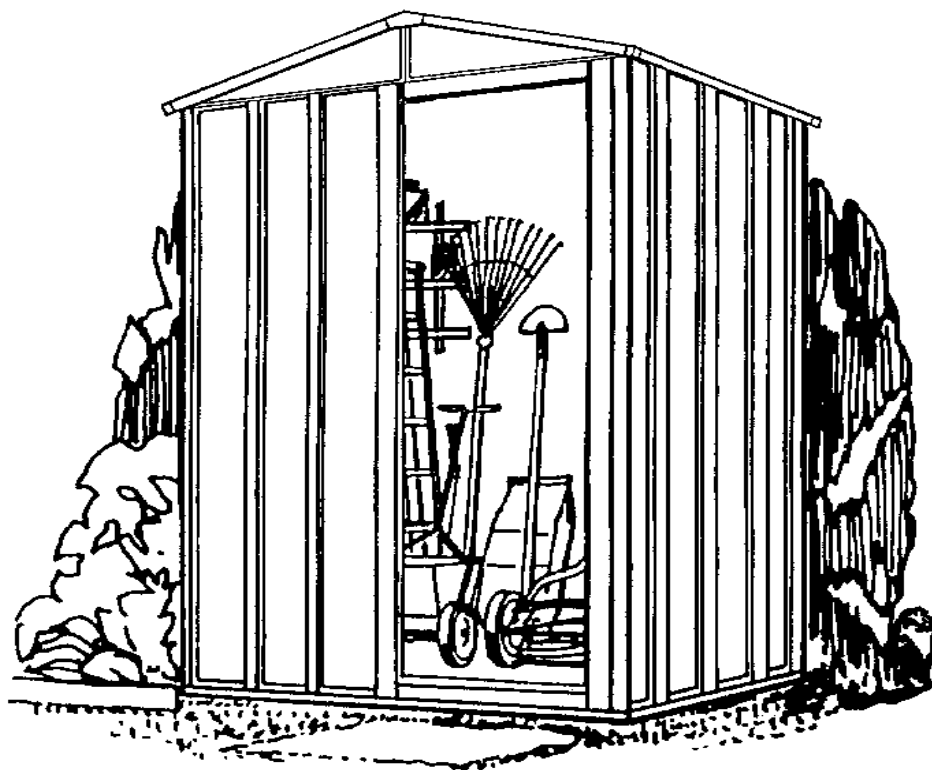


Poradnik właściciela i instrukcja montażu

BP01-PO

Nr modelu	EH54-A ☐	EN54 ☐	HM5467 ☐
	LM5467 ☐	RM54-A ☐	RMG54 ☐
	RMW54 ☐	VL5467 ☐	WL54 ☐
			NW54 ☐



722501016

Powierzchnia użytkowa: 16 Sq. Ft. 98 Cu. Ft.
1,5 m² 2,8 m³



OSTROŻNIE: NIEKTÓRE CZĘŚCI MAJĄ OSTRE KRAWĘDZIE. PODCZAS PRZENOSZENIA CZĘŚCI NALEŻY ZACHOWAĆ OSTROŻNOŚĆ, ABY UNIKNĄĆ WYPADKU. DLA WŁASNEGO DOBRA PRZED ROZPOCZĘCIEM MONTAŻU PROSIMY ZAPOZNAĆ SIĘ INFORMACJAMI O BEZPIECZEŃSTWIE W TYM PORADNIKU. PRACUJĄC Z CZĘŚCIAMI METALOWYMI NALEŻY NOSIĆ RĘKAWICE.

WYMIARY BUDYNKU * Wymiary budynku zaokrąglone do najbliższych 30 cm (1 stopy)

*Przybliżone wymiary	Wymiary podstawy	Wymiary zewnętrzne (pomiędzy krawędziami dachu)			Wymiary wewnętrzne (pomiędzy ścianami)			Otwór drzwiowy	
		Szerokość	Głębokość	Wysokość	Szerokość	Głębokość	Wysokość	Szerokość	Wysokość
5' x 4'	57" x 45 7/8"	59 1/2"	48"	78"	54 1/4"	43 1/8"	76 3/4"	22 1/4"	65"
1,4 m x 1,1 m	144,8 cm x 116,5 cm	151,1 cm	121,9 cm	198,1 cm	137,8 cm	109,5 cm	194,9 cm	56,5 cm	165,1 cm

ZANIM ROZPOCZNIESZ...

Poradnik właściciela

Przed rozpoczęciem budowy należy się zapoznać z miejscowymi przepisami budowlanymi odnośnie podstawy fundamentowej, lokalizacji i innych wymogów. Radzimy zapoznać się z tym poradnikiem.

Dzięki ważnym informacjom i pomocnym wskazówkom praca przy budowie będzie łatwiejsza i przyjemniejsza.

Instrukcja montażu: Instrukcje zawarte w tym poradniku zawierają wszystkie niezbędne informacje do montażu danego modelu budynku. Prosimy zapoznać się z nimi przed rozpoczęciem i w trakcie montażu i wykonywać czynności w podanej kolejności, aby uzyskać pożądane rezultaty.

Podłoga i zakotwienie: Budynek magazynowy musi być zakotwiony, aby był odporny na wiatr. Kwadratowa, pozioma podłoga jest niezbędna do wzniesienia prostopadłej konstrukcji. Materiały do zakotwienia i osadzenia budynku nie są włączone do zestawu. Instrukcja montażu zawiera informacje na temat kilku metod zwykle stosowanych do wybudowania poziomego budynku.

Części i ich spis: Sprawdź, czy masz wszystko, co potrzebne do budowy.

- Wszystkie numery części są na nich uwidocznione. Wszystkie te numery (po których występuje kreska -) muszą być zgodne z numerami w spisie części.

- Wyjmując części z kartonu należy je posegregować według numerów, a te trzeba sprawdzać ze spisem. Pierwszych kilka czynności polega na zestawieniu powiązanych części w większe podzespoły do późniejszego użytku.

- Warto zaznajomić się z okuciami, wkrętami i śrubami, które będą użyte do budowy. Są one zapakowane wewnątrz kartonu. Dla wygody są tam dodatkowe wkręty i śruby.

PLANUJ Z GÓRY...

Obserwuj pogodę: Musisz wybrać suchy, bezwietrzny dzień do budowy. Nie próbuj montować budynku podczas wiatru. Unikaj mokrego lub błotnistej podłoża.

Praca zespołowa: W miarę możliwości na budowie powinny pracować co najmniej dwie osoby. Jedna będzie układa panele na właściwych miejscach, a druga zajmie się śrubami i narzędziami.

Narzędzia i materiały: Do budowy będą potrzebne podstawowe narzędzia i materiały. Zanim sporządzisz wyczerpujący spis potrzebnych materiałów, zdecyduj się, jaką wybierzesz metodę kotwiczenia i kładzenia podłogi.



Wybór i przygotowanie miejsca budowy: Przed rozpoczęciem montażu trzeba zdecydować, gdzie stanie budynek. Najlepsze jest miejsce poziome, z dobrym odpływem.

•Postaraj się mieć dosyć miejsca na manewrowanie częściami podczas montażu. Zapewnij sobie dosyć miejsca przy drzwiach, aby można je było całkowicie otworzyć oraz dookoła budynku, aby móc mocować panele z zewnątrz.

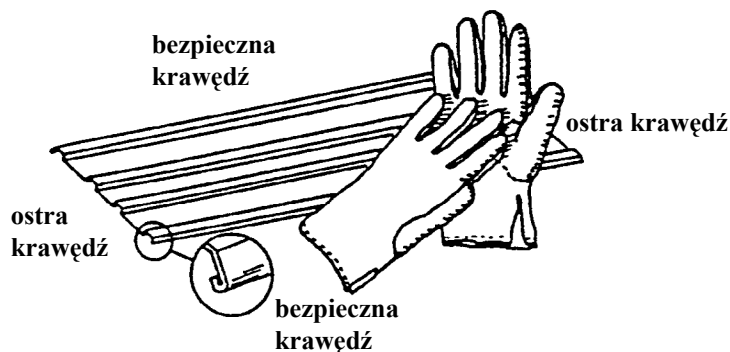
•Zanim rozpoczniesz pierwsze kroki przy zestawianiu części, podłoża i system kotwiczenia powinien być przygotowany.

BEZPIECZEŃSTWO PRZED WSZYSTKIM....

A05-PO

Przez cały okres budowy trzeba przestrzegać zasad bezpieczeństwa.

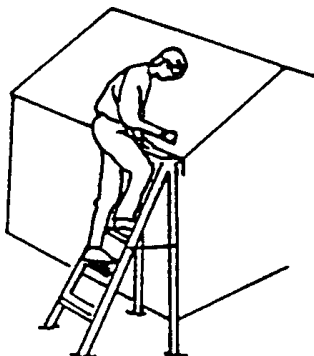
•Podczas przenoszenia części należy zachować ostrożność, ponieważ niektóre z nich mają ostre krawędzie. Podczas montażu i konserwacji budynku trzeba zawsze nosić rękawice i okulary ochronne oraz długie rękawy.



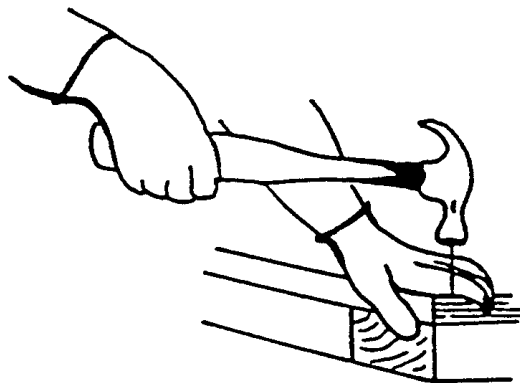
•Nie dopuszczaj na plac budowy dzieci i zwierząt domowych, aby uniknąć odwracania uwagi i zapobiec wypadkom.



