



RATUJEMY, EDUKUJEMY, INSPIRUJEMY

# INSTRUKCJA BUDOWY DODOMKÓW DLA BEZDOMNYCH KOTÓW W KILKU PROSTYCH KROKACH

## Uwagi konstrukcyjne

Przedstawiony w tej publikacji projekt domku dla kotów jest jednym z wielu możliwych rozwiązań. Konstruując domek według własnego pomysłu należy mieć na uwadze poniższe zalecenia:

- domek nie może być zbyt duży, kot musi ogrzać go ciepłem swego ciała,
- domek nie może posiadać więcej niż jednego wejścia, gdyż spowodowałoby to powstanie przeciągów i natychmiastowe wyziębnienie domku,
- w przypadku wykorzystania styropianu jako elementu konstrukcji lub izolacji (płyty, gotowe pudła, etc.) należy go zabezpieczyć przed wpływem czynników atmosferycznych poprzez owinięcie lub oklejenie materiałem wodoodpornym lub malowanie.

## Potrzebne materiały:

- dwie skrzynki po owocach tropikalnych – dostępne nieodpłatnie w sklepach spożywczych, bazarach, etc.,
- klej montażowy lub inny klej do styropianu, ewentualnie pistolet do wyciskania kleju z kartusza,
- taśma klejąca tzw. pakowa lub wzmocniona tkaniną tzw. power tape,
- 2 lub 3 płyty styropianowe grubości 3-5 cm,
- koc ratunkowy (termiczny), dostępny w sklepach turystycznych,
- plandeka, cerata lub gruba folia.

## Potrzebne narzędzia:

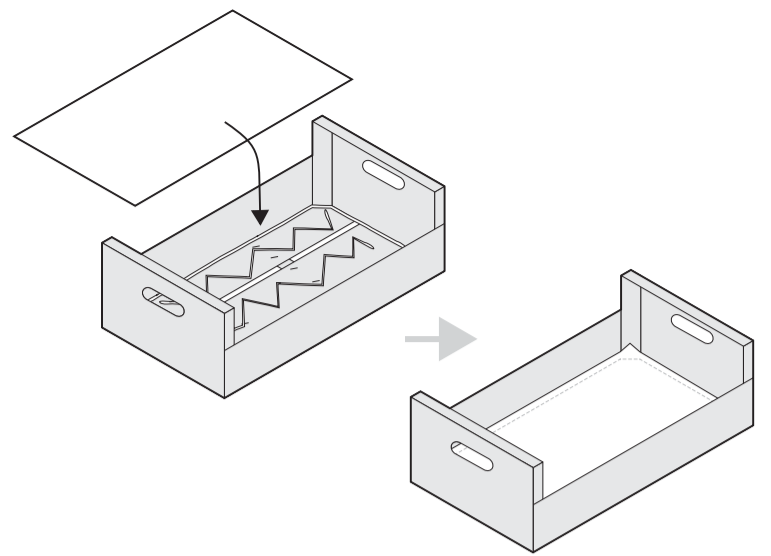
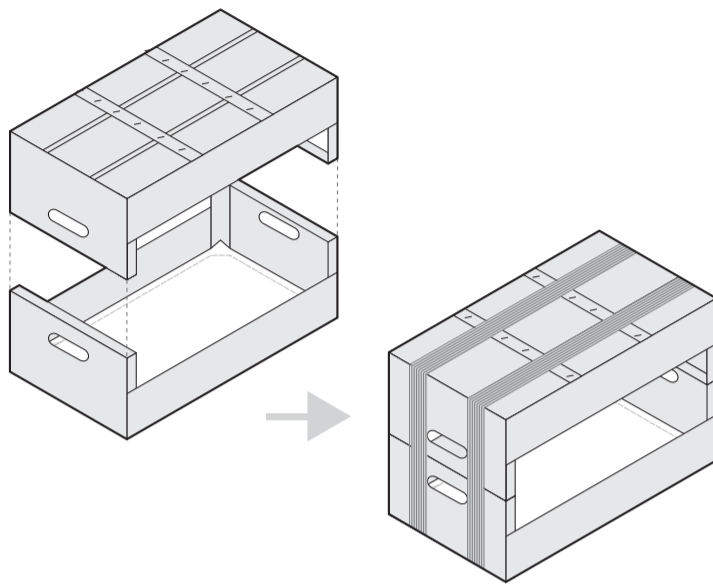
- nożyczki,
- nożyk do tapet lub ostry nóż,
- przymiar metrowy lub prosta listewka służąca jako pomoc przy cięciu styropianu.

