

COVERNIT

Montážní návod **SKLENÍKU EASY**



COVERNIT s.r.o.
K Vechtru 1000, 252 18 Ptice

 INFO@COVERNIT.cz

 www.COVERNIT.cz

Skleník EASY - spolehlivý, odolný, s jednoduchou konstrukcí - snadno sestavitelný. Tento model je robustní, neboť konstrukce skleníku je vyrobena z ocelových pozinkovaných jeklů o rozměru 20 x 20 mm. Vzdálenost mezi oblouky je 67 cm. Rám je sestaven pomocí šroubů M5. Pozinkované jekly splňují obzvláště vysoké požadavky na kvalitu. Skleník je přikotven k zemi montážními patkami, které se zakopávají do hloubky 35 cm. Při výrobě se nesvařuje. Ke spojení oblouků se používá speciální technologie, která umožňuje rychlé spojení profilů bez svařování. Přední a zadní část skleníku je sestavena pomocí systému KRAB. Pro pokrytí skleníku EASY se používá pouze vysoce kvalitní, evropský, 4 mm nebo 6 mm tlustý komůrkový polykarbonát, který zajišťuje trvanlivost a výjimečné tepelně izolační vlastnosti. Balení obsahuje rám, polykarbonátové desky a všechny potřebné spojovací prvky: šrouby, distanční podložky, přední dvoudílné dveře a zadní okno.

Pozor!

Při montáži rámu a práci s komůrkovým polykarbonátem vždy používejte ochranné rukavice. Pro instalaci skleníku budete potřebovat:

- šestihranný klíč o průměru 8 mm nebo otevřený klíč,
- křížový šroubovák nebo akumulátorový šroubovák,
- lopatu pro ukotvení skleníku do země,
- vodováhu k nastavení vodorovné polohy základového rámu,
- provázek k měření úhlopříčky,
- nůž k řezání polykarbonátových desek,

Při stavbě skleníku je důležité vybrat pro něj správné místo a dodržovat státní předpisy o územním plánování. Nedoporučuje se instalovat skleník za nepříznivých povětrnostních podmínek - silný vítr, déšť, bouřka. Před zahájením instalace skleníku byste se měli seznámit s příloženými instalačními pokyny, jejich pořadím, postupovat podle pokynů a dodržovat doporučení.

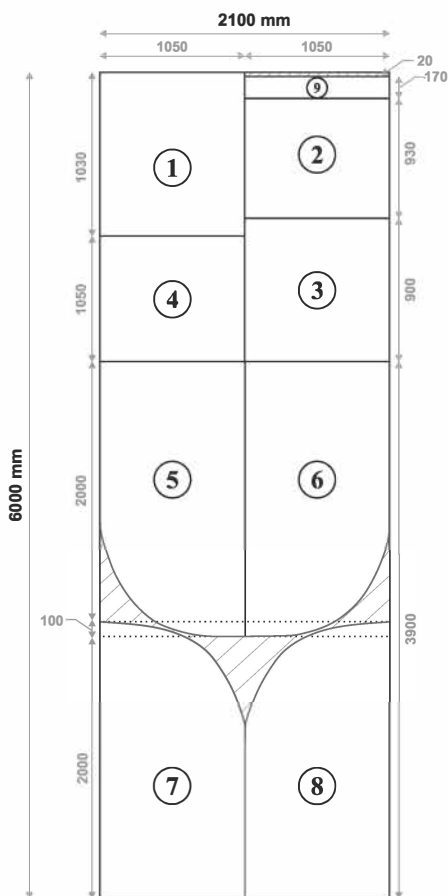
Seznam dílů

| Název | | Délka, mm | Skleník Easy | | |
|---------------------|--|--------------|------------------|-------------------|-------------------|
| | | | 6 m ² | 12 m ² | Prodloužení o 2 m |
| č . 1 | Oblouk | 2300 | 4 | 7 | 3 |
| č . 2 | Oblouk | 2350 | 4 | 7 | 3 |
| č . 3 | Ukotvení v zemi | 350 | 4 | 6 | 2 |
| č . 5 | Dolní boční podpěra oblouku (levá, pravá) | 670 | 8 | 14 | 6 |
| č . 7 | Ukotvení v zemi - příčka | 170-200 | 8 | 10 | 2 |
| č . 8 | Výztuha oblouku – příčná | 2050 | – | 5 | 5 |
| č . 9 | Výztuha oblouku – příčná | 2000 | 5 | 5 | – |
| č . 10 | Dveřní a okenní podpěra | 2210 | 2 | 2 | – |
| č . 11 | Dveřní a okenní podpěra s více otvory | 2210 | 2 | 2 | – |
| č . 12 | Boční ukotvení přední a zadní části | 970 | 4 | 4 | – |
| č . 12. 1 | Boční ukotvení přední a zadní části | 950 | 4 | 4 | – |
| č . 13 | Příčná dveřní a okenní podpěra | 1320 | 2 | 2 | – |
| č . 14 | Příčné upevnění pod oknem (zadní část) | 965 | 3 | 3 | – |
| č . 20 | Šrouby MS-16 | I-16 | 64 | 64 | – |
| č . 22 | Šrouby MS-45(50) | I-45 | 158 | 201 | 43 |
| č . 23 | Šrouby M4-45 | I-45 | 6 | 6 | – |
| č . 24 | Samořezné šrouby | 4,2 x 19 | 29 | 29 | – |
| č . 25 | Matice M5 | | 222 | 265 | 43 |
| č . 26 | Matice M4 | | 6 | 6 | – |
| č . 27 | Těsnění průhledné | | 55 | 73 | 18 |
| č . 28 | Těsnění průhledné (poloviční) | | 52 | 52 | – |
| č . 29 | Sada úchyťů | | 3 | 3 | – |
| č . 30 | Přípojka typu Forket | | 24 | 24 | – |
| č . 31 | Přípojka T | | 52 | 52 | – |
| č . 32 | Panty | | 6 | 6 | – |
| Dveře a okno | | | | | |
| Dveře č. 1 | Část dveří s panty | 885 | 3 | 3 | – |
| Dveře č. 2 | Dveřní část s klikou | 885 | 3 | 3 | – |
| Dveře č. 3 | Dolní / horní část dveří (horizontální část) | 950 | 6 | 6 | – |

