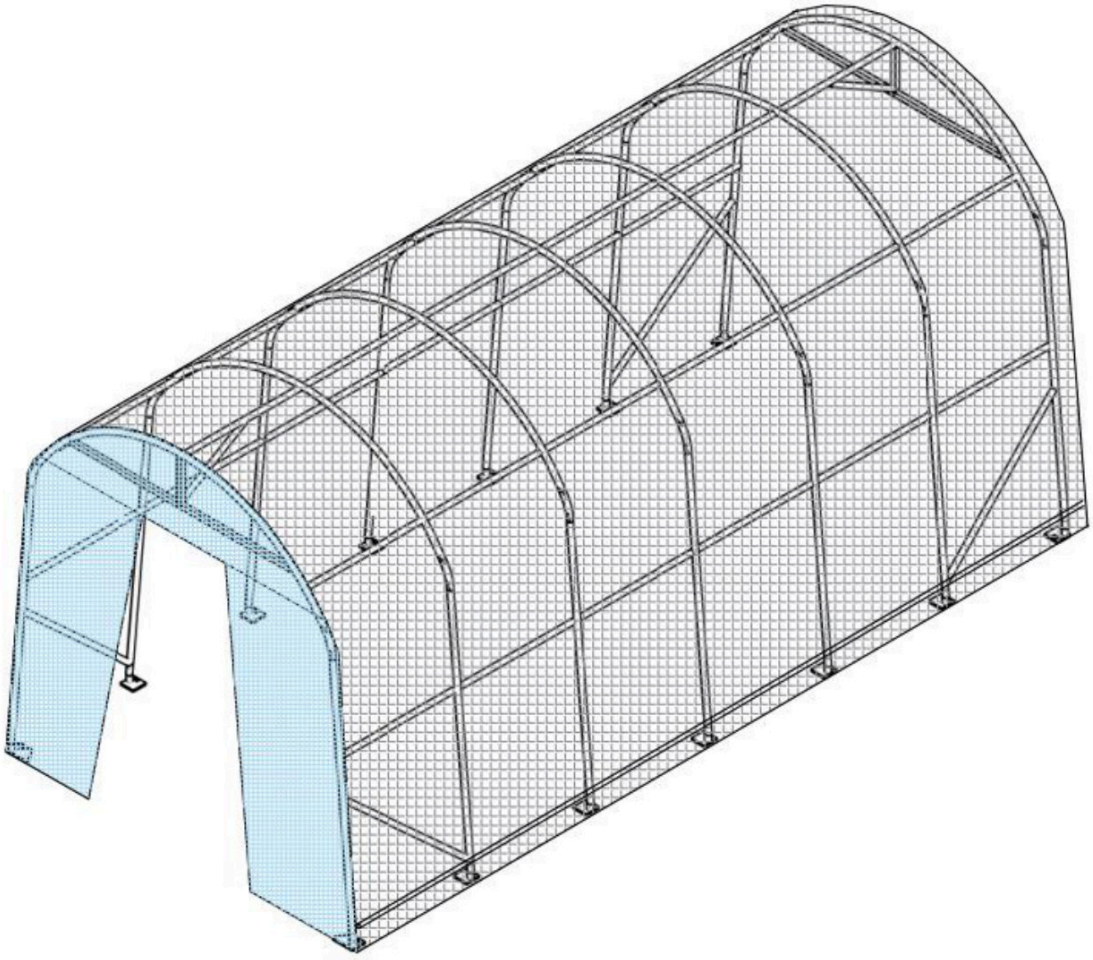
HAGRO
PLACHTOVÉ HALY



Přístřešek šířky 4,3 m

Model 143014R · rozteč oblouků 1,53 m

143014R

4,3 × 9,18 × 4,3 m

PŘED MONTÁŽÍ

TECHNICKÉ ÚDAJE

MODEL	ŠÍŘKA	DÉLKA
143014R	4,3 m	9,18 m

VÝŠKA	ROZTEČ OBLOUKŮ
4,3 m	1,53 m

DŮLEŽITÉ – PŘED MONTÁŽÍ SI PŘEČTĚTE NÁVOD

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

- Střešní plachtu dostatečně napněte, aby se na střeše netvořily průvěsy („kapsy“), a po několika měsících používání ji ještě jednou nebo dvakrát dotáhněte.
- Platí to zejména při montáži v chladném počasí (na podzim nebo v zimě): plachta je tehdy tužší, po oteplení se uvolní a před další zimou je třeba ji opět dotáhnout.
- Majitel je odpovědný za okamžité odstranění sněhu ze střechy, pokud sníh nesklouzne sám.

BEZPEČNOST PŘI MONTÁŽI

1. Udržujte pracovní prostor čistý. Nepořádek zvyšuje riziko úrazu. Přístřešek nestavějte u sněhových závějí, na kluzkém nebo mokrém povrchu ani při silném větru.
2. Děti musí být mimo pracovní prostor.
3. Nepřetěžujte se a nevyklánějte se. Během celé montáže udržujte stabilní postoj a rovnováhu.
4. Montáž neprovádějte pod vlivem alkoholu, drog ani léků, které mohou ovlivnit úsudek nebo reflexy. Máte-li pochybnosti, montáž neprovádějte.
5. Počítejte s větrným počasím. Při riziku silného větru upevněte základy přístřešku do betonu. Během vichřice plachtu odstraňte.
6. Dávejte pozor na zdroje tepla a elektrické energie. Do blízkosti plachtoviny neumisťujte zdroje tepla a nevystavujte ji otevřenému ohni.
7. Dbejte na osobní bezpečnost během montáže i používání. Dávejte pozor, abyste si nepřiskřípli prsty mezi spony a trubky. Při používání přístřešku zajistěte dostatečné větrání kvůli výfukovým plynům a jiným nebezpečným výparům.

BEZPEČNOSTNÍ RADY

Vždy používejte vhodné ochranné pomůcky, například ochranné brýle a rukavice.

