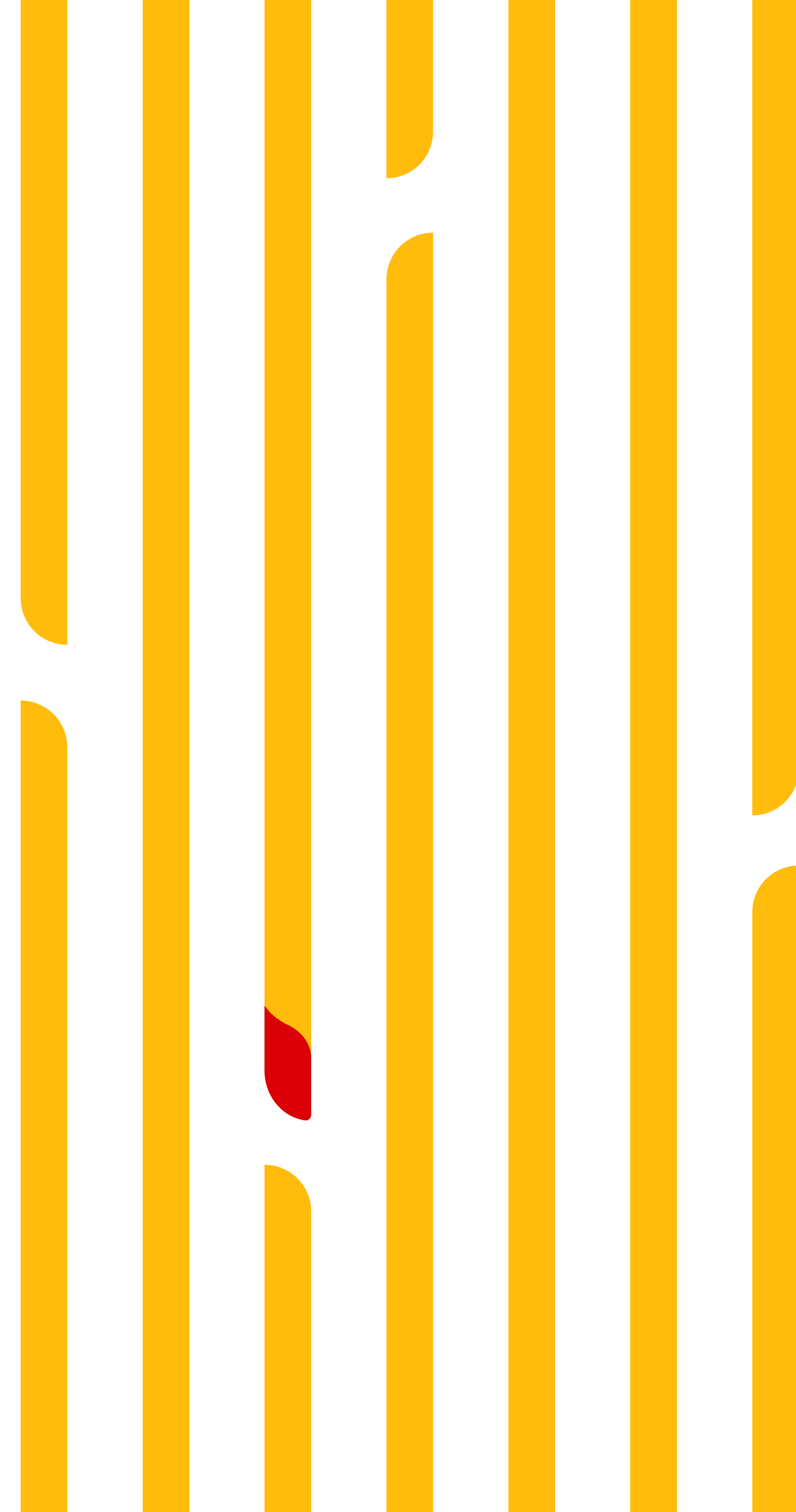


Návod na výrobu hmyzího hotelu



Budete potřebovat:

- 8 mm borovicovou překližku 100x60 cm
- 4 ks M8 narážecí matice
- 4 ks M8x20 mm šroub (imbus/křížový)
- 4 ks podložky pro M8
- 4 ks M8X70 mm šroub (uchycení patky a trámu)
- 4 ks M8 matka (uchycení patky a trámu)
- 40 ks 2 mm hřebíčky 14 mm
- 20 borovicových šišek
- 6x6x100 cm smrkový hranol
- cca 150 brček
- mech/suchá tráva
- vodou ředitelná barva odstín RAL 6020
- pozinkované kovové pletivo (oka 10x10 mm)
- 2x nerezový šroub klempířský (s těsněním) 4,5x30 mm



Nářadí:

- kladivo
- přímočará pila
- ponorná okružní pila
- imbus/šroubovák
- štětec
- nůžky na plech
- sponkovačka + sponky (8mm délka)



1. Na desku borovicové překližky narýsujte podle šablony díly.



b



c



2. Označte si i budoucí otvory pro hřebíčky a předvrtejte je 1 mm vrtákem.



3. Vyřízněte vyznačené díly ponornou pilou nebo přímočarou pilou podél pomocné lišty.

a



b



4. Do dílu č. 1 natlučte narážecí matice.



5. Stlučte díl č. 1 s dílem č. 2.

a



b



***Stejným způsobem spojte s dílem č. 3 a 4.**

c



d



6. Vsuňte do sebe díl č. 6 a 8. Vzniklý kříž umístěte do hmyzího domku. Středové kóje uzavřete dílem č.7. Probijte ze všech stran kolmo do vzniklých stěn.