ROZMĚRY POLYKARBONÁTOVÝCH DÍLŮ

| | Šířka/ Výška(mm) | 6 m ² | 12 m ² | 2 m prodloužení | POZNÁMKA |
|---------------------------------------|---------------------|------------------|-------------------|--------------------|--|
| ① Horní část dveří | 1050 x 1000 | 1 | 1 | — | ŘEZÁNÍ POLYKARBONÁTU ZÁVISÍ NA KOMPLETNÍ SADĚ! Pokud jste obdrželi jen velké desky 2,10 x 6,00 m (6 m ² – 2 ks, 12 m ² – 3 ks atd.), budou se všechny tyto díly řezat z jedné desky 2,10 x 6,00 m. Na střechu se používají velké desky o rozměru 2100x6000 mm a na přední a zadní část skleníku desky o rozměru 1050x2000 mm. Řiďte se rozměry uvedenými v tabulce rozměrů polykarbonátu. |
| ② Dolní část dveří | 1050 x 930 | 1 | 1 | — | |
| ③ Dolní část okna | 1050 x 910 | 1 | 1 | — | |
| ④ Okno | 1050 x 1040 | 1 | 1 | — | |
| ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ Boční části | 1050 x 2000 | 4 | 4 | — | |
| ⑨ Horní díl okna dveří - polykarbonát | 1050 x 170 | 2 | 2 | | |
| ⑩ Horní část | 210 x 6000 | 1 | 2 | 1 | |

Schéma řezání polykarbonátu



| |
|---------------------------------------|
| ① Horní část dveří |
| ② Dolní část dveří |
| ③ Dolní část okna |
| ④ Okno |
| ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ Boční části |
| ⑨ Horní díl okna dveří - polykarbonát |

POZNÁMKA:

Pokud jste obdrželi 2100 x 6000 mm, horní díl okna dveří - polykarbonát (1050 x 170 je namontován dodatečně) 1 ks. Pokud jste obdrželi 1050 x 2000 mm, horní díl okna dveří - polykarbonát (1050 x 170 je namontováno dodatečně) 2 ks.