NÁŘADÍ A VYBAVENÍ

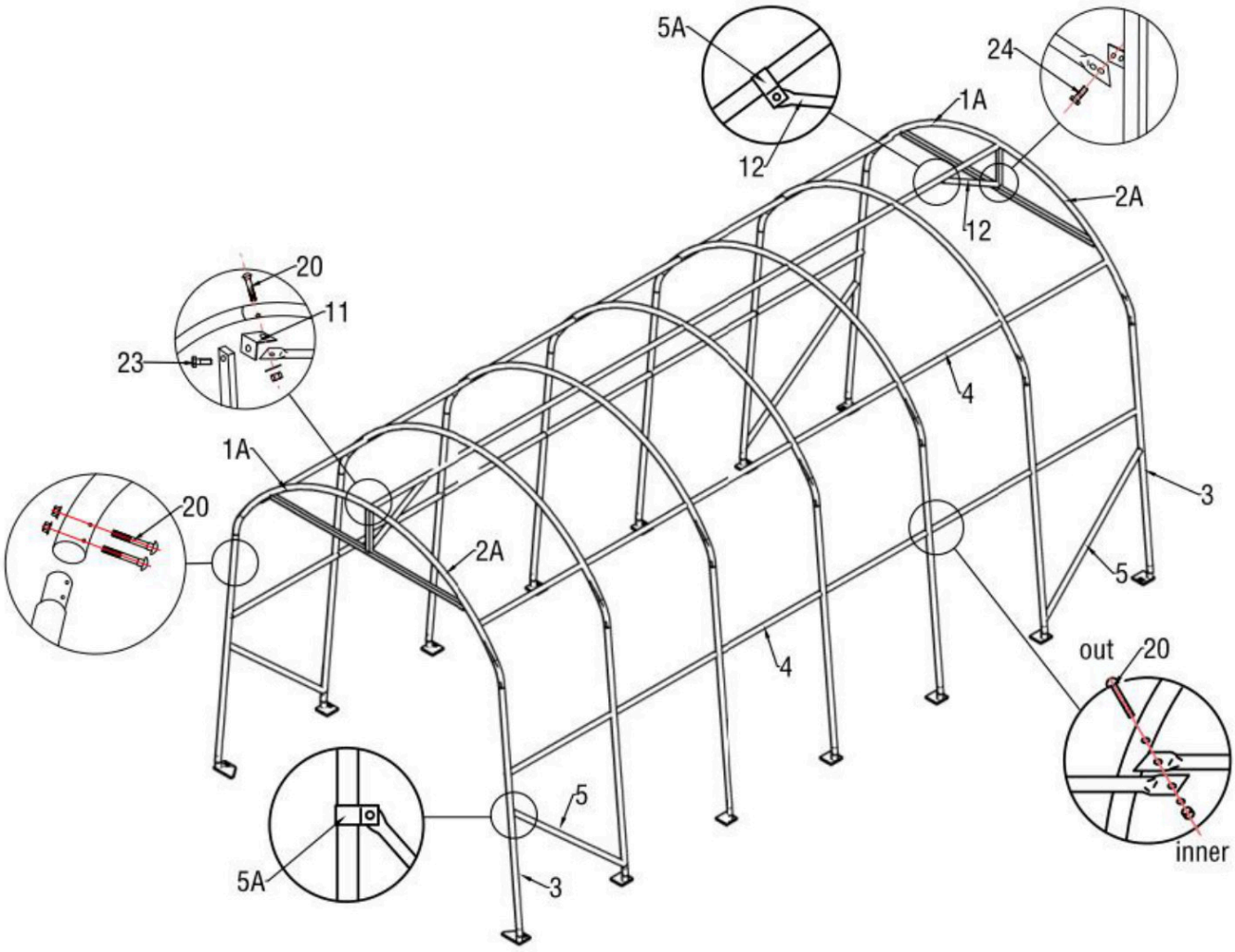
Měřicí pásmo · Vyrovnávací šňůra · Schůdky · Svářečka · Kladivo · Klíč · Nůžky

ZKONTROLUJTE DODÁVKU

SEZNAM DÍLŮ

Seznam dílů platí pro rozteč oblouků 1,53 m.

Č.	Název dílu	Ks
1	Levá střešní oblouková trubka	5
1A	Levá střešní oblouková trubka pro přední a zadní čelo	2
2	Pravá střešní oblouková trubka	5
2A	Pravá střešní oblouková trubka pro přední a zadní čelo	2
3	Spodní oblouková trubka	14
4	Vaznice (podélná trubka)	30
5	Diagonální výztužná trubka	4
5A	Spona pro diagonální výztužnou trubku	10
6	Rohová základová deska	4
7	Základová deska boční stěny	10
8	Spodní napínací trubka střešní plachty	12/2
9	Nosník dveří	4/2
10	Závěsná trubka	2
11	Ocelová úhelníková deska	6
12	Nosná trubka dveří	2
13	Kotevní kolík	42
16	Trubka na tažení dveří	1
17	Střešní plachta	1
18	Plachta předního a zadního čela	2
20	Vratový šroub M8 × 70 mm	77 sad
21	Lano	1
23A	Šroub s maticí M10 × 60 mm	6 sad
24	Šroub s maticí M10 × 30 mm	–
24A	Kulatá plastová zátka	4
26	Nylonový popruh na naviják	14