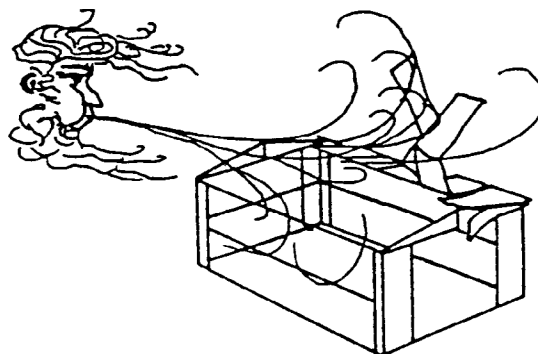
•Nigdy nie opieraj się całym ciężarem na dachu. Zanim wejdziesz na drabinę, sprawdź czy jest całkowicie otwarta i stoi na równej powierzchni.



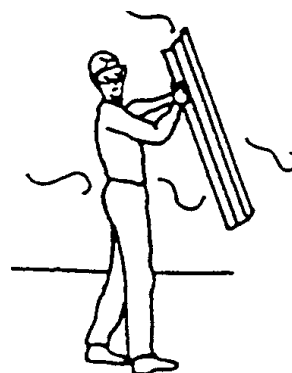
•Nigdy nie opieraj się całym ciężarem na dachu. Zanim wejdziesz na drabinę, sprawdź czy jest całkowicie otwarta i stoi na równej powierzchni.



•Nie rozpoczynaj montażu, jeżeli nie masz wszystkich części, ponieważ niewykończony budynek może zostać poważnie uszkodzony nawet przez lekki wiatr.



•Nie próbuj montować budynku w wietrzny dzień, ponieważ duże panele działają jak żagle i wiatr może nimi miotać utrudniając pracę i stwarzając zagrożenie.



UTRZYMANIE I KONSERWACJA...

Wykończenie: Aby utrzymać powierzchnię zewnętrzną w dobrym stanie, należy ją co jakiś czas zmywać i woskować. Zadrapania trzeba zamalowywać, gdy tylko się je dostrzeże. Niezwłocznie oczyścić uszkodzone miejsce drucianą szczotką, umyć je i zamaluj lakierem zalecanym przez producenta.

Dach: zmiataj z dachu liście i śnieg miękką miotłą na długim trzonku. Ciężki śnieg na dachu może uszkodzić budynek i stworzyć zagrożenie.

Drzwi: prowadnice muszą być czyste, aby drzwi mogły się z łatwością przesuwają. Raz na rok prowadnice trzeba smarować politurą lub sprejem silikonowym. Drzwi powinny być zamknięte i zaryglowane, aby chroniły budynek przed wiatrem.

Elementy mocujące: wykorzystaj wszystkie dostarczone uszczelki, aby zapobiec zawilgoceniu i chronić części metalowe przed zarysowaniem ostrymi wkrętami. Regularnie sprawdzaj, czy nie ma poluzowanych wkrętów, śrub, nakrętek itp. i w miarę potrzeby usuwaj takie usterki.

Wilgoć: plastikowa płachta pod całą podłogą i dobra wentylacja zmniejszy kondensację wilgoci.

Inne wskazówki...

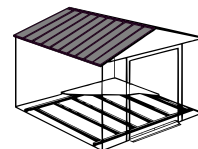
- Zmyj mydłem i wodą numery części napisane tuszem na panelach powlekanych.
- Cały budynek można uszczelnić przed wilgocią stosując silikon.

W budynku nie należy przechowywać chemikaliów do basenu. Materiały łatwopalne i żrące muszą być przechowywane w szczelnych atestowanych pojemnikach.

Zachowaj ten Poradnik właściciela i instrukcje montażu do wglądu.

Podstawa

Podstawa budynku



OPCJA 1: bezpośrednio na na ziemi

Zmontuj budynek bezpośrednio na poziomym gruncie (może to być trawa, ziemia, skała, piach itd.).

Montaż zajmie około 1 - 2 godziny.

OPCJA 2: Platforma drewniana

Jeżeli zdecydujesz się na zbudowanie platformy, wybierz stosowne materiały.

Zaleca się następujące materiały do budowy:

- Długość z drewna sezonowanego pod ciśnieniem 38 x 89 mm
- Sklejka do użytku na zewnątrz pomieszczeń 15,5 mm (1220 mm x 2440 mm) **UWAGA:** drewna sezonowanego pod ciśnieniem nie wolno stosować w miejscach mających styczność z budynkiem. Właściwości tego drewna przyspieszają korozję.

Jeżeli drewno sezonowane pod ciśnieniem będzie się stykać z budynkiem, gwarancja zostanie unieważniona.

- Gwoździe galwanizowane 10 i 4 (3 cale i 1 1/4 cala) ● Bloczki gazobetonowe (opcjonalne)

Platforma powinna być pozioma i płaska (bez wybojów) aby zapewnić dobre podparcie budynku. Potrzebne materiały można kupić w lokalnych składach drewna.

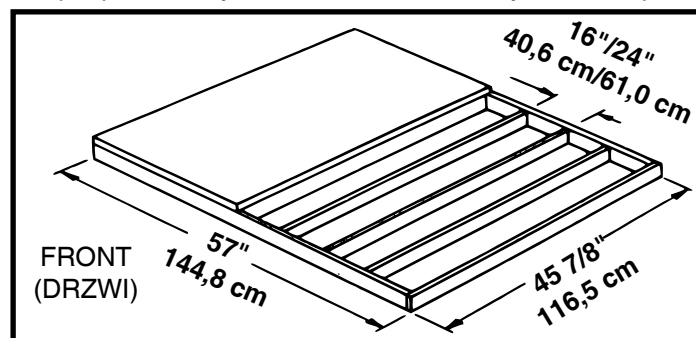
Budując platformę należy się stosować do instrukcji i rysunku.

Zbuduj ramę (użyj gwoździ galwanizowanych 3-calowych).

Odmierz sekcje 16"/24" (40,6/61,0 cm) do skonstruowania podziałów wewnętrznych ramy (patrz rysunek).

Przybij arkusz sklejki do ramy gwoździami galwanizowanymi nr 10 i 4 (3 cale i 1 1/4 cala).

Montaż zajmie około 6 - 7 godzin.



Uwaga: Platforma (płyta betonowa) będzie z czterech stron o półtora centymetra większa niż rama podłogowa. Dla odwodnienia zabezpiecz ten półtoracentymetrowy margines drewna papą dachową (do nabycia oddzielnie) lub utwórz skos w betonie podczas wylewania.

OPCJA 3: Płyta betonowa

Płyta musi mieć grubość co najmniej 10 cm. Musi być pozioma i płaska, aby zapewnić dobre podparcie ramy.

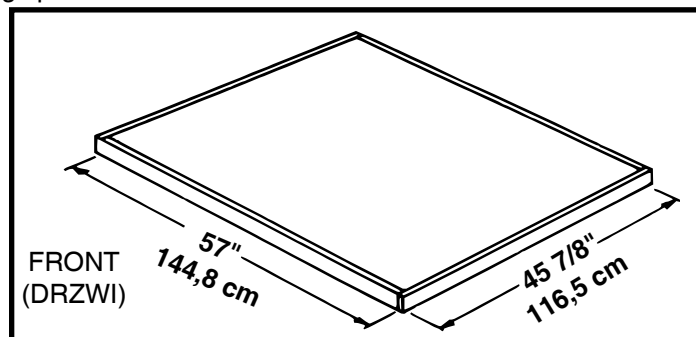
Zaleca się następujące materiały do budowy:

- Długość 19 mm x 89 mm (zostaną usunięte po utwardzeniu betonu)
- Beton ● Płachty plastikowe grubości 0,15 mm
- Receptura betonu należytej mocy:
1 część cementu ● 3 części żwiru wielkości grochu ● 2,5 części czystego piasku

Przygotowanie miejsca i budowa platformy

1. Zrobić wykop gł. 15,2 cm (usunąć trawę)
2. Wypełnić żwirem na głębokość 10,2 cm i mocno ubić.
3. Płachty plastikowe grubości 0,15 mm
4. Zbuduj drewnianą ramę z czterech belek 2 x 9 cm.
5. Napętnij gęstym betonem wykop i ramę na głębokość 10,2 cm. Powierzchnię betonu trzeba wyrównać.

Montaż zajmie 3 - 5 godzin, beton stwardnieje po tygodniu.



Uwaga: Wymiary gotowej płyty po usunięciu drewna

Zakotwienie

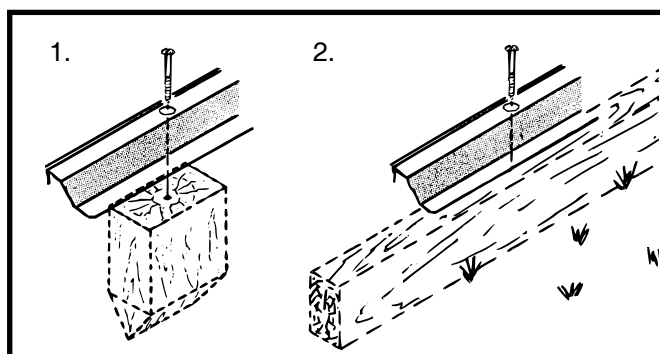
Zakotwienie budynku

Po wzniesieniu budynku cała rama podłogowa musi zostać zakotwiona.

Zaleca się następujące metody zakotwienia.

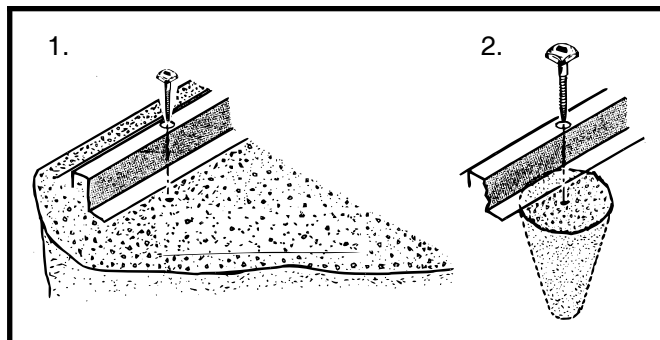
Zakotwienie do słupa drewnianego:

Stosować 6 mm wkręty do drewna. W tym celu w ramach są przygotowane otwory o średnicy 6 mm.