č. 22

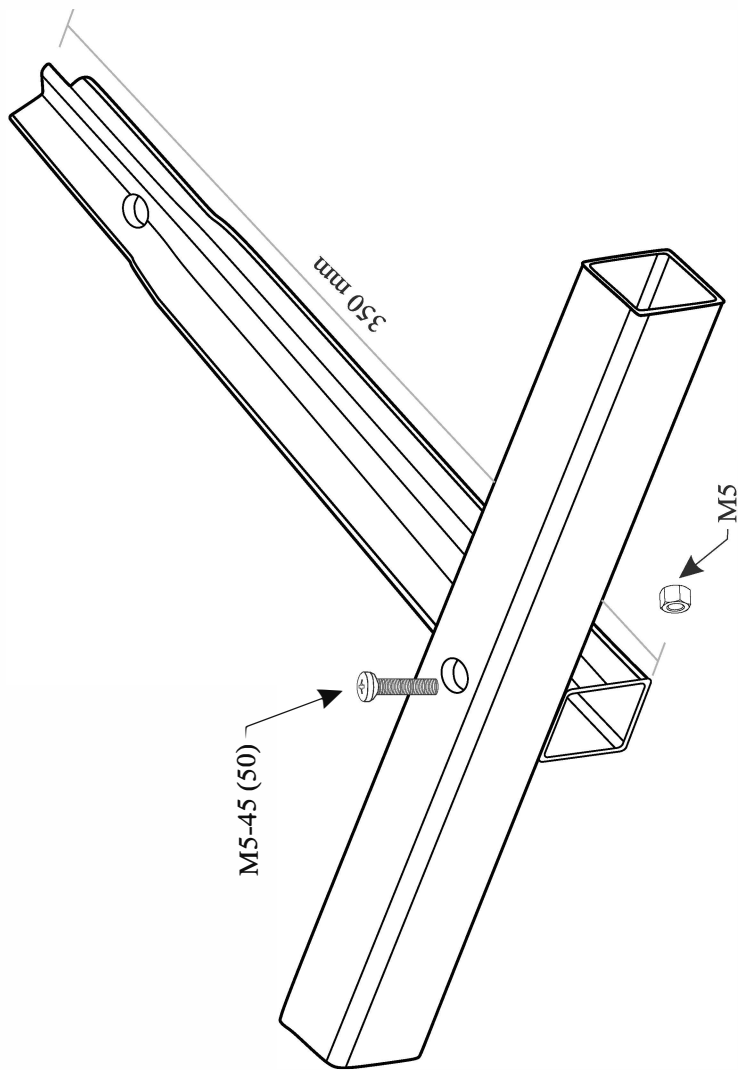


č. 25

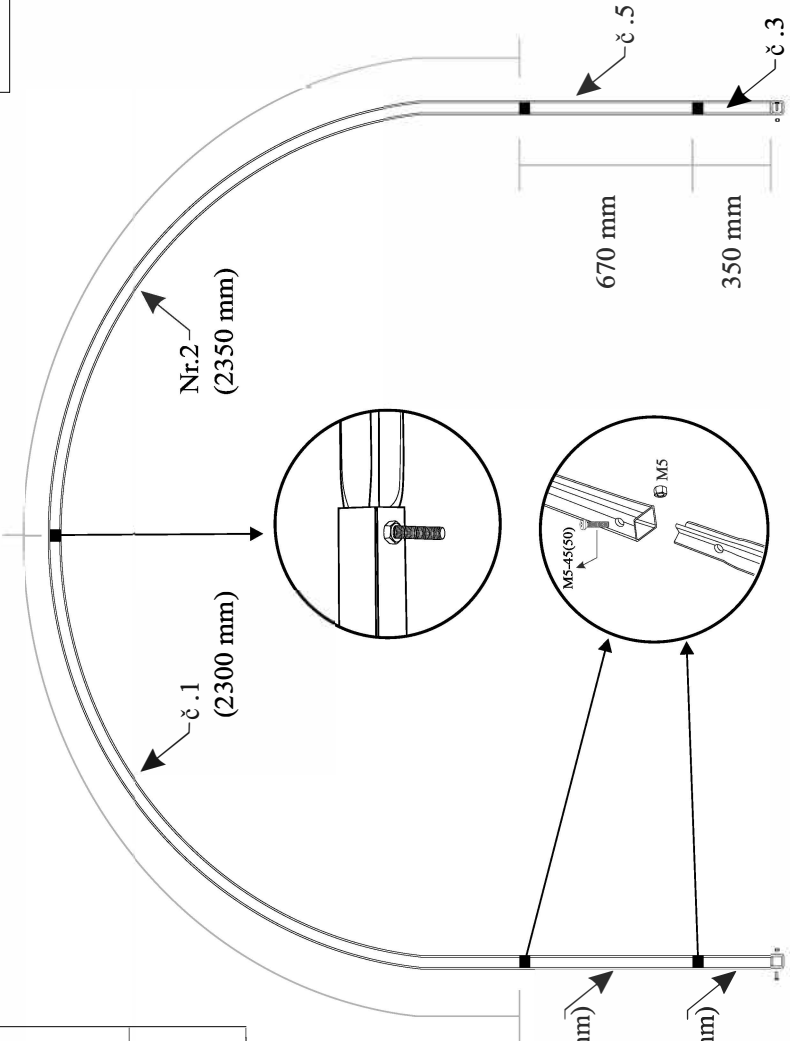


Instalace prvků pro ukotvení v zemi

1

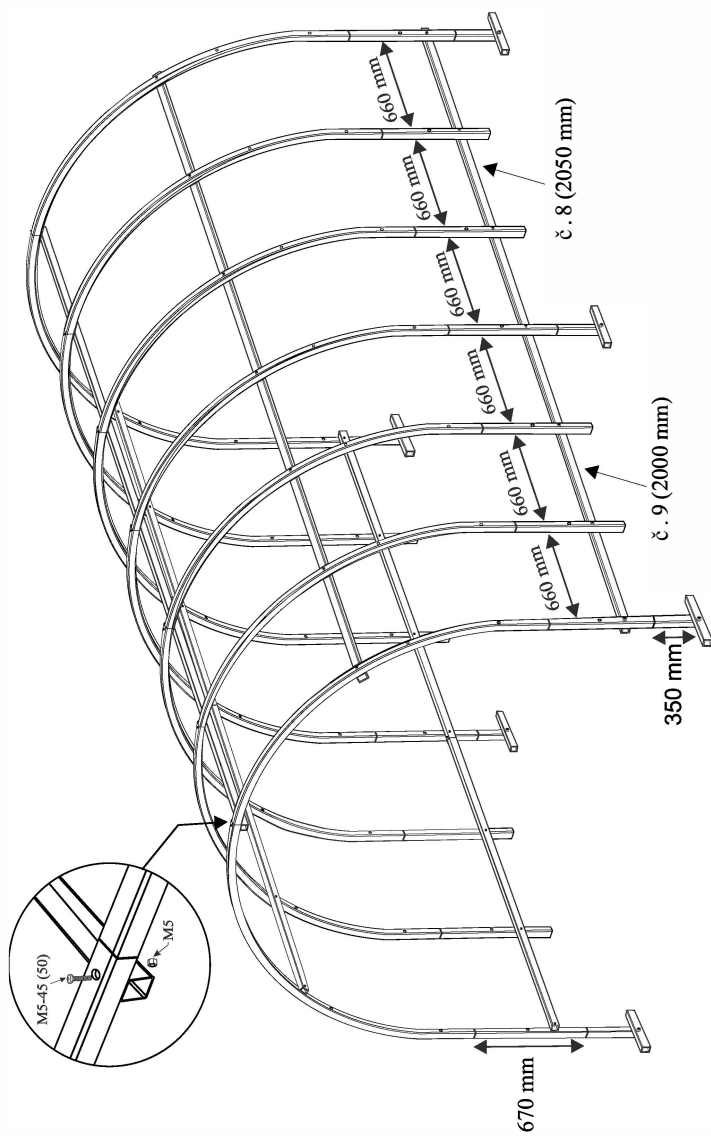


Instalace oblouků

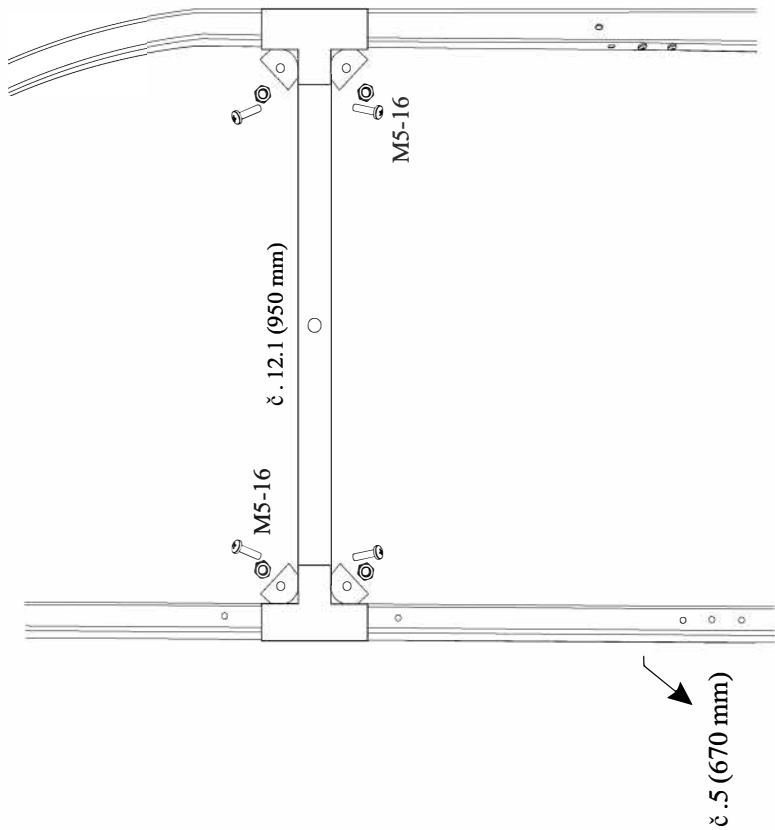


| | |
|------------------------|----------------------------|
| <p>č. 3 350 mm</p> | <p>č. 25 M5</p> |
| <p>č. 5 670 mm</p> | <p>č. 22 M5-45(50)</p> |