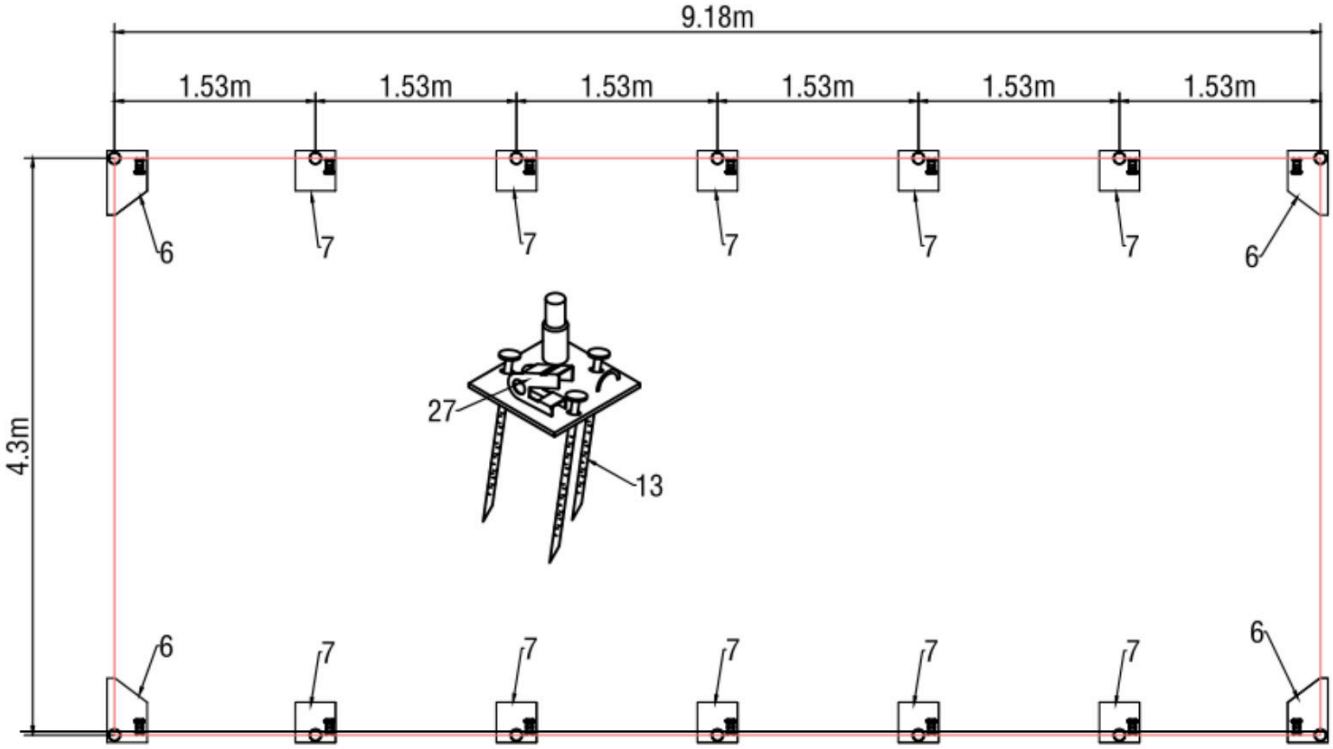


Obr. 1 – Celkový výkres rámu s čísly dílů

POSTUP MONTÁŽE · ČÁST A

INSTALACE ZÁKLADŮ

Při rozmísťování základových desek se řiďte schématem na obr. 2.