1

Skrzyneczki po owocach oczyszczamy z resztek papierowych etykiet i wystających drzazg lub zszywek.

Dno i połączenie dna z bokami jednej ze skrzynek smarujemy klejem. Na tak przygotowanym dnie przyklejamy wycięty na wymiar kawałek plandeki, lub grubej ceraty. Plandeka stanowić będzie podłogę domku dla kotów.

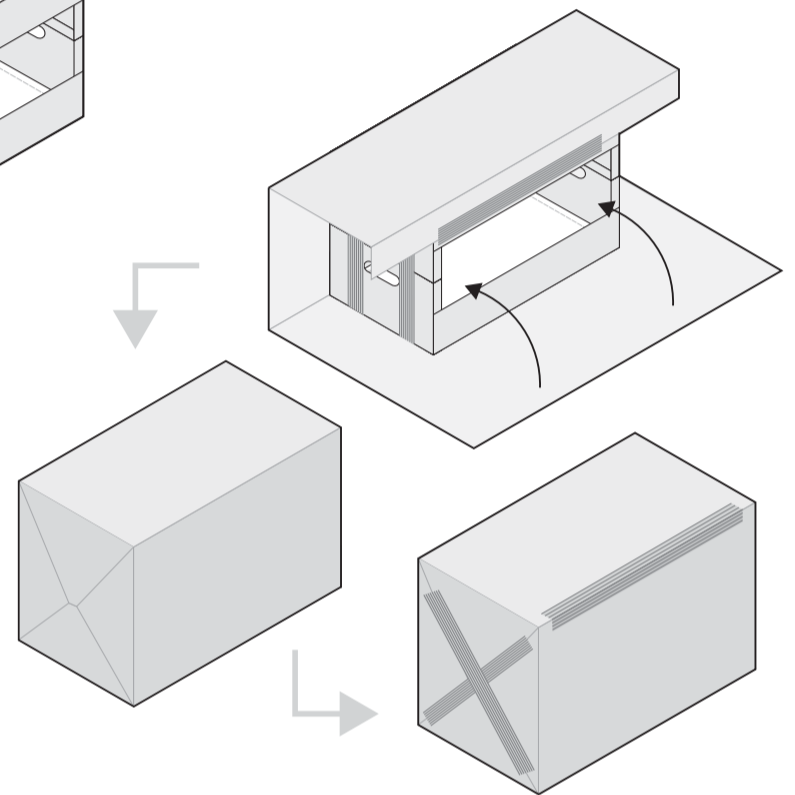
Po umieszczeniu plandeki we właściwym miejscu należy ją dokładnie docisnąć, szczególnie na brzegach, a następnie obciążyć na czas wiązania kleju. Dobrym i łatwo dostępnym obciążnikiem są książki.



2

Przygotowane wcześniej skrzyneczki należy połączyć ze sobą, tworząc w ten sposób szkielet domku. Do tego celu najlepiej wykorzystać taśmę pakową.

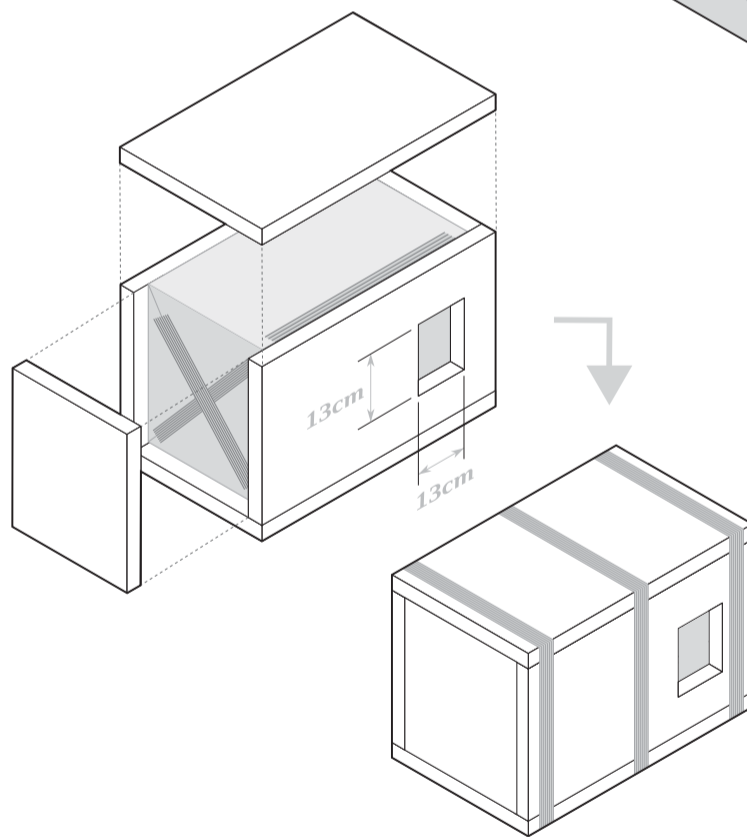
Tak połączone skrzynki stanowić będą konstrukcję nośną kociego domku.