Instalace příčných výztuh oblouku



Instalace bočního ukotvení přední a zadní části



č. 20



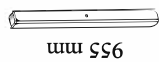
M5 - 16

č. 25



M5






č. 12

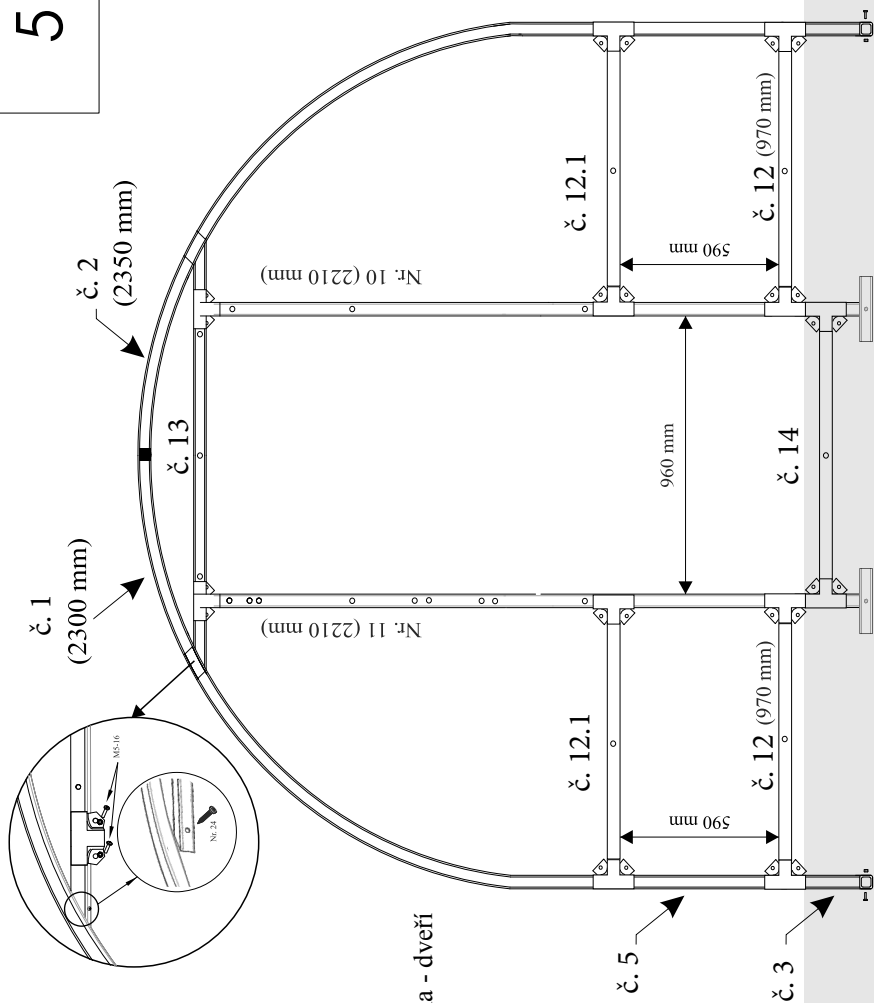


955 mm

č. 31








| | |
|---|---|
| <p>č. 13</p>  <p>1320 mm</p> | |
| <p>č. 20</p>  <p>M5 - 16</p> | <p>č. 31</p>  |
| <p>č. 25</p>  <p>M5</p> | <p>č. 24</p>  <p>4,2x19 cm</p> |