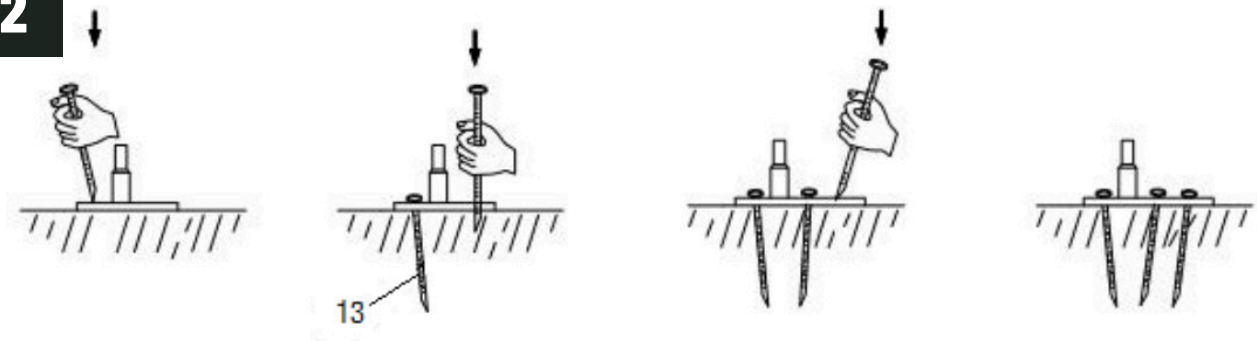


Obr. 2 – Rozmístění základových desek

1

Měření se provádí od středu ke středu trubek. Podle obr. 2 si ověřte umístění základových desek č. 6 (rohy) a č. 7 (boční stěny).

2



Obr. 3 – Ukotvení základové desky kolíky

V základových deskách č. 6 a 7 jsou tři otvory pro kotevní kolíky č. 13. Každou základovou desku ukotvěte třemi kolíky č. 13 podle obr. 3 – takto jsou zajištěny všechny základové desky.

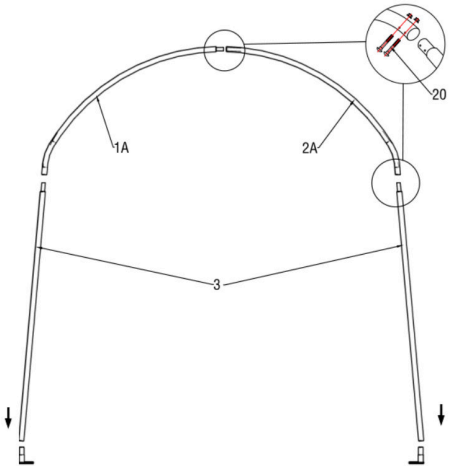
POZNÁMKA

Kotevní kolíky jsou určeny pro běžné podmínky – nejsou vhodné do skalnaté nebo zmrzlé půdy ani do betonu.

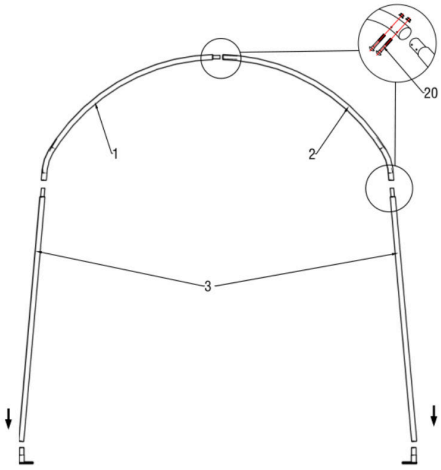
POSTUP MONTÁŽE · ČÁST B

MONTÁŽ RÁMU

1



Obr. 4a – Oblouk čela (č. 1A, 2A)



Obr. 4b – Střední oblouk (č. 1, 2)

Podle obr. 4 sestavte oblouk: levá střešní oblouková trubka č. 1, pravá střešní oblouková trubka č. 2 a dvě spodní obloukové trubky č. 3. Spoje zajistěte šrouby č. 20. Šroub NEINSTALUJTE na horní stranu trubky, na které bude ležet plachta.

2

Střešní obloukové trubky obou koncových oblouků (čel) jsou odlišné – na čelech použijte trubky č. 1A a 2A (obr. 4a).