3

Konstrukcję z połączonych skrzynek opakujemy w koc ratunkowy. Ważne jest, by koc zwrócony był złotą stroną na zewnątrz.

Miejsca połączeń skleamy taśmą samoprzylepną. Pracę ułatwi nam umocowanie początku koca kąwkami taśmy.

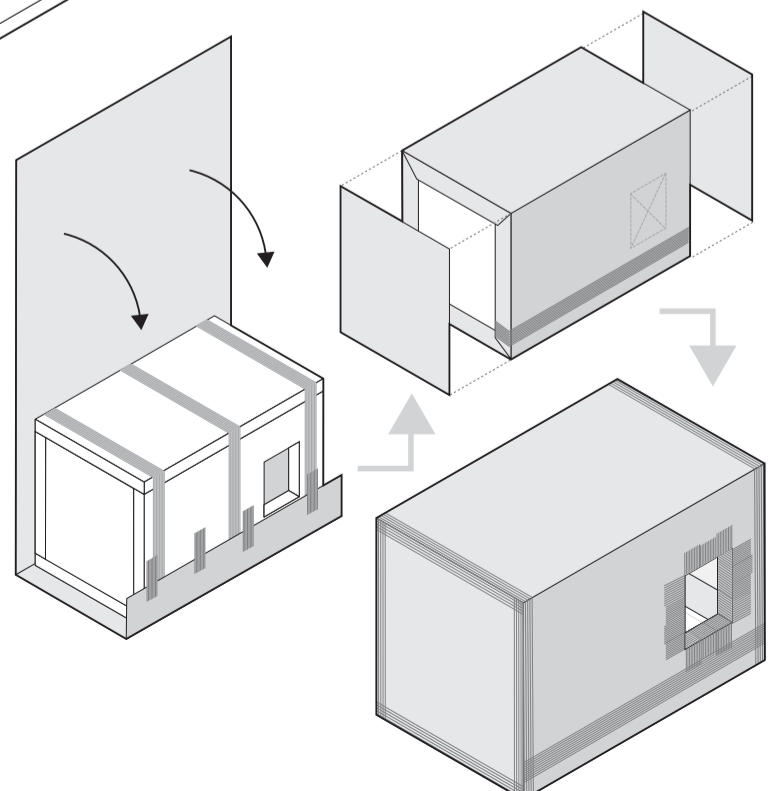


4

Aby zapobiec utracie ciepła domek obudujemy warstwą styropianu. Styropian tniemy nożykiem do tapet lub ostrym nożem. Cięcie należy wykonać bardzo precyzyjnie. Należy pamiętać, aby zachować niewielki luz pomiędzy konstrukcją i styropianową obudową. Nie należy zapomnieć o niezbędnych zakładach.

W jednej z bocznych płyt wycinamy otwór wejściowy o wymiarach 13x13 cm. Otwór powinien znajdować się mniej więcej w połowie wysokości naszego domku i jak najbliżej bocznych ścianek.

Styropianową obudowę krępujemy przy pomocy taśmy pakowej.



5

Konieczne jest zabezpieczenie styropianu przed wpływem wilgoci i przed uszkodzeniami mechanicznymi. Do tego celu możemy wykorzystać plandekę lub grubą folię budowlaną.

Zabezpieczając konstrukcję plandeką należy pamiętać o odpowiednich zakładach. Miejsca połączeń skleamy taśmą samoprzylepną, można też użyć kleju.

W miejscu, gdzie przewidzieliśmy otwór wejściowy, plandekę oraz znajdujący się pod styropianem koc termiczny nacinaamy po przekątnej. Nacięte fragmenty koca odginamy na zewnątrz, a fragmenty plandeki do środka, a następnie zabezpieczamy brzegi otworu taśmą pakową.