Zakotwienie do betonu:

1. Do wylewanej płyty lub do bloków betonowych: stosować wkręty do drewna z łbem czterokątnym 1/4" x 2" (6 mm x 51 mm)
2. Do słupa betonowego wylanego po wzniesieniu budynku: Stosować wkręty do drewna z łbem czterokątnym 1/4" x 6" (6 mm x 152 mm)



Okucia

BP11-PO

Wyjąć z worka na śruby i
zachować na koniec montażu.



65103

#8-32 (3,2 mm grb.) nakrętki
sześciokątne (35)

65900A

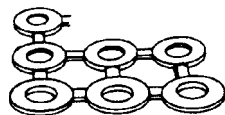
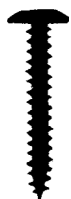
#10Bx1/2" (13 mm) czarne
wkręty (8) (zapakowane)

65923

#8-32x3/8" (10 mm)
Śruby (35)

65004

#8Ax5/16" (8 mm)
wkręty (159)



65914

#6Ax7/8" (22 mm) wkręty (2)
(zapakowane)

66646

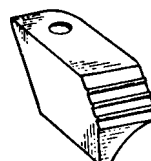
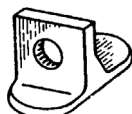
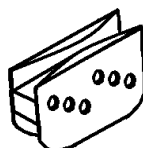
Uszczelki (140)
4 ark. x 40 szt.

65109

#8-32 nakrętki kołpakowe (3)
(zapakowane z wkrętami)

66098

Plastik Spacer (2)
(Packed with Screws)



66769

Wodzik drzwi (2)

66382

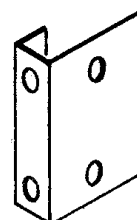
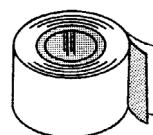
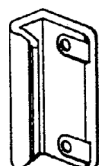
Dolny prowadnik drzwi (2)

66183

Kapturki wykończeniowe na
dach (2 prawe i 2 lewe)

67468

2 kapturki na szczyt dachu (z
logotypem f-my Arrow)



66775

Zatyczki (1 szt.) (zapakowane
z wkrętami)

66260

Klamka (1)

67293

Taśma izolacyjna (1)

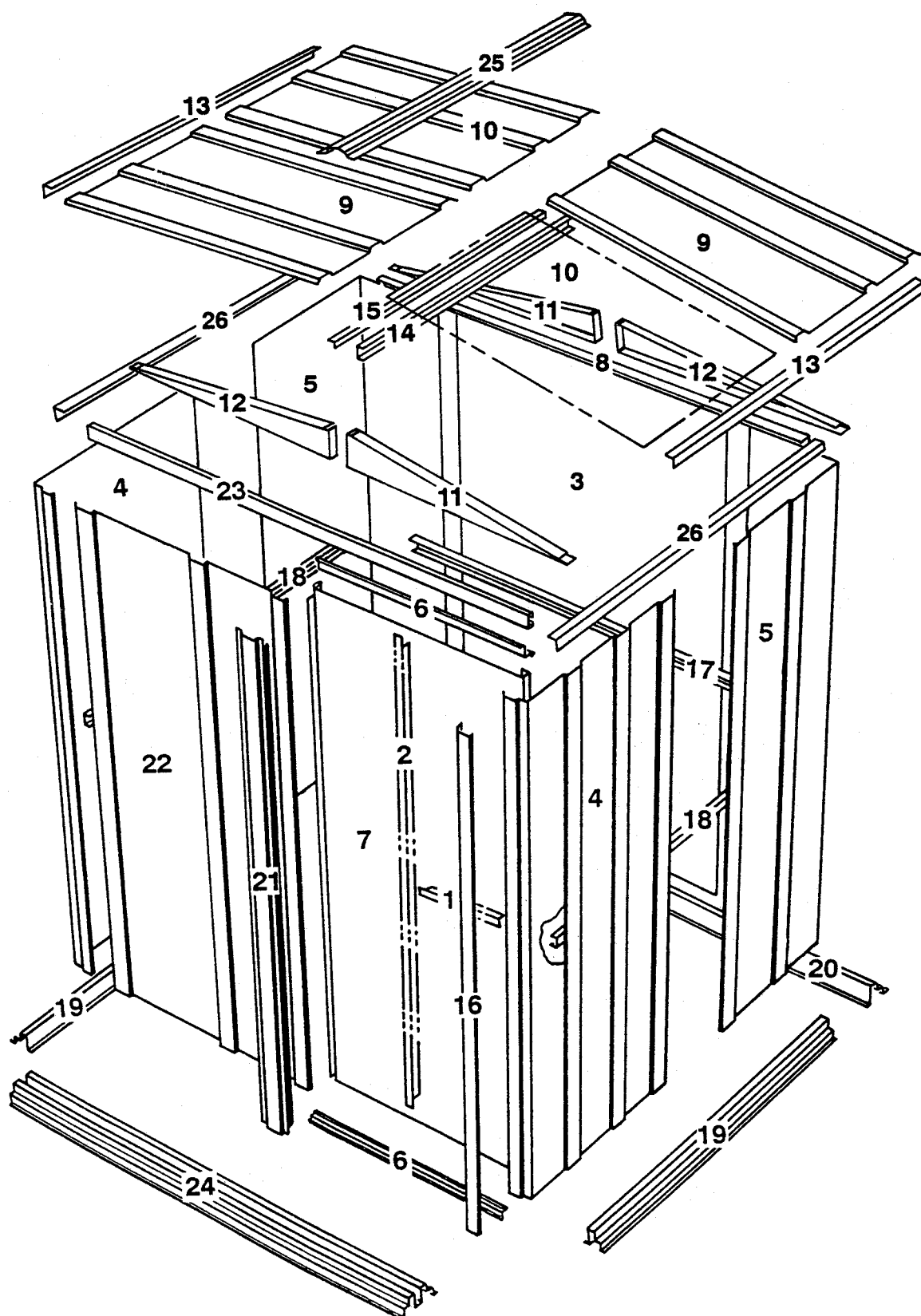
7972

Uchwyt Blokada klamki (1)

Spis części

Nr kolejny	Numerów części	Wyszczególnienie	Ilość w kartonie	Lista kontrolna
1	3719	Mocowanie klamki	1	
2	6300	Pionowy zastrzał drzwi	1	
3	6627	Panel ścienny	1	
4	6633	Panel narożny	2	
5	7044	Panel narożny	2	
6	10500	Poziome wzmocnienie drzwi	2	
7	10473	Drzwi	1	
8	9725	Kątownik tylnej ściany	1	
9	9726	Prawy panel dachowy	2	
10	9727	Lewy panel dachowy	2	
11	9449	Prawy szczyt	2	
12	9448	Lewy szczyt	2	
13	9574	Boczne wykończenie dachu	2	
14	9729	Belka dachowa	1	
15	9731	Kątownik Belka dachowa	1	
16	9698	Węgar drzwi	1	
17	9918	Wzmocnienie tylnej ściany	1	
18	9919	Wzmocnienie ściany bocznej	2	
19	8971	Boczna rama podłogi	2	
20	8972	Tylna rama podłogi	1	
21	9370	Węgar drzwi	1	
22	9456	Przednia Panel ścienny	1	
23	9730	Prowadnica drzwi	1	
24	9458	Przednia rama podłogi	1	
25	9573	Okrycie szczytu	1	
26	9728	Kątowniki ściany bocznej	2	

Montaż według nr kolejnych



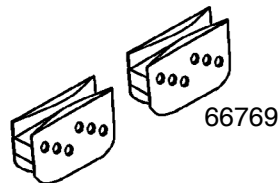
Krok 1

BP14-PO

● Potrzebne części ● Prowadnica drzwi/ Belka dachowa

- 9730 Łącznik prowadnicy drzwi (1)
- 9729 Belka dachowa (1)
- 9731 Kątowniki Belka dachowa (1)

Prowadnica podpira drzwi przesuwane i wzmacnia przednią ścianę. Belki dachowe łączą ze sobą dwa szczyty i podtrzymują płyty dachowe. Główna belka dachowa składa się z dwóch połączonych ze sobą części.

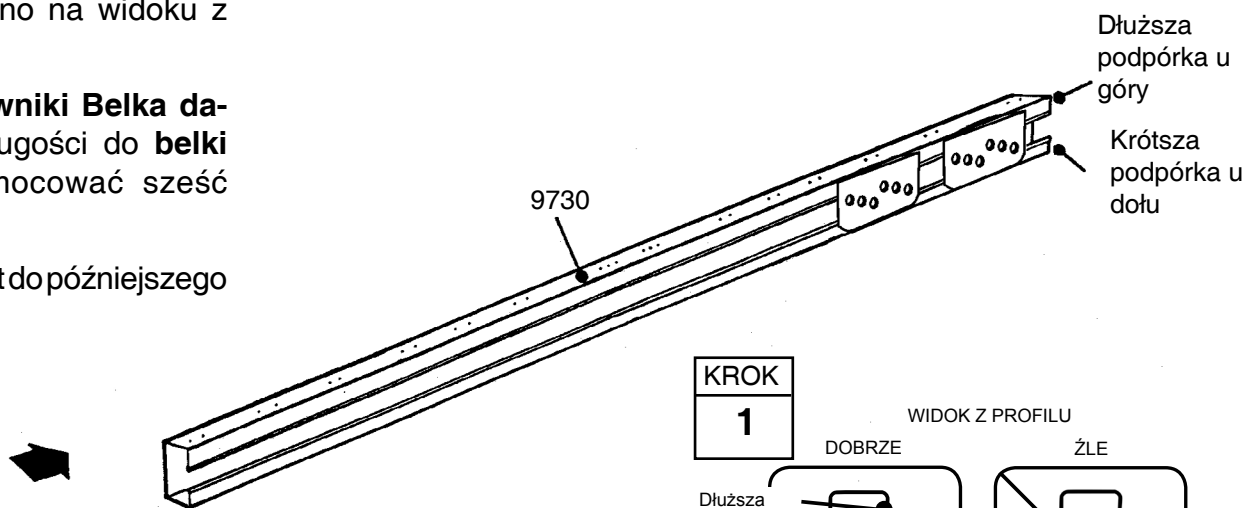


Wskazówka: Otwory w górnej części prowadnicy drzwi posłużą później do przymocowania szczytu do górnej krawędzi ściany frontowej.

