní napínací trubka zadní stěny	4
34	Svařovaná železná deska	10
35	Zadní plachta (zástěna)	1
36	Přídavná kolejnice dveří pro HC kontejner	2
37	Přídavná trubka pro HC kontejner	5
38	Přídavná boční trubka pro HC kontejner	4
39	Napínací kulička	2
40	Vratový šroub M8 × 80	112

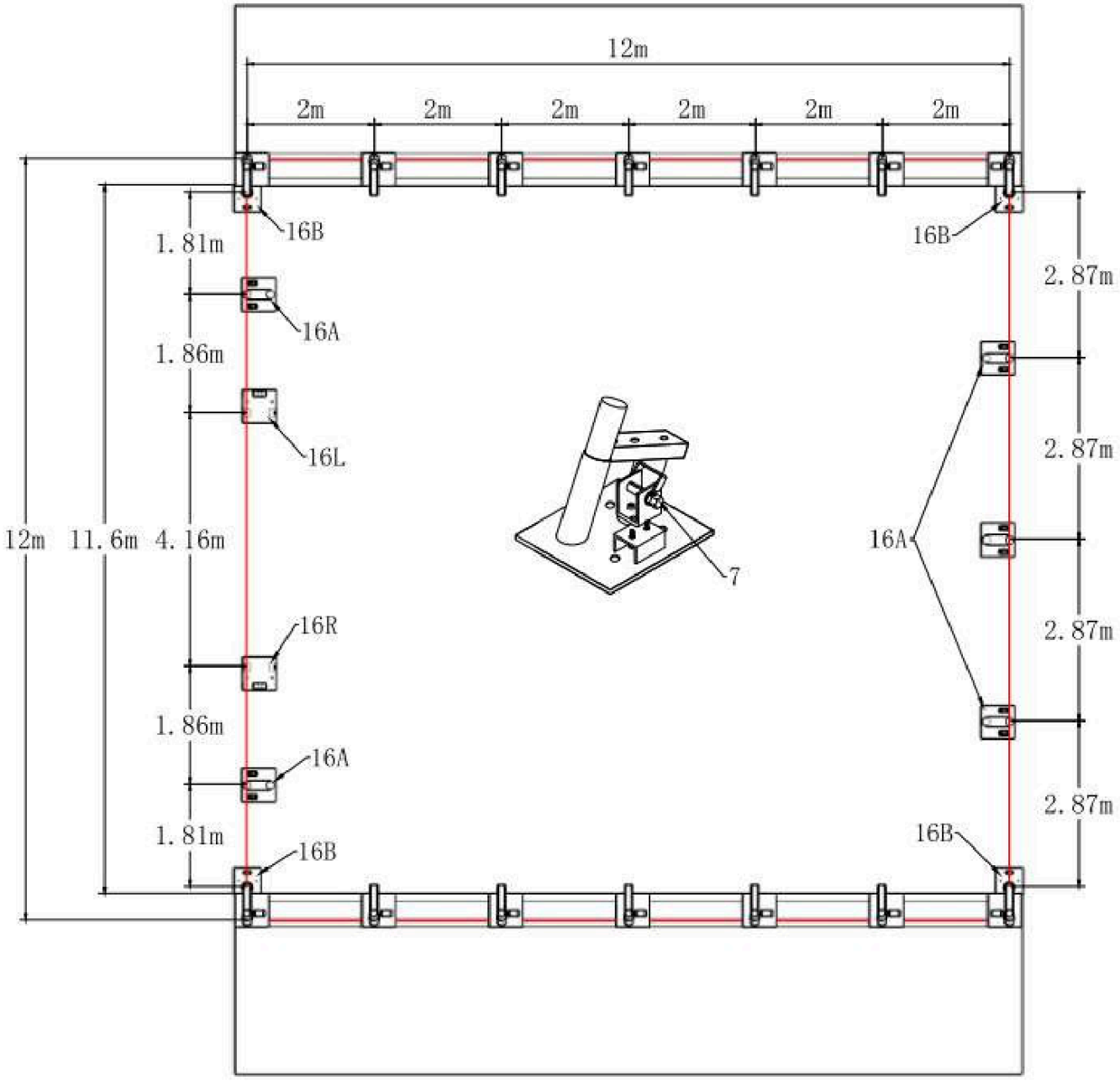


Nákres rámu s čísly dílů

POSTUP MONTÁŽE · ČÁST A

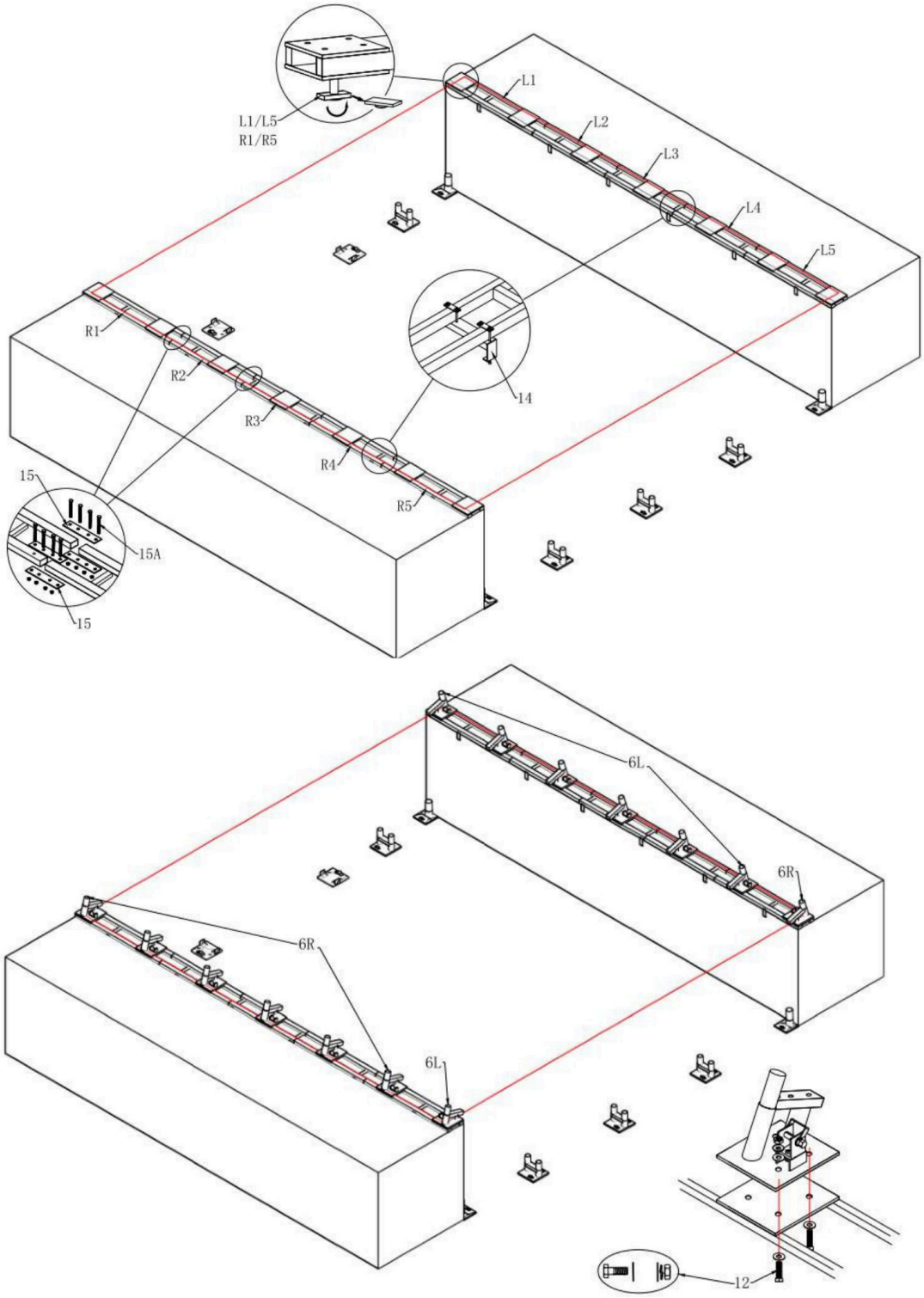
INSTALACE ZÁKLADŮ

Rozměry se měří od středu ke středu trubek. Podle výkresu zkontrolujte umístění základových desek. Ujistěte se, že základ je v pravém úhlu.



Výkres – rozmístění základových desek (rozměry v m), detail základny s ráčnou č. 7

Základnu upevněte na kontejnery podle obr. 1: spodní čtvercové profily L1–L5 a R1–R5 uložte na kontejnery a spojte je železnými deskami č. 15 se šrouby č. 15A, ke kontejneru je připevněte spojkami č. 14. Na profily osaďte základny č. 6L a 6R a připevněte je šrouby č. 12.