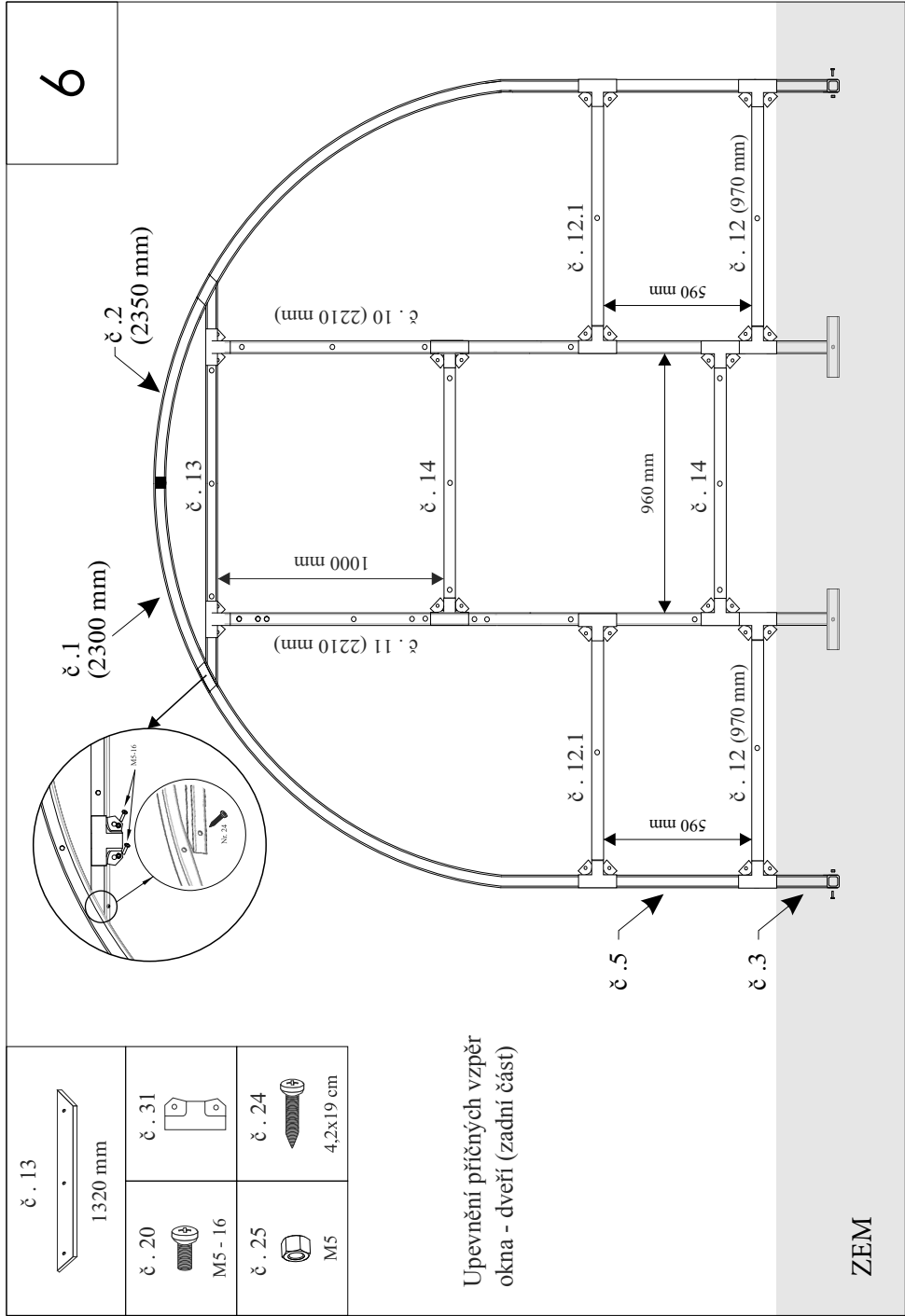


Upevnění příčných vzpěr okna - dveří

ZEM

| | | |
|--|---|--|
|  č . 13 1320 mm |  č . 31 |  č . 24 4,2x19 cm |
|  č . 20 M5 - 16 |  č . 25 M5 | |

Upevnění příčných vzpěr
okna - dveří (zadní část)



Opláštění čelních stran skleniku

č. 25



č. 24



M5-45(50)

č. 28

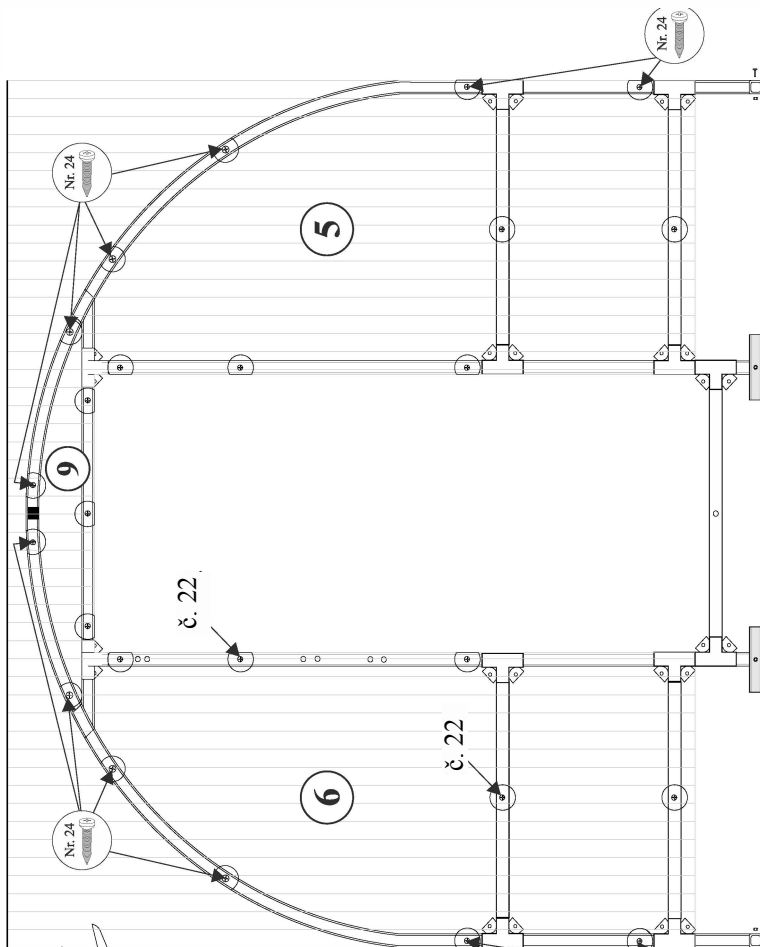


č. 27



⑤ ⑥ Boční část

⑨ Horní část okna - dveří



č. 22

 M5-45 (50)