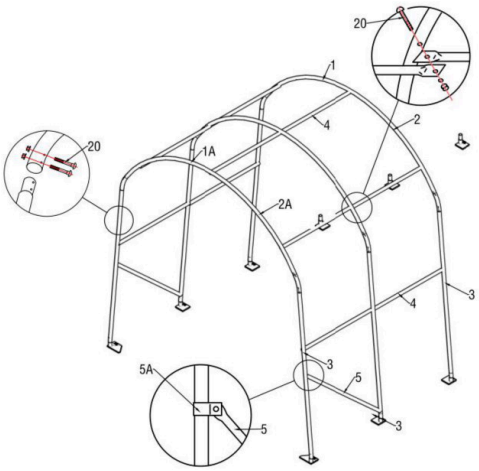
3

Sestavený oblouk zvedněte, jeden konec nasaďte na základovou desku a druhý konec oblouku zatlačte na protilehlou základovou desku.

4

Po osazení prvních dvou oblouků na základové desky je spojte vaznicemi č. 4 a šrouby M8 × 70 mm (č. 20). Potom osaďte třetí oblouk na třetí dvojici desek a spojte vaznice. Takto namontujte všechny ostatní oblouky a vaznice. Potom sestavte přední a zadní rám z příslušných dílů. Výztužné trubky č. 5 pod střešními obloukovými trubkami výrazně zvyšují pevnost rámu.

5



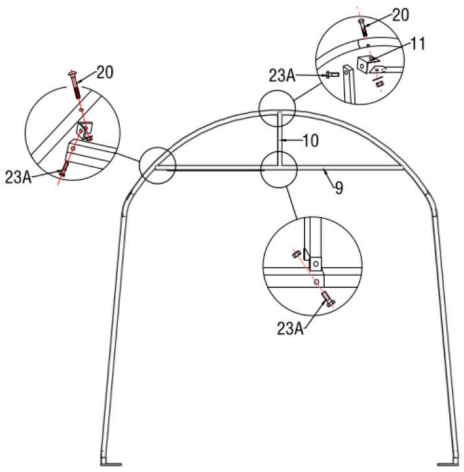
Obr. 5 – Vaznice a diagonální výztuhy

Diagonální výztužné trubky č. 5 připevněte sponami č. 5A mezi spodní obloukové trubky podle obr. 5.

POSTUP MONTÁŽE · ČÁST C

PŘEDNÍ A ZADNÍ STĚNA

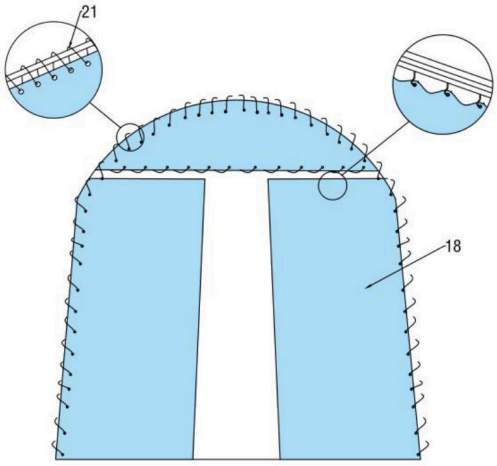
1



Obr. 6 – Rám předního a zadního čela

Po sestavení oblouků smontujte přední a zadní stěnu podle obr. 6: nosník dveří č. 9 a závěsnou trubku č. 10 připojte k oblouku čela pomocí úhelníkových desek č. 11, šroubů č. 20 a č. 23A.

2



Obr. 7 – Upevnění plachty čela

Plachty předního a zadního čela č. 18 přišněrujte šněrovacím lanem č. 21 – průchodky na okraji plachty rovnoměrně přitáhněte k napínacím trubkám. Plachty čel jsou lanem připevněny k rámu i ke koncovému rámu (obr. 7).