1 Wstaw **podpórki drzwi** w prowadnicę, jak pokazano na widoku z profilu.

2 Przyłożyć **Kątowniki Belki dachowej** na całej długości do **belki dachowej** i przymocować sześć wkrętami.

3 Odłóż ten segment do późniejszego użycia.



KROK
1

WIDOK Z PROFILU

DOBRE

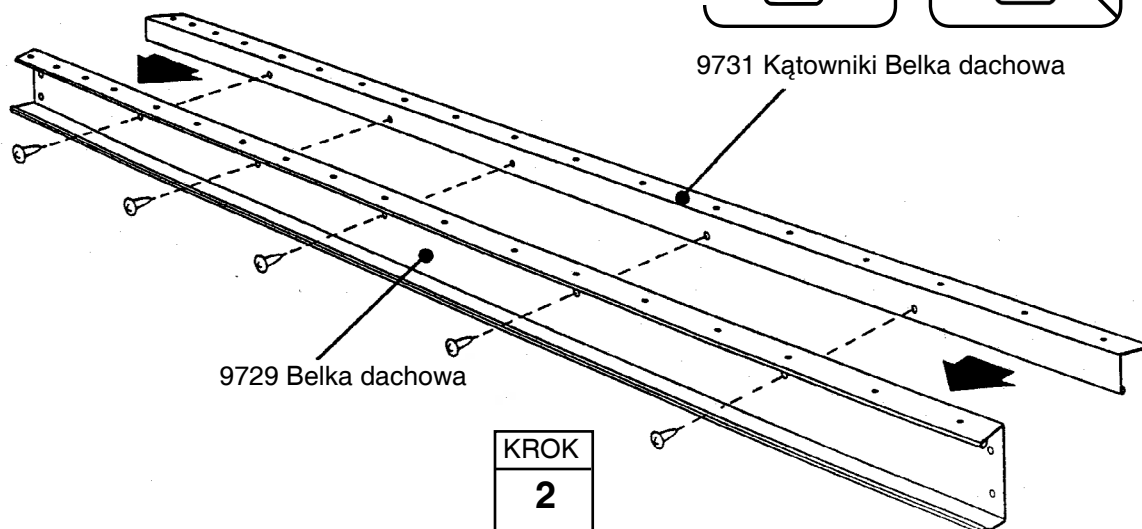
ŹLE

Dłuższa podpórka u góry

Wodzik drzwi

9731 Kątowniki Belka dachowa

Po zmontowaniu



KROK
2

Krok 2

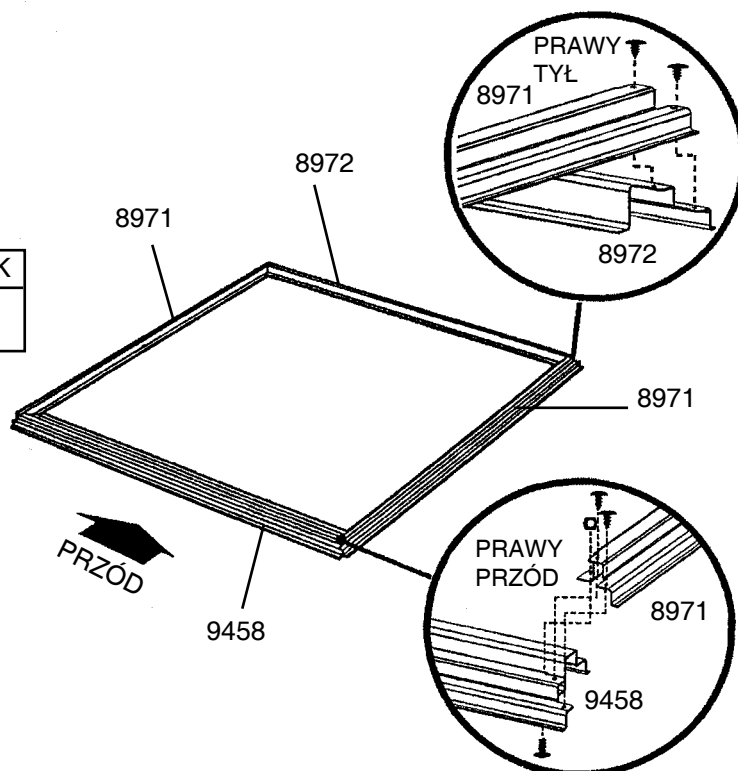
BI15-PO

● Potrzebne części ● Rama podłogi

- 9458 Przednia rama podłogi (1)
- 8972 Tylna rama podłogi (1)
- 8971 Boczna rama podłogi (2)

1 Połącz narożniki ramy podłogi dwoma śrubami na każdym złączy, jak pokazano. Z przodu ramy włóż śruby od dołu i przykręć nakrętki od góry.

KROK
1

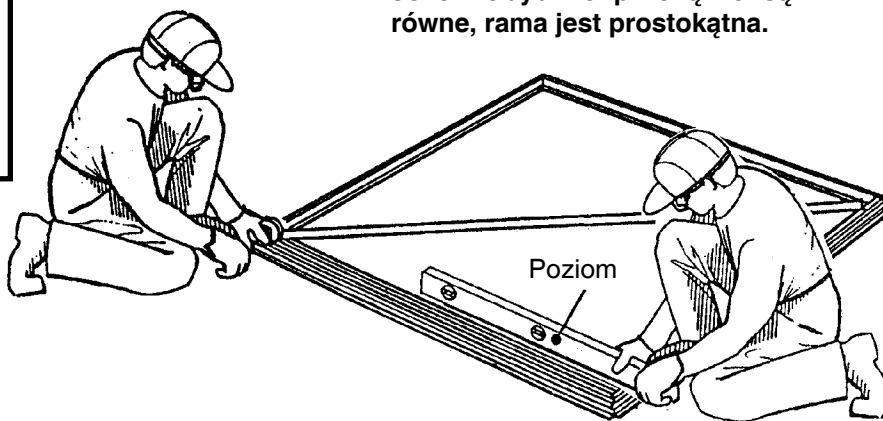


2 Zmierz przekątne ramy podłogowej. Jeżeli obydwie przekątne są równe, rama jest prostokątna.

UWAGA

Jeżeli budynek jest montowany na drewnianej platformie lub na płycie betonowej, nie przykręcaj jeszcze elementów ramy do podstawy. Zakotwiczysz budynek, jak będzie gotowy.

Jeżeli obydwie przekątne są równe, rama jest prostokątna.



KROK
2

Rama podłogi musi być prostokątna i pozioma, w przeciwnym razie otwory nie będą do siebie pasować.

Krok 3

BI16-PO

● Potrzebne części ●

Narożniki

- 7044 Panel narożny (2)
- 6633 Panel narożny (2)

UWAGA

Pozostałe czynności montażowe zajmą wiele godzin pracy więcej niż jednej osoby. Nie należy kontynuować robót nie mając dosyć czasu do końca dnia. Częściowo wzniesiony budynek może ulec poważnemu uszkodzeniu nawet przez lekki wiatr.

Wszystkie wkręty i śruby w ścianach wymagają podkładek.



DOBRZE



ŹLE

1 Umieść **tylne panele narożne** z tyłu, jak pokazano. Najszerze części paneli narożnych powinny się znaleźć wzdłuż boków budynku. Przymocuj panele narożne.

PODEPRZYJ PANEL NAROŻNY DRABINĄ DOPÓKI NIE ZOSTANIE UMOCOWANY PANEL ŚCIENNY.

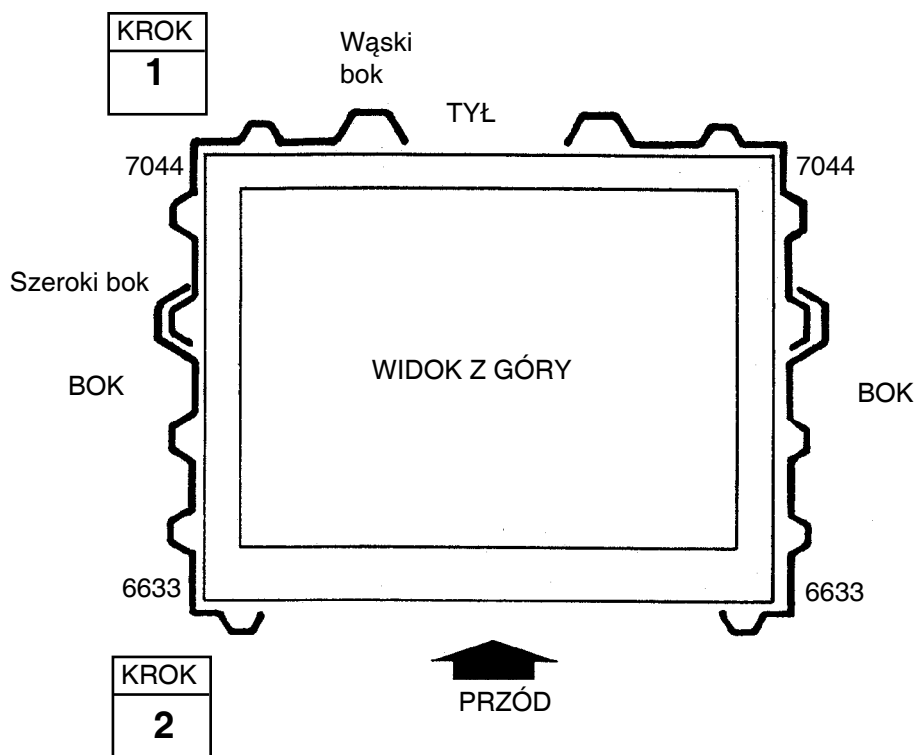
2 Umieść **przednie panele narożne** w narożnikach ramy podłogowej, jak na rysunku. Najszerze części paneli narożnych muszą się znaleźć z przodu budynku. Przymocuj panele narożne do ramy podłogowej jednym wkrętem i śrubą i nakrętki.