č. 24

 4,2x19 cm

č. 25

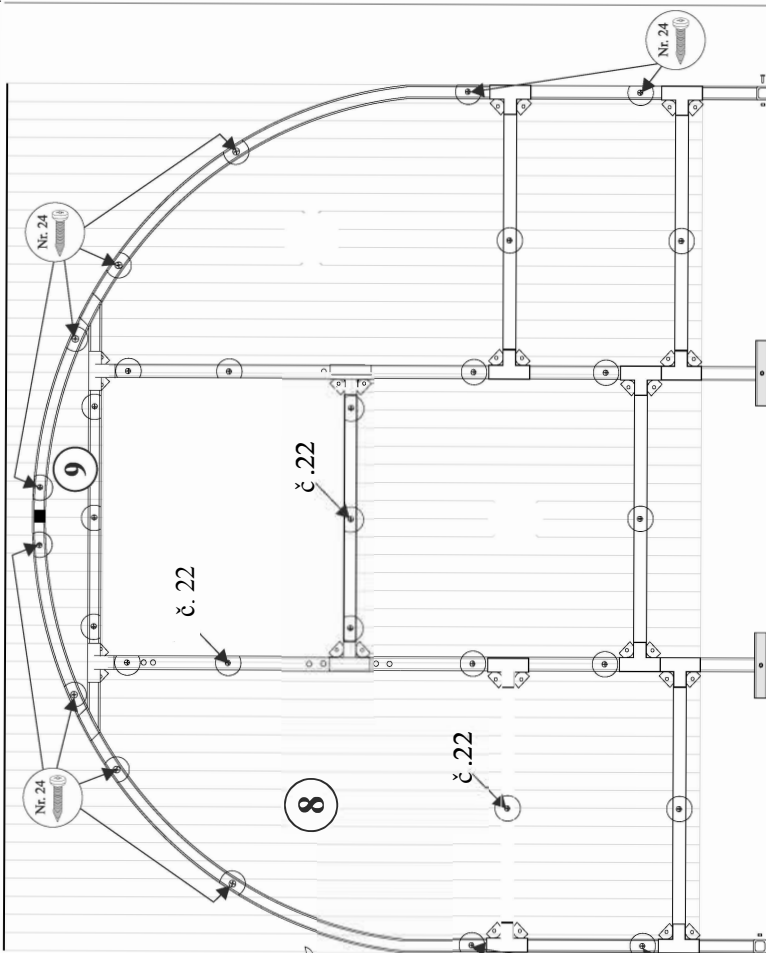
 M5

č. 27


č. 28


Montáž polykarbonátových desek na boční části a
 spodní část okna (zadní část)

8

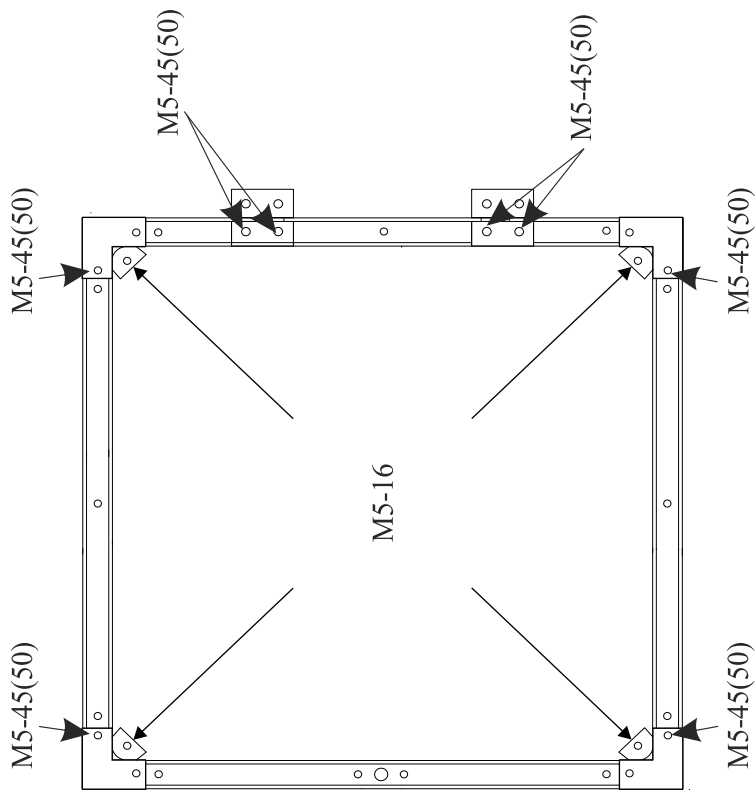


3 Spodní část okna

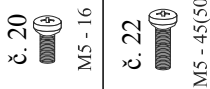
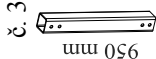
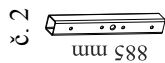
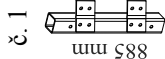
7 8 Boční část