POSTUP MONTÁŽE · ČÁST D

INSTALACE STŘEŠNÍ PLACHTY

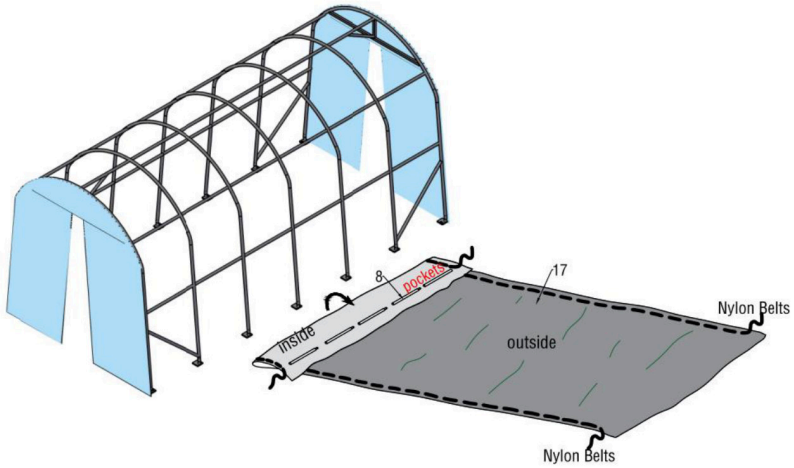
POZOR

Při silném větru střešní plachtu na rám NEINSTALUJTE. Pro instalaci je nejvhodnější mírný vánek: plachtu přetahujte přes oblouky tak, aby vánek foukal pod plachtu a nadzvedával ji.

1

Před instalací střešní plachty do ní namontujte spodní napínací trubky č. 8.

2



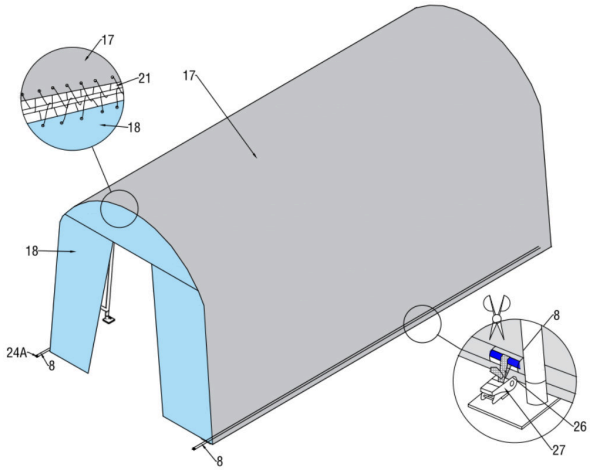
Obr. 8 – Rozvinutí střešní plachty (inside = vnitřní strana, outside = vnější strana, pocket = kapsa, nylon belts = nylonové popruhy)

Střešní plachtu č. 17 rozviňte na podložku a zarovnejte ji rovnoměrně s oběma konci rámu. Dbejte na to, abyste konec střešní plachty nepřetáhli.

3

Plachtu natáhněte přes rám ROVNOMĚRNĚ, OPATRNĚ A POMALU. Napínací trubky č. 8 vložte do kapes plachty a nylonové popruhy č. 26 volně zajistěte v navijácích č. 27 – NEDOTAHUJTE. Plachtu nastavte tak, aby byla na rámu pravoúhle a rovnoměrně vycentrovaná. Koncové chlopně musí na obou koncích rovnoměrně přesahovat.

4



Obr. 9 – Napnutá a upevněná střešní plachta

Dotáhněte střešní plachtu i plachty zadního a předního čela. Popruh na konci střešní plachty upevněte, plachtu dobře přiložte k rámu a konec popruhu přivažte k příchytkám na základových deskách ve čtyřech rozích.

Nyní je montáž dokončena.

POZOR

Střešní plachtu za žádných okolností nenechávejte bez dozoru, dokud není dokončena konečná montáž a dotažení.

ÚDRŽBA

ÚDRŽBA A POUŽÍVÁNÍ

- Postup je poměrně jednoduchý, k dosažení rovné a napnuté střešní plachty však bude nutné plachtu postupně dotahovat.
- Každý měsíc zkontrolujte a dotáhněte střešní plachtu.

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