UWAGA

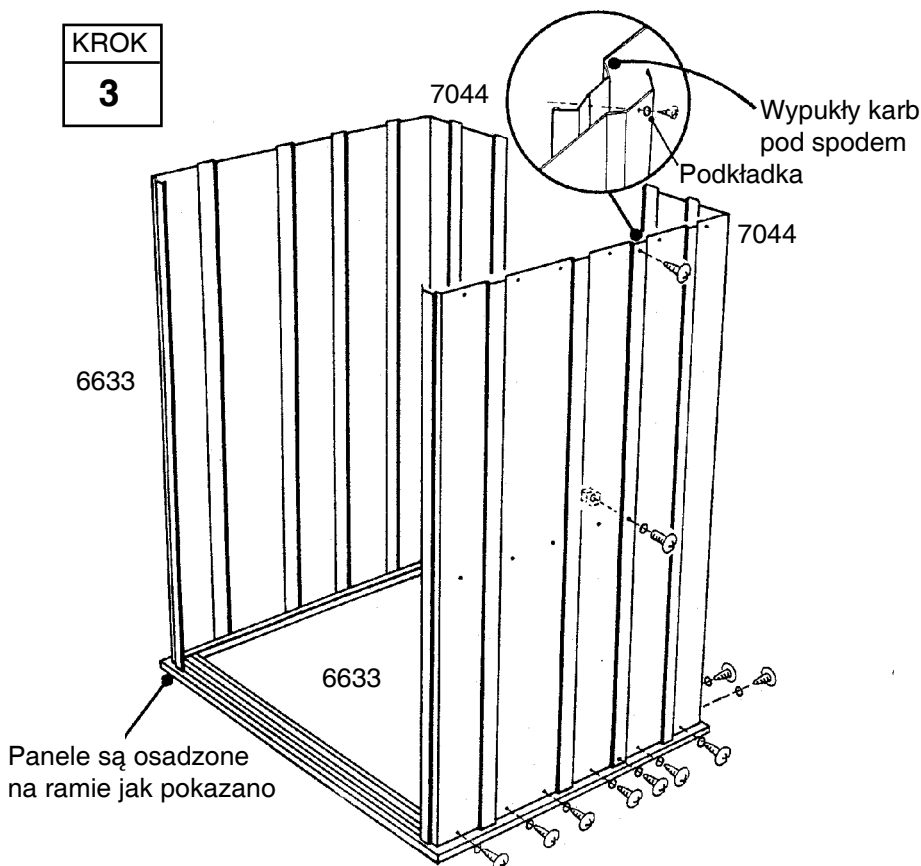
Sprawdź, czy poszczególne panele są umieszczone na właściwych miejscach.

3 Przed montażem paneli ściennych sprawdź ich numery części.

Rama podłogi musi być prostokątna i pozioma, w przeciwnym razie otwory nie będą do siebie pasować.



KROK 3



Krok 4

BP17-PO

● Potrzebne części ● Ramy

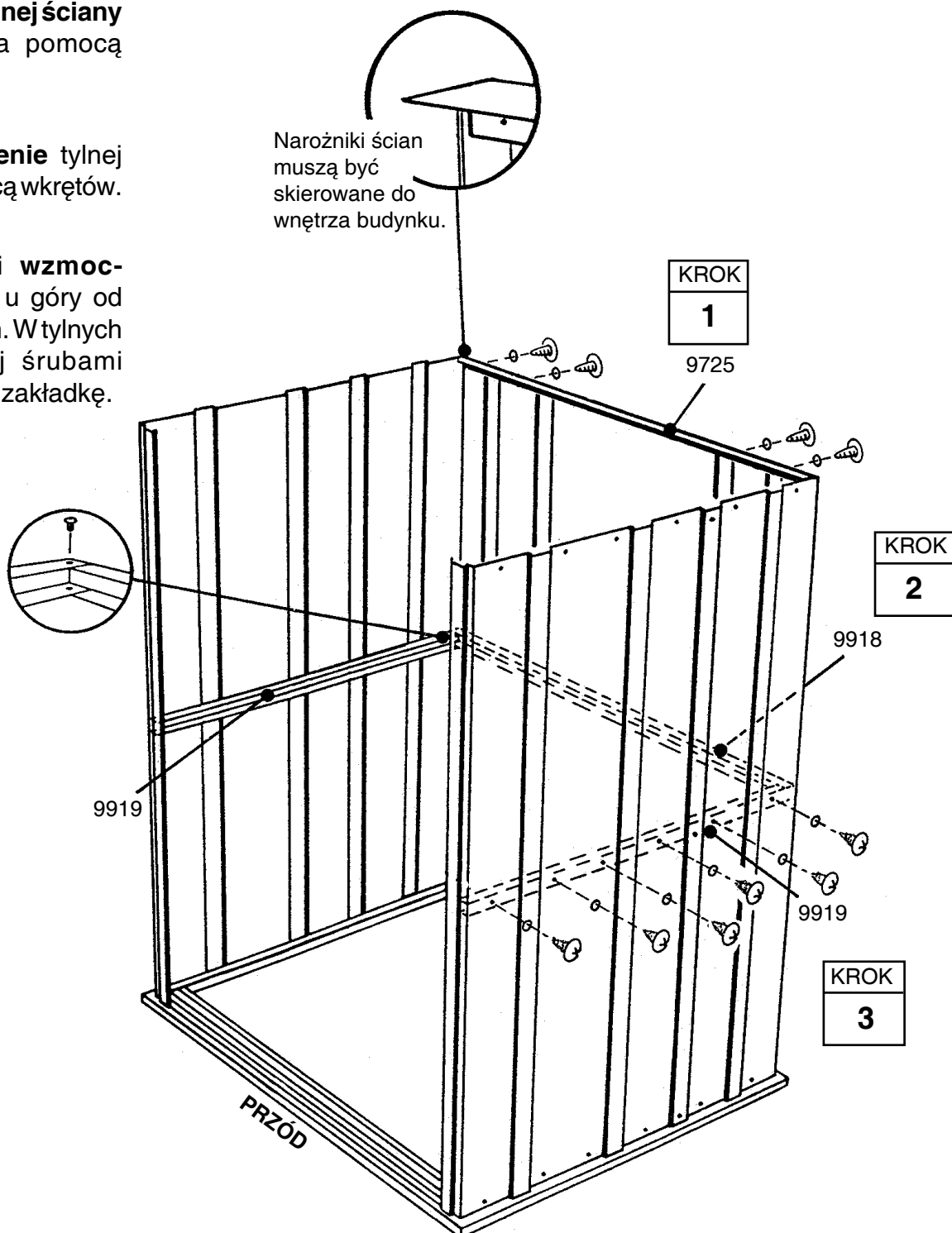
- 9725 Kątownik tylnej ściany (1)
- 9918 Wzmocnienie tylnej ściany (1)
- 9919 Wzmocnienie ściany bocznej (2)

Główne segmenty usztywniają ściany boczne i stanowią powierzchnie, do której mocuje się panele szczytowe podpierające dach.

1 Przymocuj **kątownik tylnej ściany** u góry od wewnątrz za pomocą wkrętów.

2 Przymocuj **wzmocnienie** tylnej ściany po środku za pomocą wkrętów.

3 Przymocuj śrubami **wzmocnienia bocznych ścian** u góry od wewnątrz paneli bocznych. W tylnych narożnikach przymocuj śrubami elementy montowane na zakładkę.



Krok 5

BP18-PO

● Potrzebne części ● Panely/Tor/Węgar

- 9456 Przedni Panel ścienny (1)
- Prowadnica drzwi (1)
- 9698 Węgar drzwi (1)
- 9370 Węgar drzwi (1)
- 6627 Panel ścienny (1)

Wzdłuż jednej strony panelu jest wypukły karb. Ten karb powinien znaleźć się pod karbem na sąsiednim panelu. Węgary drzwi wzmacniają framugę i stanowią ozdobne wykończenie.