9 Horní část okna - dveří

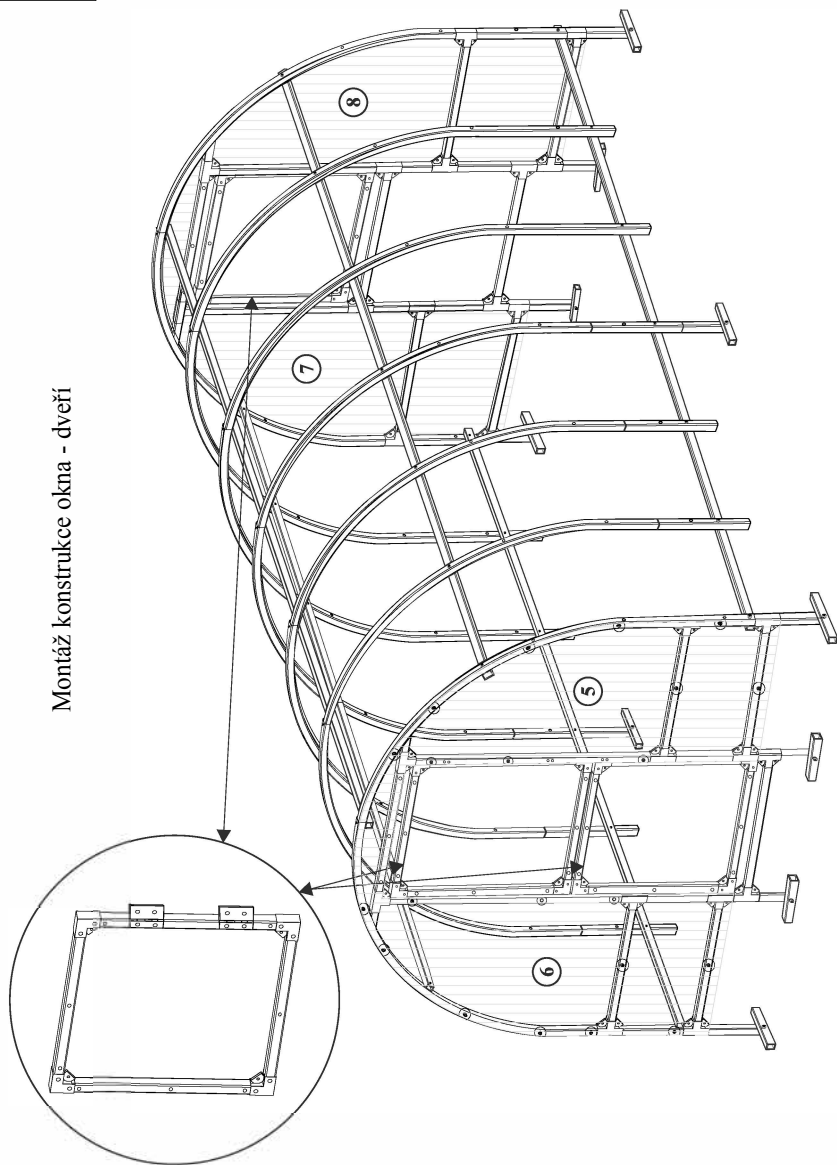
Instalace okna - dveří



Dveře - Okna



Montáž konstrukce okna - dveří



Montáž polykarbonátových desek na boční části a dveře (zadní část)

č. 25



M5

č. 24



4,2x19 cm

č. 22



M5-45(50)

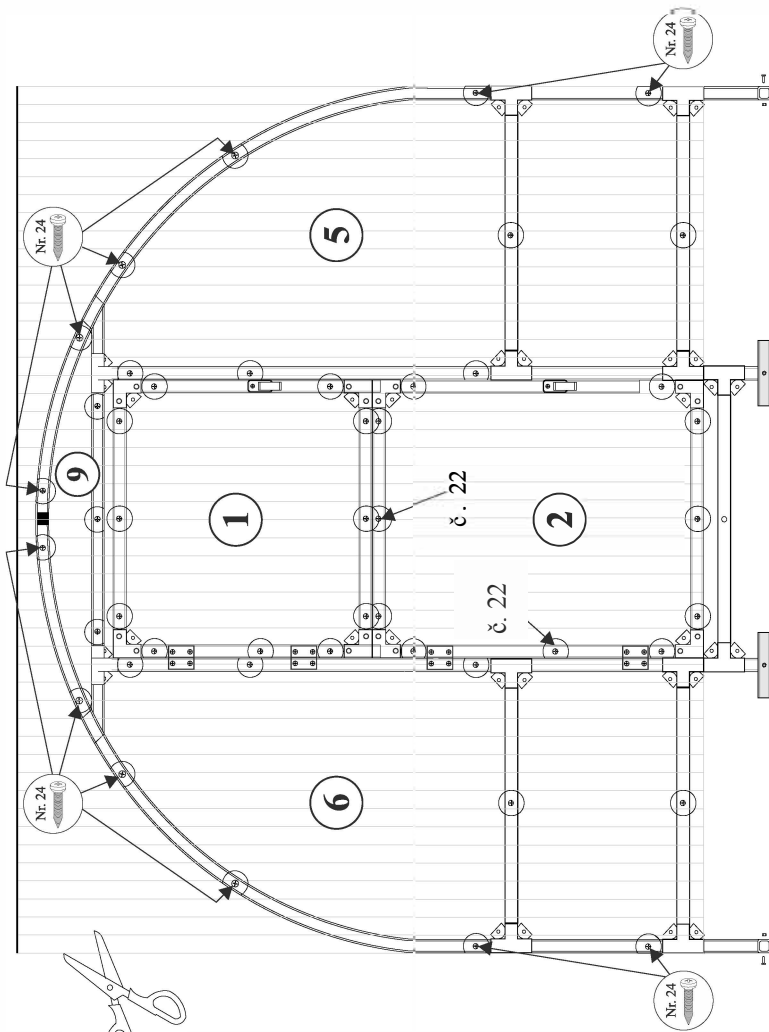
č. 28



č. 27



- ⑤ ⑥ Boční díl
- ⑨ Horní díl okna - dveří



- ③ Spodní díl okna
- ④ Okno
- ⑦ Boční část
- ⑧ Horní díl okna - dveří

č. 22

 M5-45(50)