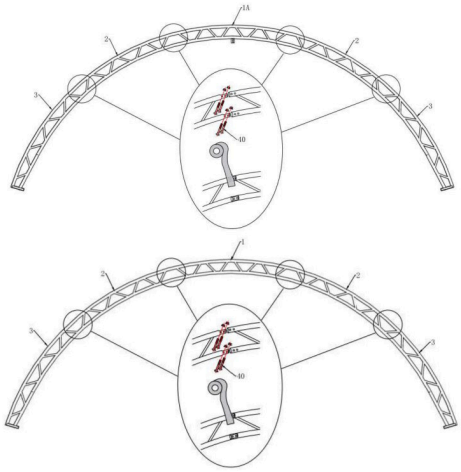


Obr. 1 – Upevnění základny na kontejner

POSTUP MONTÁŽE · ČÁST B

INSTALACE RÁMU

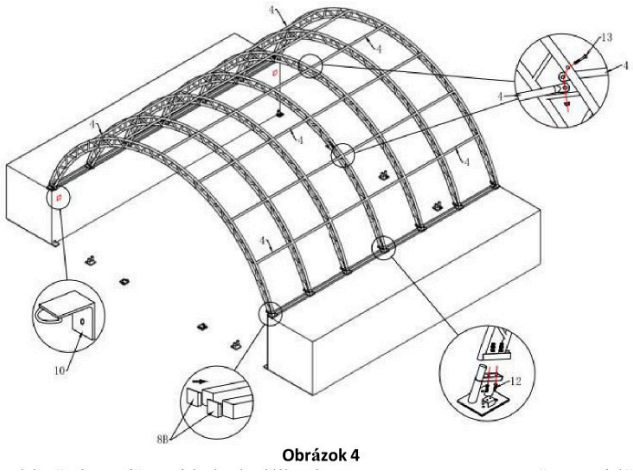
1



Obr. 3 – Sestava oblouku (nahoře oblouk čelní stěny s trubkou 1A, dole oblouk s trubkou 1)

Podle obr. 3 spojte horní obloukovou trubku (č. 1, u čelních stěn č. 1A), boční obloukové trubky č. 2 a spodní obloukové trubky č. 3 vratovými šrouby č. 40 (M8 × 80) – vznikne jeden oblouk. Dbejte na směr šroubů: šrouby NEMONTUJTE na vrchní stranu oblouku, na které bude ležet plachta.

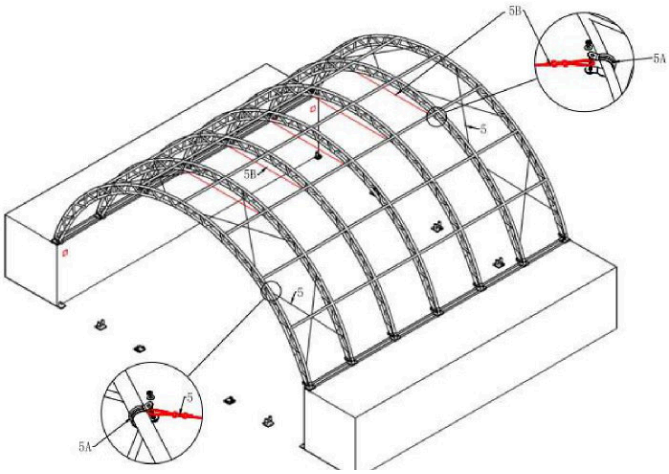
2



Obr. 4 – Osazení oblouků a podélné vaznice č. 4

Oblouky osaďte do základen a zajistěte šrouby č. 12. Po dokončení prvních dvou oblouků k nim připevněte podélné vaznice č. 4 vratovými šrouby č. 13 (M10 × 90). Potom namontujte třetí oblouk do základové desky a připevněte další vaznice. Zbývající oblouky montujte postupně. Na krajní oblouky osaďte úhelníky č. 10, do konců čtvercových profilů vložte zátky č. 8B (obr. 4).

3

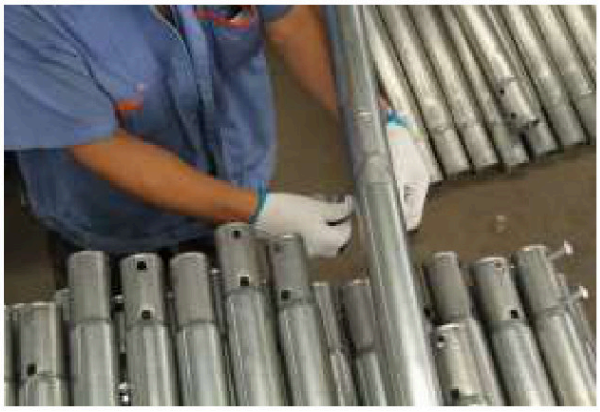


Obr. 5 – Ocelová lana č. 5 a 5B, svorky č. 5A

Boční ocelová lana č. 5 a horní podélná ocelová lana č. 5B na vrcholu oblouků připevněte k rámu svorkami č. 5A.