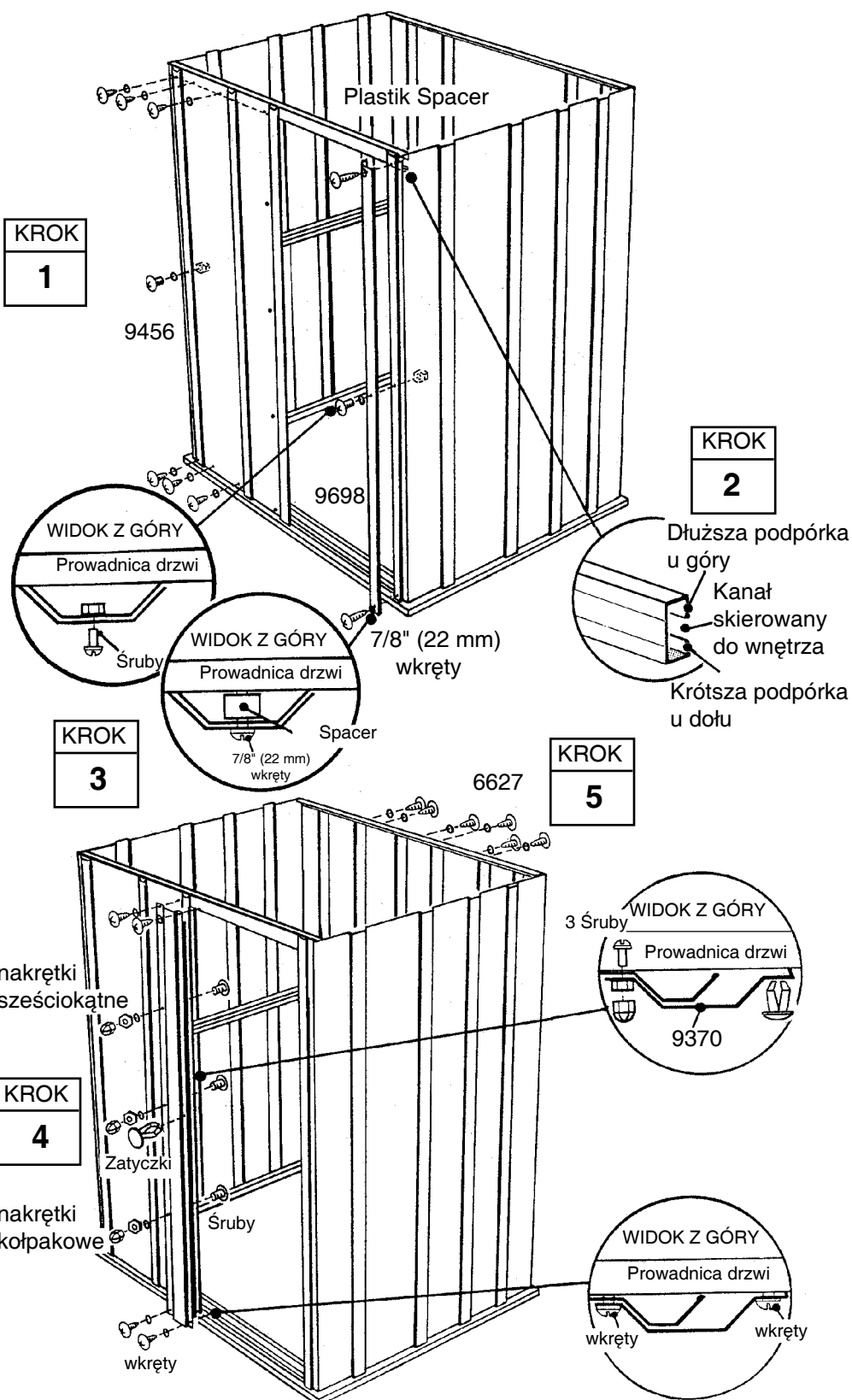
1 Przymocować **panel do ściany przedniej** w lewym przednim rogu, tak jak pokazano na rysunku. Zapnij nakładających żebro, jak wcześniej.

2 Przymocuj śrubami **prowadnicę drzwi** na całej długości górnej przedniej ściany. Patrz rysunek.

3 Zapnij środek prawej ościeżnicy drzwiowej do prawego panelu rogu ze śrubą i nakrętką. Przymocować do górnej części ościeżnicy do drzwi z toru 7/8" (22 mm), a śruba z tworzywa sztucznego przekładki, jak pokazano na rysunku. W ten sam do dołu.

4 Przymocuj lewą ościeżnicę drzwiową do panelu przedniego z trzech śrub, nakrętek i żółdzi orzechów, jak pokazano. Wcisnąć wtyczkę do otworu w środku ościeżnicy, najbliższej otworu drzwiowego. Przymocować górną część ościeżnicy drzwi do toru za pomocą dwóch śrub. To samo dla dołu do ramy.

5 Przymocować panel ścienny z tyłu budynku, jak poprzednio.



Krok 6

BP19-PO

● Potrzebne części ● Kątowniki/Szczyty/Belka dachowa

- 9728 Kątowniki ściany bocznej (2)
- 9448 Lewy szczyt (2)
- 9449 Prawy szczyt (2)
- Belka dachowa (1)

Szczyty podpierające dach montuje się u góry ściany przedniej i tylnej.

1 Przymocuj **kątowniki tylnej ściany** u góry od wewnątrz paneli bocznych za pomocą wkrętów. Kątowniki ścian bocznych muszą być mocowane w narożnikach na zakładkę z kątownikami ścian tylnych.

UWAGA

Szczyty są ciasno upakowane razem i mogą zostać przez pomyłkę potraktowane jako jeden element. Należy je starannie oddzielić od siebie przed kontynuowaniem montażu.

2 Podnieś i przymocuj śrubami obydwa szczyty do prowadnicy drzwi.

3 Połącz **wspornikiem prawy i lewy szczyt** za pomocą śrub i nakrętek w dolnych dwóch otworach.

Powtórz czynności 2 i 3 po *przeciwnej* stronie budynku.

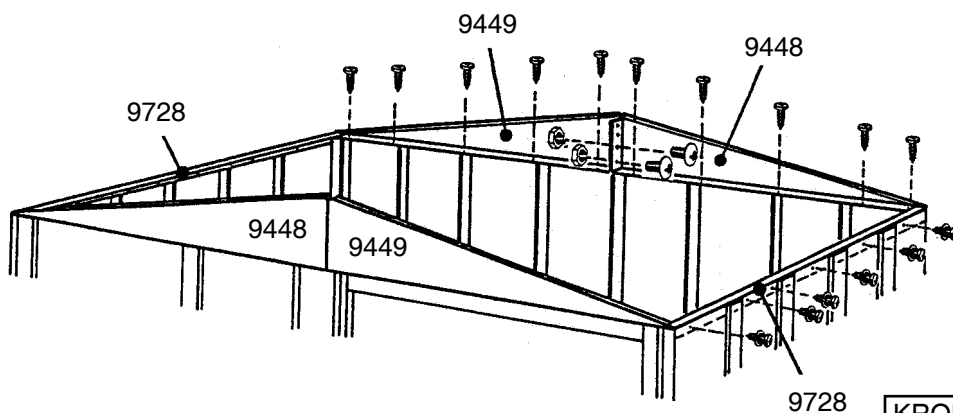
4 Przymocuj **belkę dachową**, małymi otworami ku górze, do wzmocnienia szczytu przedniego.

5 Przymocuj drugą stronę belki dachowej do wzmocnienia szczytu tylnego.

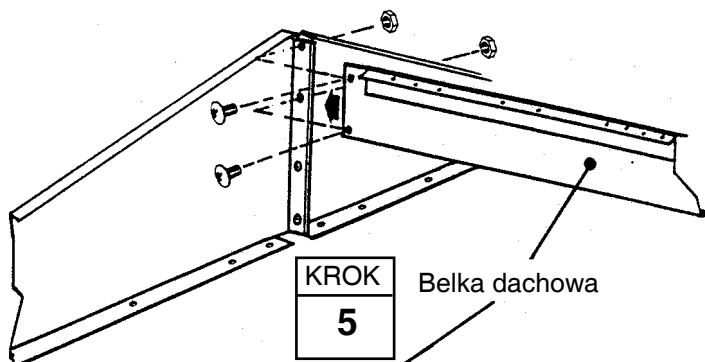
KROK
2

szczyt

KROK
3

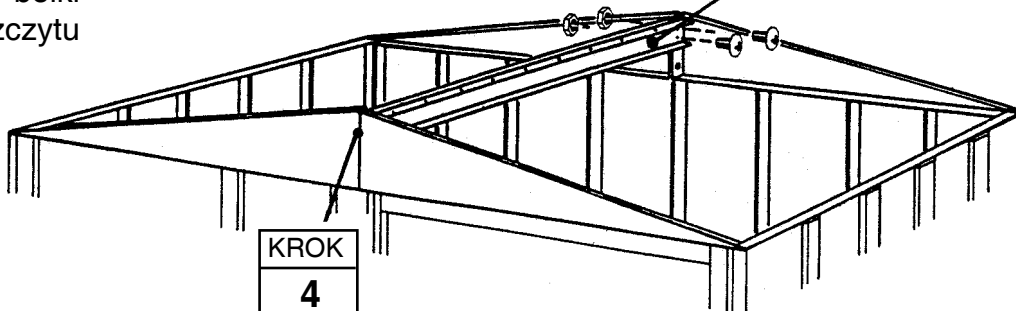


KROK
1



KROK
5

Belka dachowa



KROK
4

Krok 7

BP20-PO

● Potrzebne części ● Panel dachowy

- 9726 Prawy panel dachowy (2)
- 9727 Lewy panel dachowy (2)

Do montażu paneli dachowych najlepiej użyć drabiny. Zaczynj instalować panele dachowe od prawego tylnego narożnika. Wszystkie wkręty i śruby w ścianach wymagają podkładek.

UWAGA

Zmierz ponownie przekątne budynku, wykonaj poprawki w razie potrzeby i upewnij się, że budynek jest on prostokątny i poziomy. Dzięki temu panele dachowe będą lepiej dopasowane, a otwory znajdą się naprzeciw siebie. Nie zakotwiczaj ramy podłogowej.

1 Określ panele dachowe na podstawie numerów i ułóż je wzdłuż budynku na właściwych miejscach.

2 Umieść **prawy panel dachowy** w prawym tylnym rogu i przymocuj go do belki dachowej za wkrętów i śrub jak na rysunku. *Nie należy na razie przymocowywać dolnego brzegu panelu do kątownika ściany bocznej.*

3 Zainstaluj **lewy panel dachowy 6443** w lewym tylnym narożniku dachu.

4 Pokryj złącze na szczycie taśmą izolacyjną. Rozwijaj taśmę i dociskaj ją na szczelinę przy krawędzi w miarę instalowania kolejnych paneli dachowych. Nie ucinaj jeszcze taśmy.

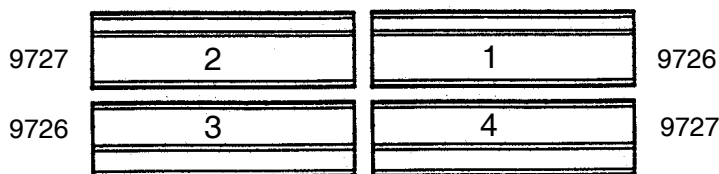
5 Zamontuj **lewy i prawy panel dachowy** w kolejności i w miejscach jak pokazano. Mocuj panele dachowe przestrzegając kolejności według instrukcji.