č. 25

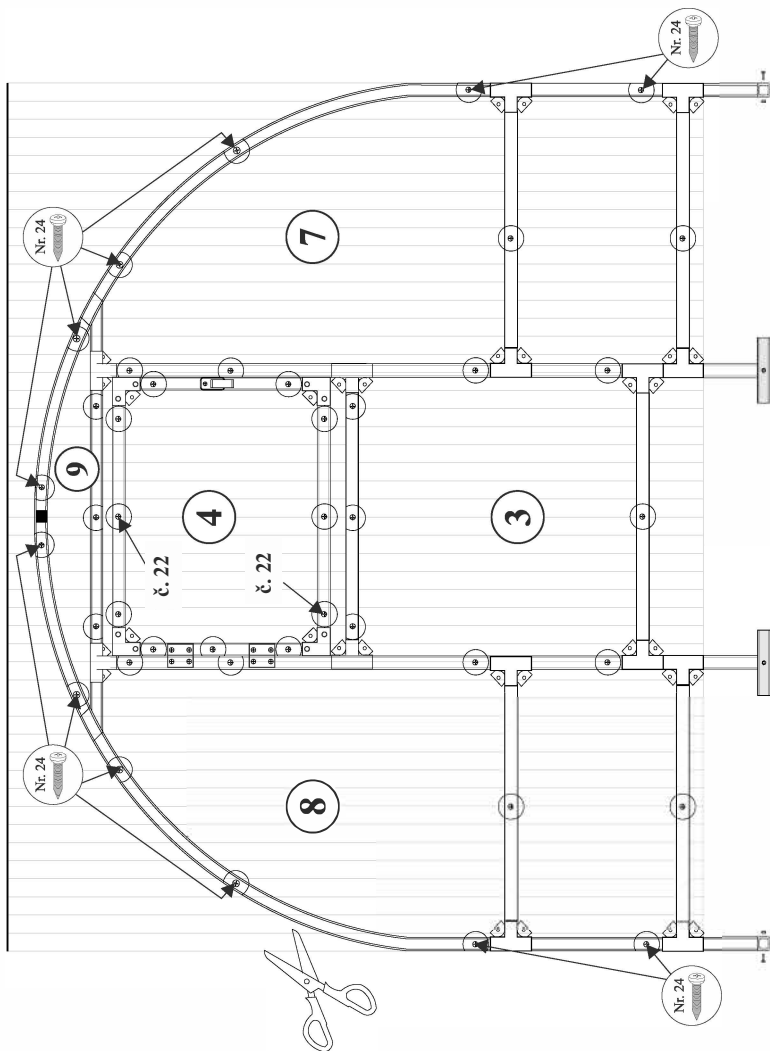
 M5

č. 27


č. 28


Instalace zadní části

12



č. 23



M4-45

č. 26



M4

č. 29

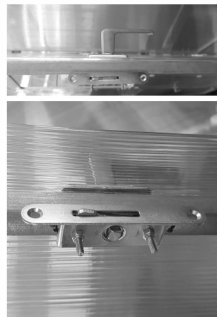
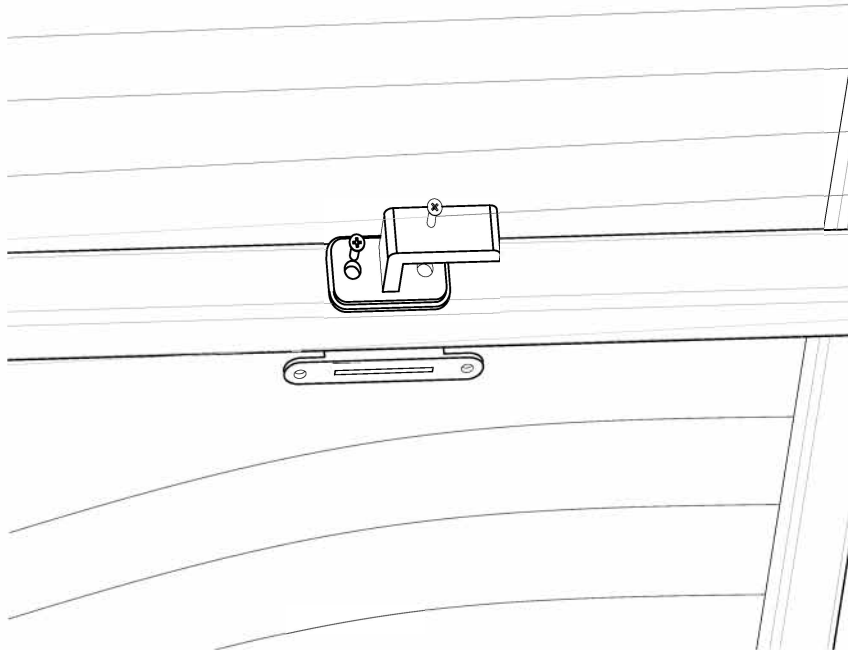


Poznámka:

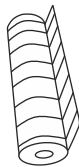
Šrouby příliš neutahujte.
Pokud se rukojeť těžce otáčí,
mírně povolte šrouby (M4-45).

13

Instalace rukojeti okna - dveří



POLYKARBONÁT



2100 x 6000 mm

č. 22



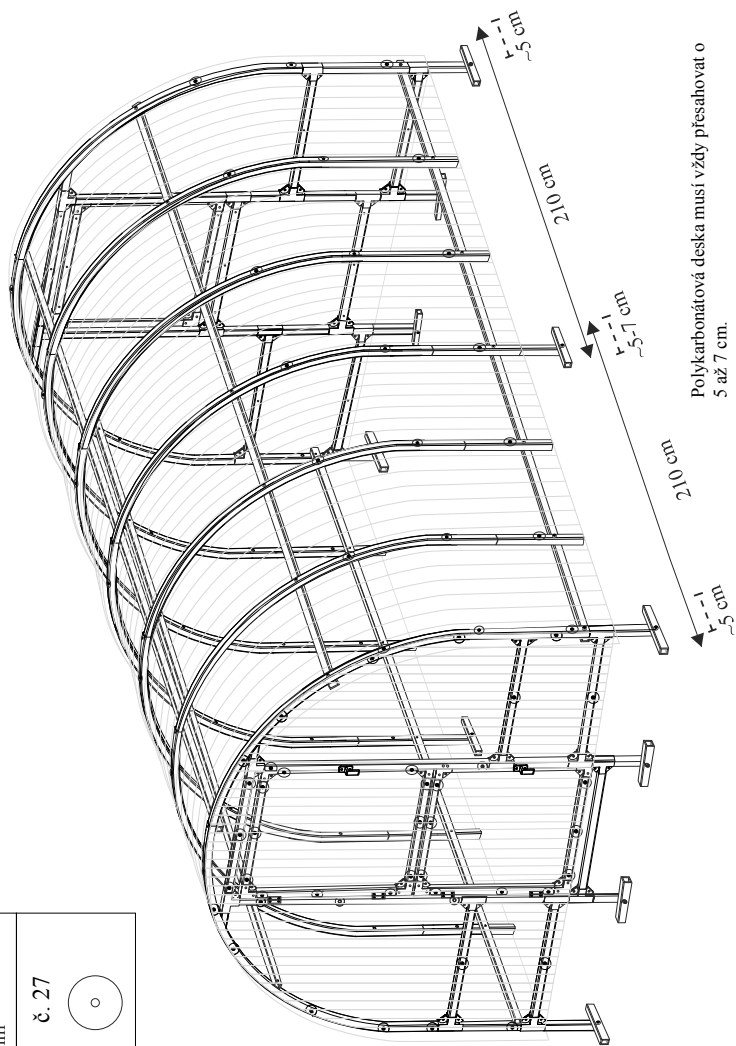
M5 - 45(50)

č. 27



Instalace polykarbonátu na horní část (střecha)

14



Polykarbonátová deska musí vždy přesahovat o 5 až 7 cm.

Nemstaltujte desku na okrajích rovnoměrně s rámem. Musí přechýňvat 5 cm.