4





Přelepení spojů konstrukce páskou

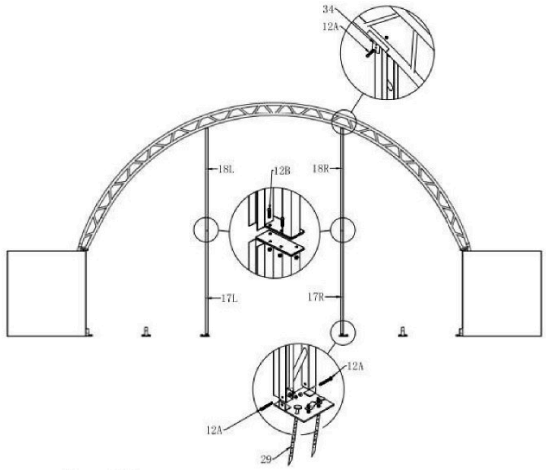
Při instalaci přelepte spoje konstrukce páskou.

POSTUP MONTÁŽE · ČÁST C

INSTALACE PŘEDNÍ STĚNY

Podle následujících výkresů vyberte všechny díly přední stěny. Díly smontujte pomocí šroubů a připevněte je k hlavnímu rámu a ke kontejneru.

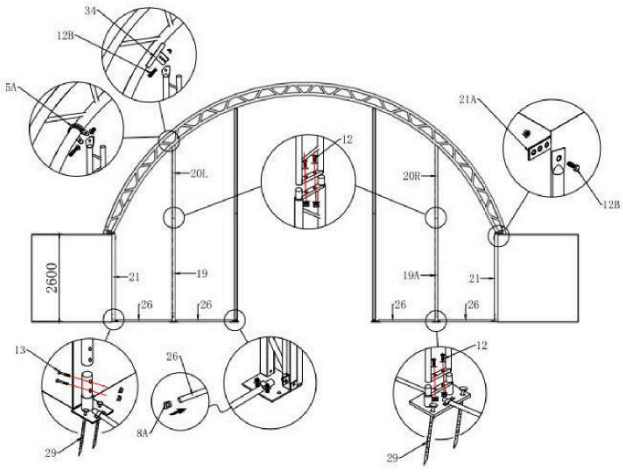
1



Výkres – stojky mechanických dveří

Osaďte stojky mechanických dveří: spodní stojky č. 17L a 17R a horní stojky č. 18L a 18R spojte šrouby č. 12B. Spodní stojky připevněte k základovým deskám dveří (ukotveným kolíky č. 29) šrouby č. 12A, horní stojky připojte k oblouku svařovanou deskou č. 34 a šrouby č. 12A.

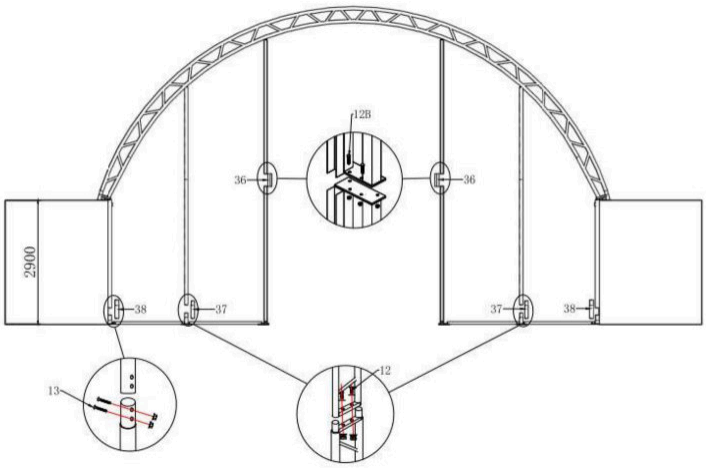
2



Výkres – přední stěna při výšce kontejneru 2 600 mm

Osaďte boční stojky č. 21 a stojky u dveří č. 19, 19A, 20L a 20R (spoj šrouby č. 12). Stojky v základových deskách ukotvených kolíky č. 29 zajistěte šrouby č. 13 a č. 12. Mezi stojky vložte spodní napínací trubky č. 26 se zátkami č. 8A. Nahoře připojte stojky k oblouku deskami č. 34 a č. 21A se šrouby č. 12B a svorkami č. 5A.