6 Rozwiń taśmę izolacyjną, dociśnij ją mocno i utnij.

7 Przymocuj dolne krawędzie paneli do kątów ścian bocznych za pomocą wkrętów z podkładkami.

UWAGA

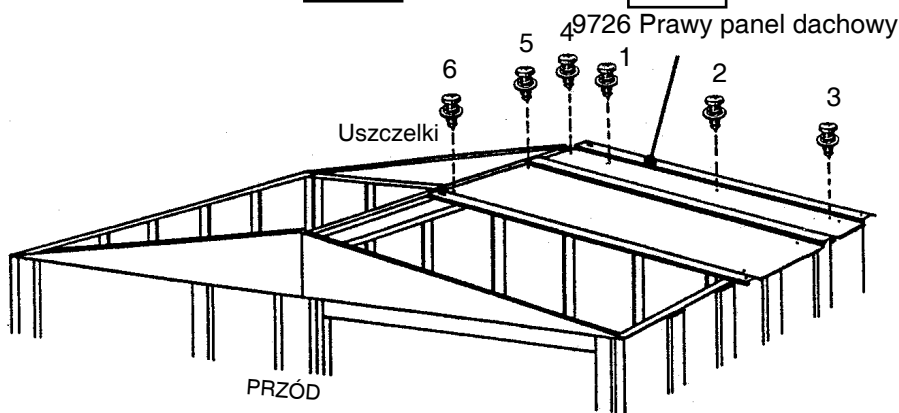
Jeżeli otwory w belce dachowej nie zachodzą na otwory w panelach dachowych, należy popchnąć budynek w prawo. Jeżeli to nie pomogło, może to oznaczać, że budynek nie jest poziomy. Podklinuj narożniki tak, aby otwory pasowały do siebie.



PRZÓD

KROK
1

KROK
2



PRZÓD

KROK
4

KROK
3

KROK
5

9726

Przytnij taśmę izolacyjną i podwiń ją pod spód.

KROK
6

PRZÓD

9727 Lewy panel dachowy

KROK
5

KROK
7

Krok 8

BP21-PO

● Potrzebne części ● Okrycie szczytu / obramowanie dachu

- 9573 Okrycie szczytu (1)
- 9574 Boczne wykończenie dachu (2)

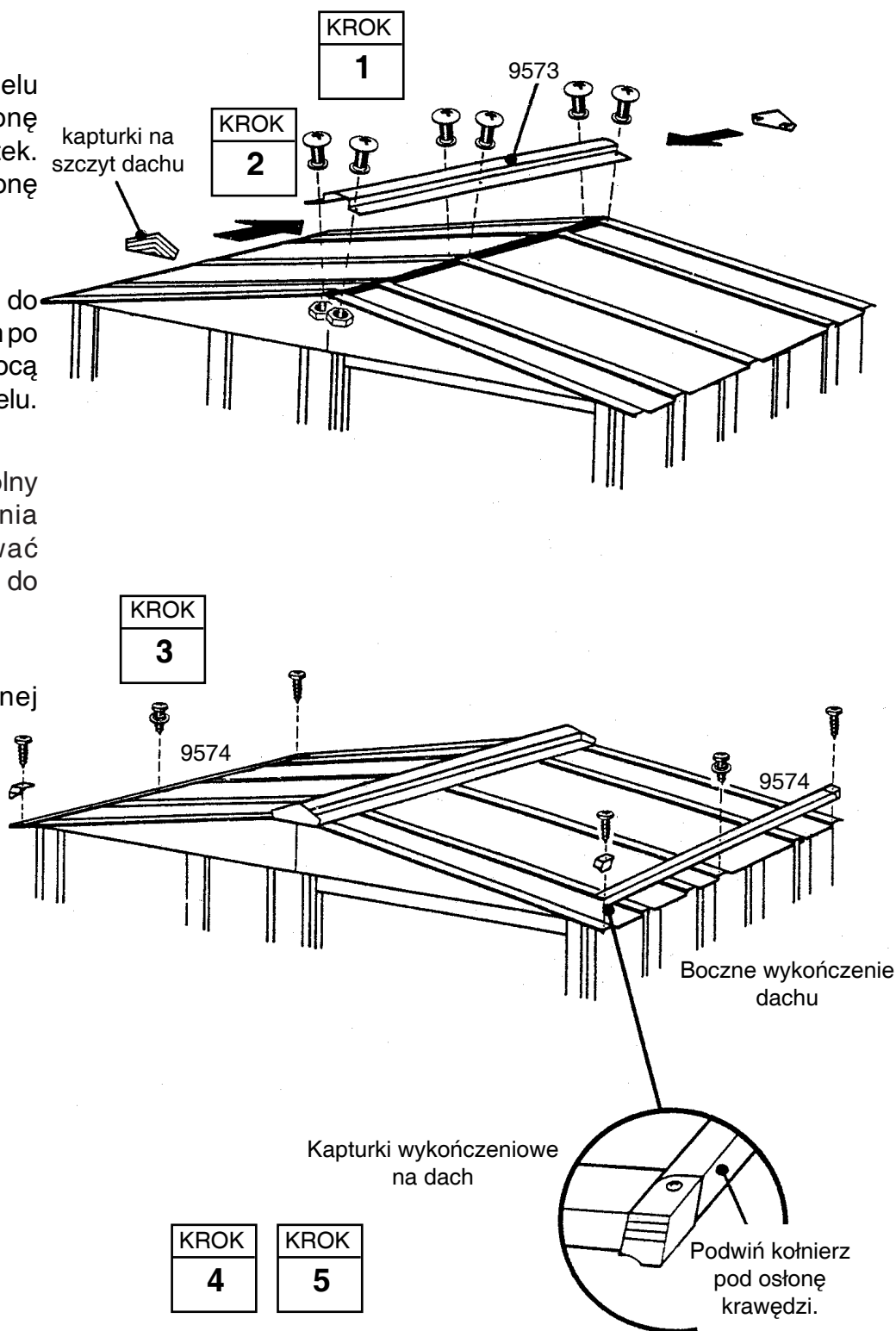
1 Przymocuj **okrycie szczytu** na ukończonej części dachu za pomocą śrub i nakrętek.

2 Połącz ze sobą żebra panelu dachu, **osłonę szczytu** i osłonę kalenicy za pomocą śrub i nakrętek. W taki sam sposób przymocuj osłonę kalenicy.

3 Przymocuj **krawędzie dachu** do dolnego brzegu paneli dachowych po każdej stronie budynku za pomocą wkrętów przy każdej zakładce panelu.

4 Dwoma palcami podwiń dolny kołnierz bocznego wykończenia dachu na tyle, aby wpasować osłony lewej i prawej krawędzi do narożników.

5 Przykręć osłony do bocznej krawędzi.



Krok 9

BI22-PO

● Potrzebne części ●

Drzwi

- 3719 Mocowanie klamki (1)
- 10473 Drzwi (1)
- 10500 Poziome wzmocnienie drzwi (2)
- 6300 Pionowy zastrzał drzwi (1)

Na tej stronie opisano montaż prawego skrzydła drzwi. Wszystkie wkręty i śruby w drzwiach wymagają podkładek. Postępować w następujący sposób:

1 Przymocuj **wspornik klamki i klamkę** do **drzwi** jedną śrubą, jak pokazano. *Jeszcze nie dokręcaj śrub.*

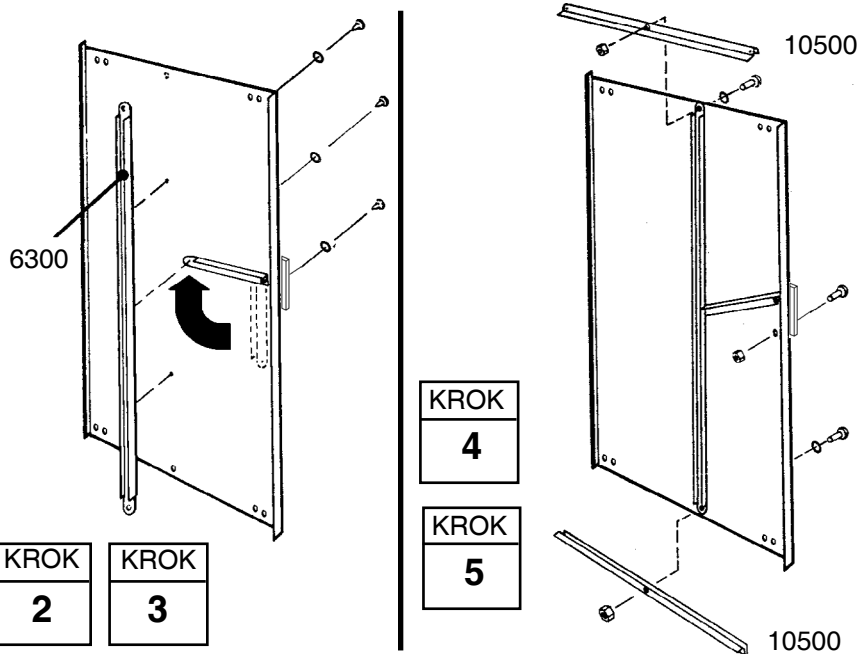
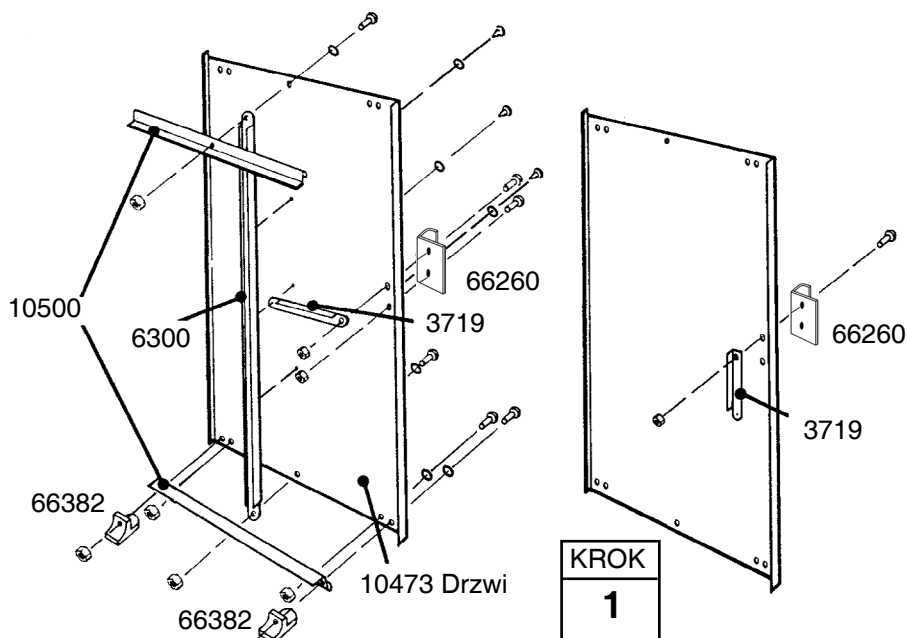
2 Przekręć wspornik klamki do góry do otworu po drugiej stronie drzwi i włóż wkręt.