a

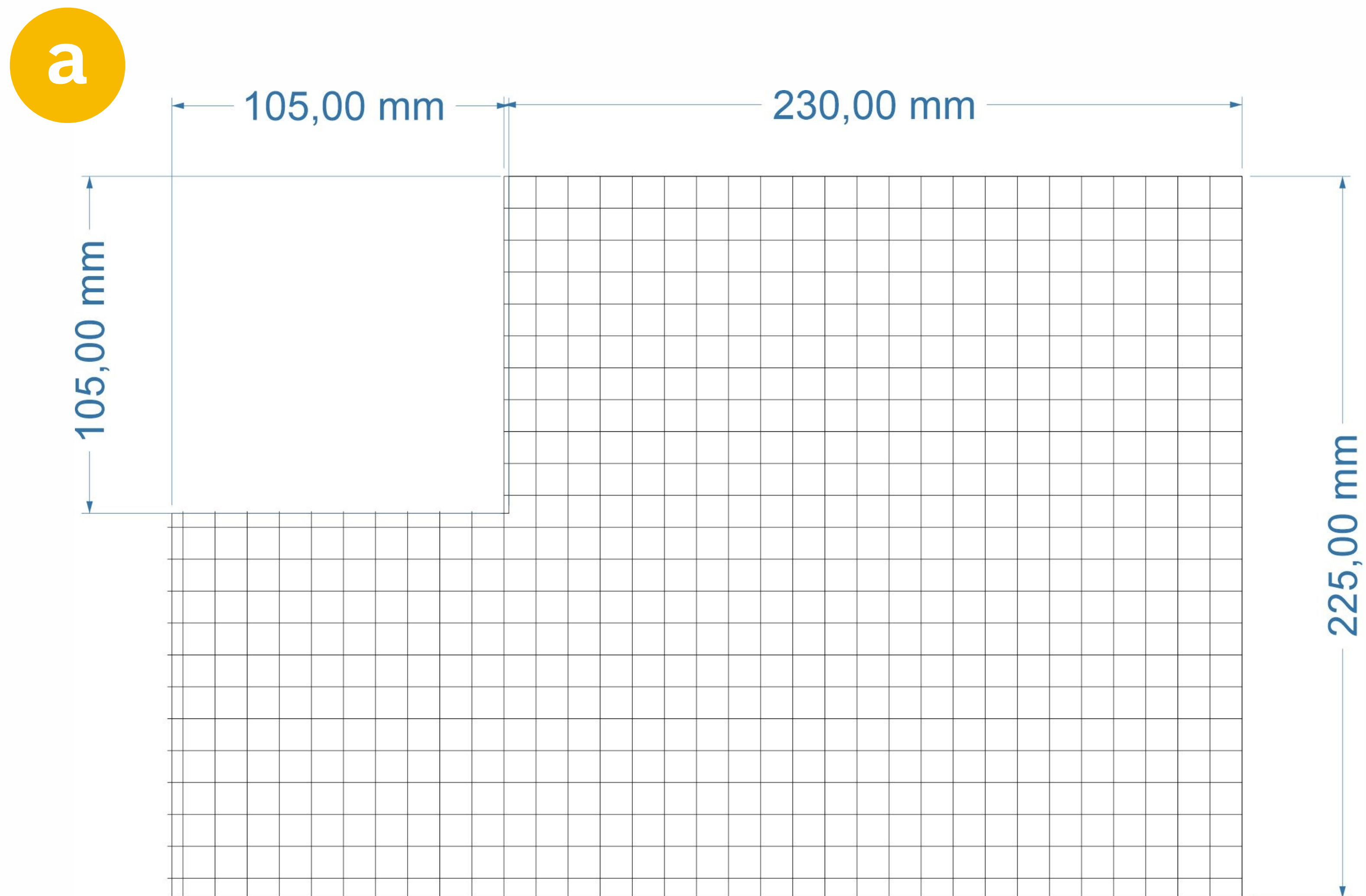


b



7. Do levé horní kóje zatlučte díl č. 12.

8. Nastříhejte pletivo dle rozměrů.



b



c



d



9. Sponkovačkou připevněte pletivo.



10. Na díl č. 10 přitlučte díl č. 14.



11. Ke vzniklému čelu připevněte z boku díly 9a a 9b (doporučujeme lehce předvrtat drobným vrtákem, aby při protlučení nedošlo k rozštípnutí latky (díly č. 11)).



12. Připevněte logo z vnitřní strany hotelu, tak aby se dotýkalo pletiva a stropu.



13. Vyplňte kóje libovolnými přírodními materiály. V ilustraci jsou kóje vyplněny křídlatkou, brčky, šiškami dřevitou vlnou a příbory. (délka výplně by neměla přesahovat 17 cm)

a



b





14. Přitlučte zadní víko (díl č.5)



15. Na střechu umístěte plastový táč. Předvrtejte místa uchycení 3 mm vrtákem a následně přišroubujte klempířskými nerezovými vruty.



16. Stojnou nohu hotelu zkratíte na délku 100 cm, pokud máte delší trám.



17. Vyvrtejte otvory pro patky.



18. Natřete ocelové patky a trám ekologicky šetrnou barvou.



19. Připevněte patku ze spodní části hotelu.



20. Hotovo!