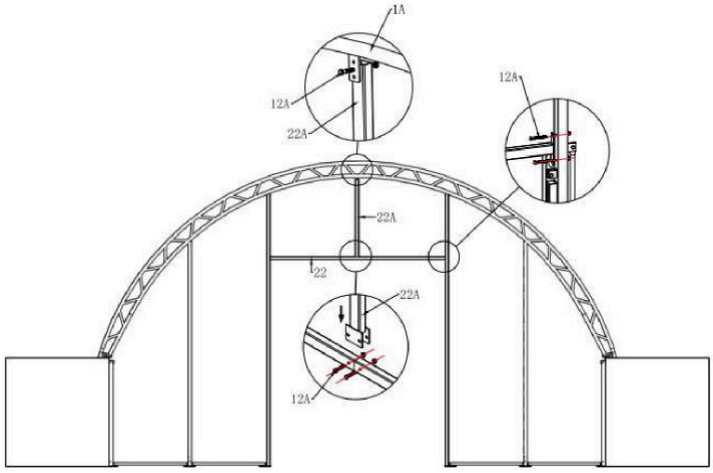
3



Výkres – přední stěna při výšce kontejneru 2 900 mm

Při výšce kontejneru 2 900 mm (HC kontejner) prodlužte stojky dveří přídavnými kolejnicemi č. 36 (šrouby č. 12B), střední stojky přídavnými trubkami č. 37 (šrouby č. 12) a boční stojky přídavnými bočními trubkami č. 38 (šrouby č. 13).

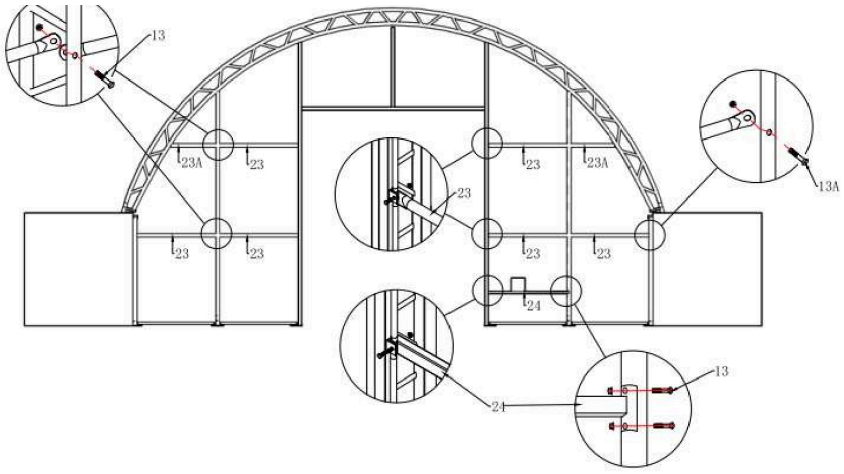
4



Výkres – příčná výztuha č. 22 a závěsná tyč brány č. 22A

Namontujte příčnou výztuhu brány č. 22 a závěsnou tyč brány č. 22A; připevněte je k oblouku (trubka č. 1A) a ke stojkám dveří šrouby č. 12A.

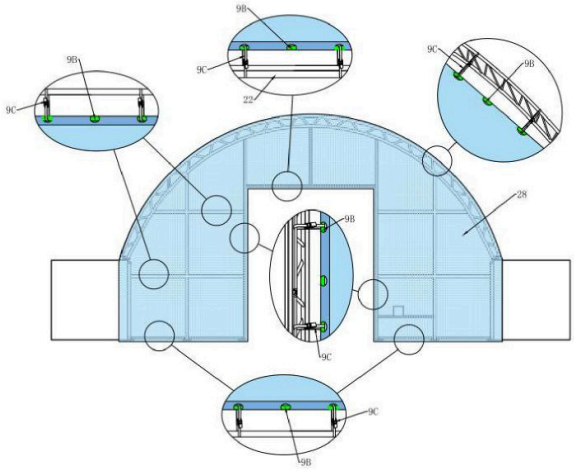
5



Obr. 6 – Vodorovné trubky přední stěny

Podle obr. 6 namontujte vodorovné trubky č. 23, boční horní vodorovné trubky č. 23A a vodorovnou trubku pro naviják č. 24. Připevněte je šrouby č. 13 a č. 13A.