3 Przytrzymaj i przykręć **pionowy zastrzał** pośrodku wewnętrznej powierzchni drzwi. Przymocuj zastrzał u góry i u dołu dwoma wkrętami.

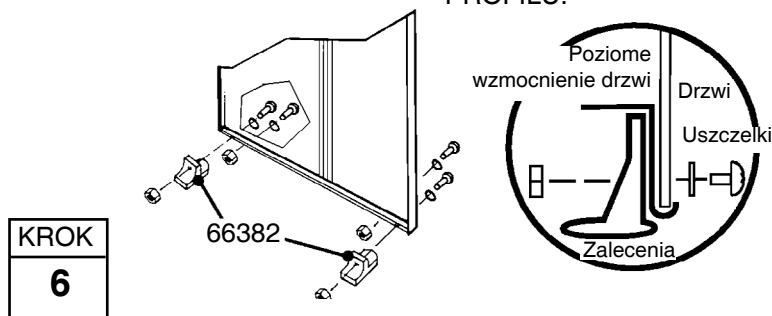
4 Włóż drugą śrubę do klamki i dokręć obydwie śruby.

5 Nałóż **pionowy zastrzał** na górną i dolną krawędź i przymocuj **jedną śrubą po środku**.

6 Przymocuj **dolne prowadnice drzwi** jak pokazano.



WIDOK Z PROFILU:



Krok 10

BP23-PO

● Potrzebne części ● Instalacja i regulacja drzwi

- Drzwi (1)
- 7972 Uchwyt Blokada klamki (1)

1 Od wewnątrz budynku wstaw dolną krawędź prawych drzwi (z lewej strony patrząc od wnętrza budynku) za framugą do przedniej prowadnicy.

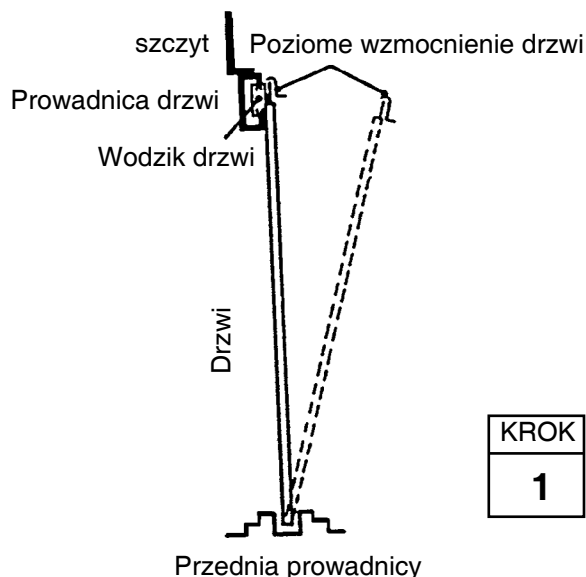
2 Ustaw górną część drzwi tak, aby otwory w drzwiach znalazły się naprzeciw otworów w krawędziach ślizgowych.

3 Przymocuj drzwi do krawędzi ślizgowych dwoma wkrętami #10Bx1/2" (13 mm) dla każdej krawędzi.

UWAGA

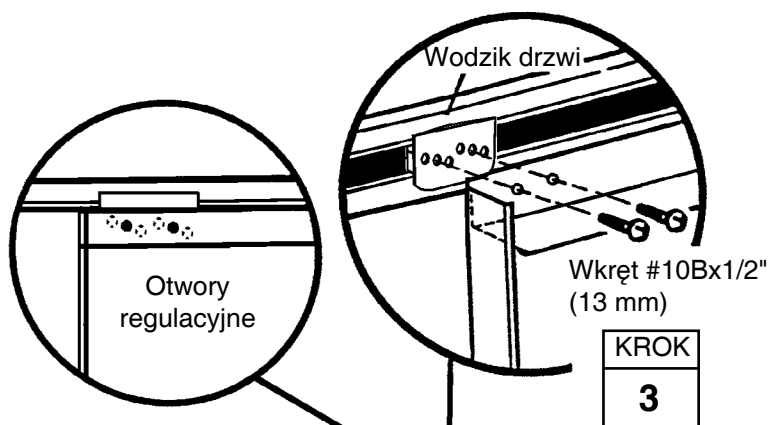
Otwory w krawędziach ślizgowych umożliwiają regulację drzwi. Umieść drzwi w środkowych otworach.

4 Przymocuj wspornik zamka klamki drzwi do prawej ościeżnicy drzwi ręcznie za pomocą dwóch śrub i nakrętek.



KROK
1

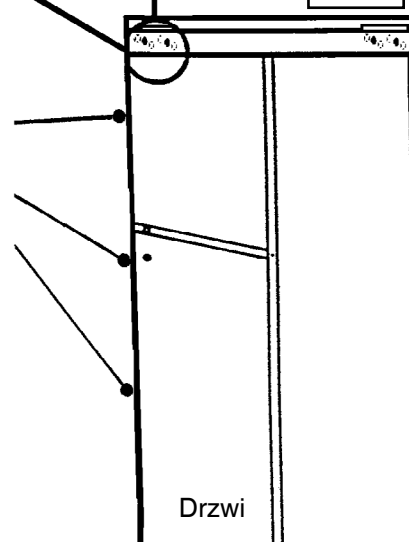
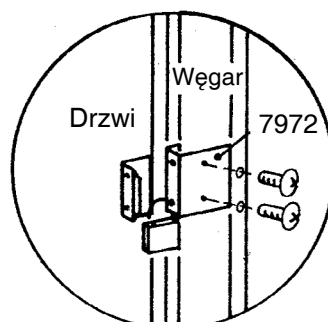
KROK
2



KROK
3

Otwory regulacyjne umożliwiają domknięcie drzwi na całej długości.

KROK
4



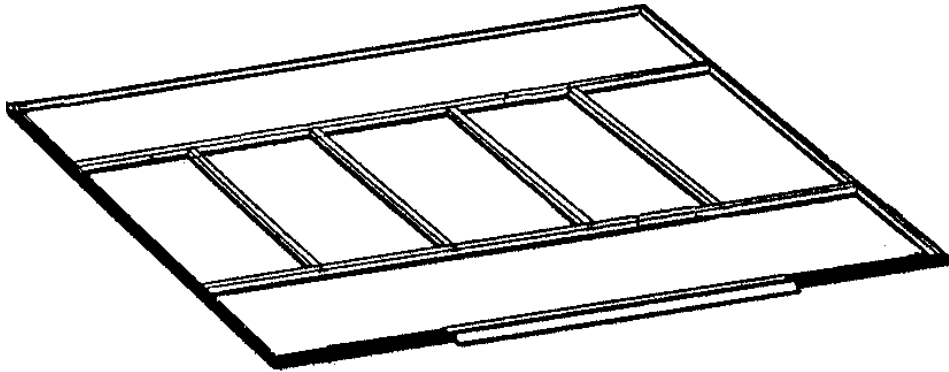
Zachowaj ten Poradnik właściciela i instrukcje montażu do wglądu.

Zakotwienie

BG28-PO

Zakotwienie

Teraz należy zakotwiczyć budynek.



KILKA FAKTÓW NA TEMAT RDZY

BG27-PO

KILKA FAKTÓW NA TEMAT RDZY

Rdzewienie jest naturalnym procesem utleniania odśloniętego metalu pod wpływem wilgoci. Narażone są m.in. otwory na śruby, niewykończone krawędzie i miejsca, w których powłoki ochronne zostały uszkodzone w trakcie montażu, transportu lub użytkowania. Odnajdywanie rdzy gdy tylko się pojawi i wykonanie prostych czynności zapobiegawczych może powstrzymać rdzewienie.

1. Należy unikać szczerb i zadrapań powłok na zewnątrz i wewnątrz budynku.
2. Trzeba zużyć wszystkie dostarczone podkładki. Uszczelki chronią części metalowe nie tylko przed warunkami atmosferycznymi, lecz także przed zarysowaniem ostrymi wkrętami.
3. Zmiataj z dachu, wokół budynku i z prowadnic drzwi śmiecie, które zatrzymują wilgoć. Butwiejące liście wydzielają kwasy.
4. Zamalowuj natychmiast zadrapania i szczerby oraz widoczną rdzę. Suchą, czystą powierzchnię, wolną od olejów i brudu, pokryj równą warstwą wysokiej jakości lakieru.

EH54-A	EN54	HM5467	LM5467	RM54-A
RMG54	RMW54	VL5467	WL54	NW54

BP24-PO