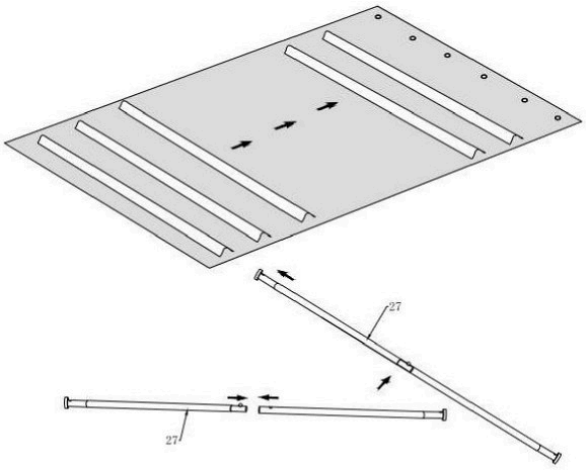
6



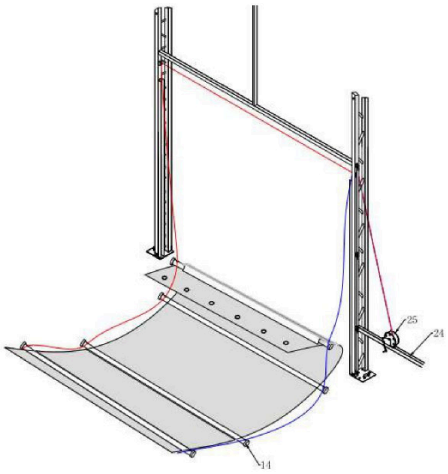
Obr. 7 – Přední plachta č. 28

Podle obr. 7 namontujte přední plachtu č. 28. Plachtu připevněte k oběma krajním obloukům a k trubkám přední stěny pomocí PVC trubiček č. 9B a malých ráčen č. 9C.

7



Obr. 8a – Zátěžové trubky č. 27 v plachtě dveří



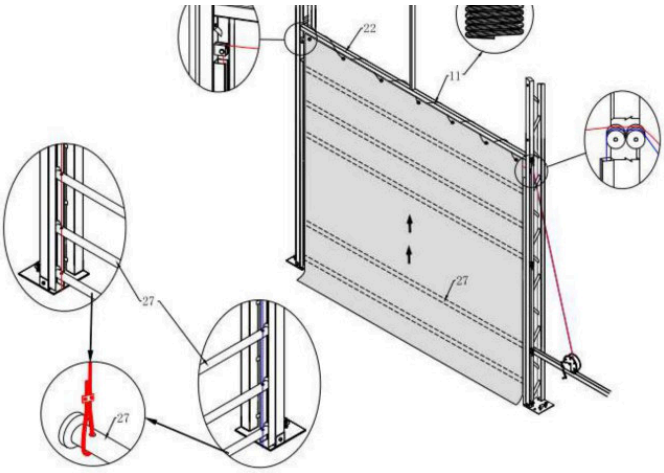
Obr. 8b – Vedení lana navijáku č. 25



Obr. 8c – Naviják

Podle obr. 8 nainstalujte navijákové dveře: do kapes plachty dveří zasuňte svislé zátěžové trubky č. 27 (skládají se ze dvou částí), na trubku č. 24 namontujte naviják s ocelovým lanem č. 25 a lano veďte podle výkresu.

8



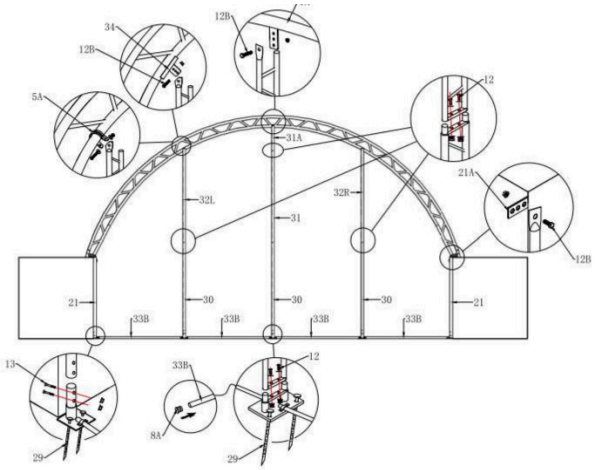
Obr. 9 – Smontované navijákové dveře

Podle obr. 9 připevněte přední plachtu lanem č. 11 k přední stěně. Zkontrolujte, zda je sestava dveří namontována správně podle výkresu, a ujistěte se, že naviják při otevírání a zavírání dveří funguje správně.

POSTUP MONTÁŽE · ČÁST D

MONTÁŽ ZADNÍ STĚNY

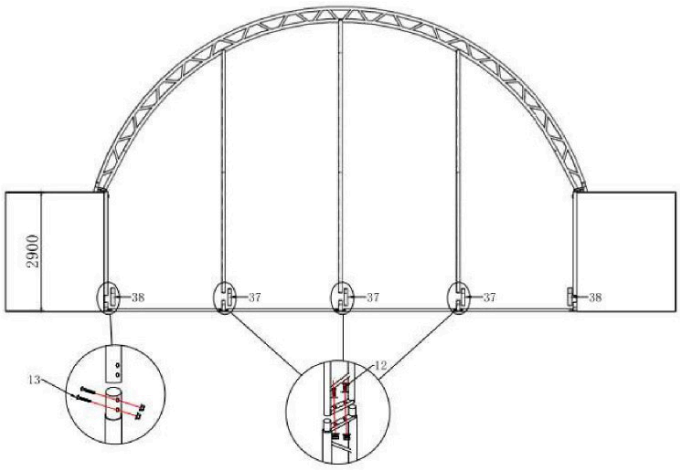
1



Výkres – rám zadní stěny

Osaďte stojky zadní stěny: boční stojky č. 21, spodní stojky č. 30, střední stojku č. 31, střední horní stojku č. 31A a horní stojky č. 32L a 32R (spoje šrouby č. 12). Stojky v základových deskách ukotvených kolíky č. 29 zajistěte šrouby č. 13 a č. 12. Mezi stojky vložte spodní napínací trubky č. 33B se zátkami č. 8A. Nahoře připojte stojky k oblouku deskami č. 34 a č. 21A se šrouby č. 12B a svorkami č. 5A.

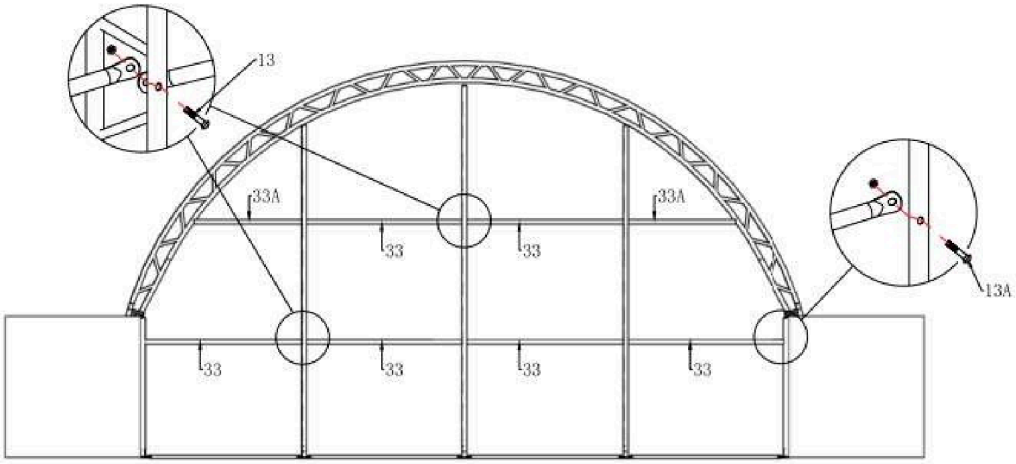
2



Výkres – zadní stěna při výšce kontejneru 2 900 mm

Při výšce kontejneru 2 900 mm (HC kontejner) prodlužte stojky přídavnými trubkami č. 37 (šrouby č. 12) a boční stojky přídavnými bočními trubkami č. 38 (šrouby č. 13).

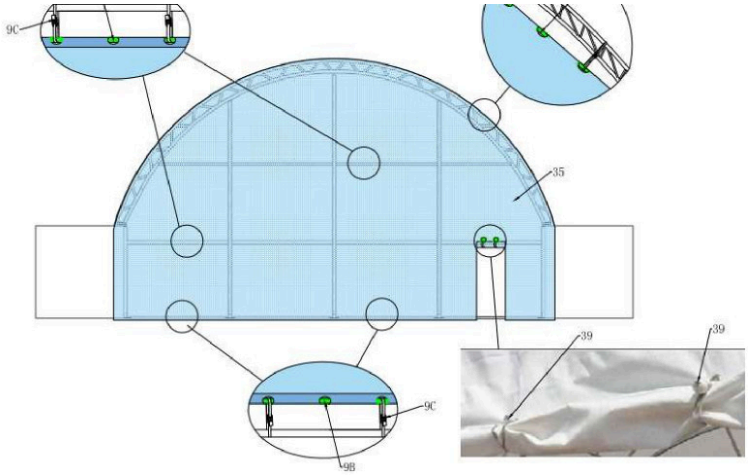
3



Obr. 10 – Vodorovné trubky zadní stěny

Podle obr. 10 namontujte vodorovné trubky č. 33 a boční horní vodorovné trubky č. 33A a připevněte je šrouby č. 13 a č. 13A k hlavnímu rámu a ke kontejneru.

4



Obr. 11 – Zadní plachta č. 35

Podle obr. 11 namontujte zadní plachtu č. 35. Malými ráčnami č. 9C (s PVC trubičkami č. 9B) ji připevněte k oběma krajním obloukům a k trubkám zadní stěny. Srolovanou plachtu vstupu zajistěte napínacími kuličkami č. 39.

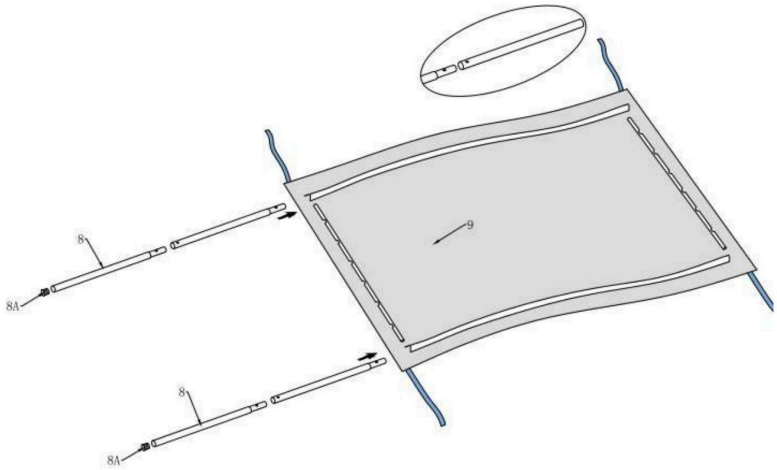
POSTUP MONTÁŽE · ČÁST E

INSTALACE STŘEŠNÍ PLACHTY

POZOR

Plachtu neinstalujte na konstrukci za silného větru. K instalaci je nejvhodnější slabý vánek: plachtu přetahujte přes oblouky tak, aby do ní vítr foukal jako do plachty naplněné vzduchem.

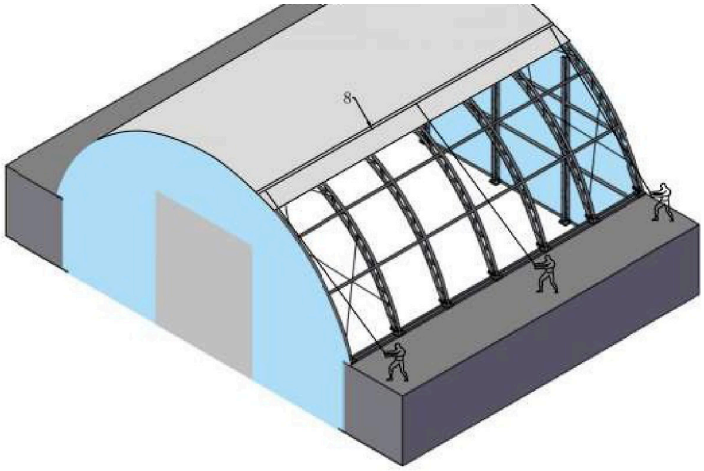
1



Obr. 12 – Napínací trubky č. 8 ve střešní plachtě

Podle obr. 12 před instalací střešní plachty č. 9 zasuňte do jejích kapes napínací trubky č. 8 a konce uzavřete zátkami č. 8A.

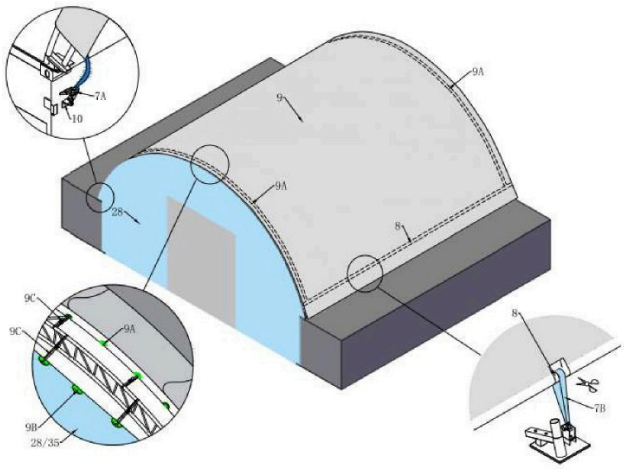
2



Obr. 13 – Přetahování střešní plachty

Podle obr. 13 položte střešní plachtu na rám ROVNOMĚRNĚ, OPATRNĚ A POMALU. Plachtu vyrovnejte tak, aby byla v pravém úhlu a rovnoměrně vycentrovaná na rámu.

3



Obr. 14 – Upevnění a napnutí střešní plachty

Podle obr. 14 připevněte plachtu malými ráčnami č. 9C k oběma krajním obloukům a nakonec střešní plachtu připevněte k háčkům na popruzích s ráčnou (ráčny s háčkem č. 7A na úhelnících č. 10; napínací trubky č. 8 popruhy č. 7B k ráčnám č. 7 na základnách).

DŮLEŽITÉ

Střešní plachtu za žádných okolností nenechávejte nepřipevněnou, dokud není dokončena konečná montáž a dotažení. Postup je poměrně jednoduchý, ale k dosažení rovné a napnuté střešní plachty bude nutné napnutí několikrát doladit.

ÚDRŽBA

ÚDRŽBA A POUŽÍVÁNÍ

- Napnutí střešní plachty upravujte každý měsíc.
- Po několika měsících používání a před zimou plachtu opět dotáhněte.
- Sníh ze střechy odstraňujte okamžitě, pokud nesklouzne sám.

HAGRO ORAVA s.r.o.
hagro.cz · hagro@hagro.cz
S dotazy k montáži nás kontaktujte.