

# Reno

**PORADNIK ZAKUPOWY**

Jak dokonać pomiarów

# [ ŚWIAT NASZYCH DRZWI „OD KUCHNI” ...



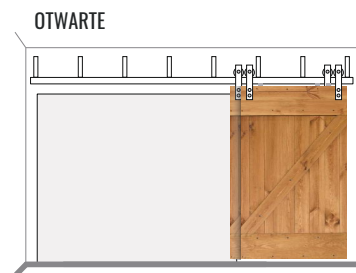
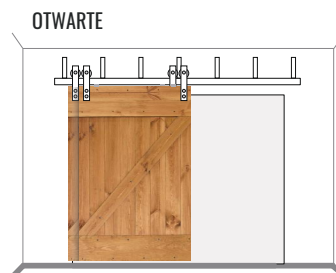
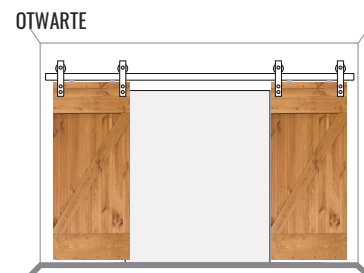
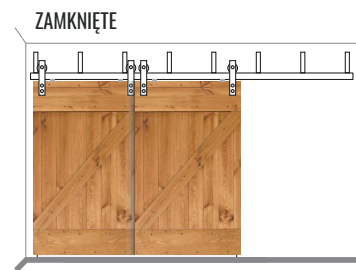
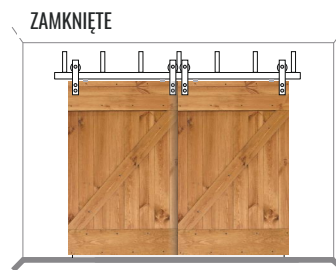
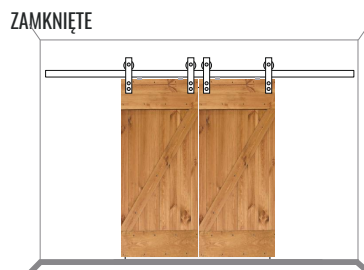
Spodobały Ci się drzwi w stylu #renodrzwi i chcesz mieć pewność, że dokonasz właściwych pomiarów i nic Ci nie umknie w trakcie planowania? Tak abyś na koniec mógł/mogła się cieszyć nietuzinkowym wnętrzem i wspaniałym efektem? Ten poradnik jest dla Ciebie! Znajdziesz tu krok po kroku jak mierzyć, na co zwrócić uwagę, jakie rozwiązanie wybrać.

A jeśli nadal będziesz miał/miała pytania, to zapraszamy do kontaktu w preferowany sposób:

E-MAIL [drzwiprzesuwnne@reno-reno.pl](mailto:drzwiprzesuwnne@reno-reno.pl)  
MESSENGER [www.m.me/drzwiprzesuwnnereno](https://www.m.me/drzwiprzesuwnnereno)

ZASTANAWIASZ SIE NAD WYBOREM SYSTEMU?  
**SPRAWDŹ NASZE MOŻLIWOŚCI**

MOŻLIWOŚCI DRZWI PRZESUWNYCH TYPU BARN DOOR:



1

**DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE**

Zastosowanie do klasycznych otworów drzwiowych z miejscem na otwarcie drzwi po jednej stronie.

2

**DRZWI DWUSKRZYDŁOWE ROZSUWANE**

Zastosowanie do dużych otworów drzwiowych lub gdy nie ma miejsca na otwarcie po jednej stronie otworu.

3

**DRZWI DWUSKRZYDŁOWE NAPRZEMIENNE W RAMACH OTWORU**

Zastosowanie do szaf wnękowych, gdy brak możliwości przesunięcia drzwi na jedną ze stron

4

**DRZWI DWUSKRZYDŁOWE NAPRZEMIENNE Z PEŁNYM OTWARCIEM**

Zastosowanie do dużych otworów drzwiowych bez miejsca na otwarcie drzwi rozsuwanych

5

**DRZWI Z MONTAŻEM SUFITOWYM**

Zastosowanie do otworów bez nadproża lub z małym nadprożem. Na zamówienie również w wersji naprzemiennej

# ZASTANAWIASZ SIĘ NAD WYBOREM SYSTEMU? SPRAWDŹ NASZE MOŻLIWOŚCI

Z CZEGO SKŁADA SIĘ SYSTEM PRZESUWNY, PODSTAWOWY ZESTAW (DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE):



**PRZY DRZWIACH DWUSKRZYDŁOWYCH**  
do zestawu podstawowego dodajemy zestaw wieszaków oraz zestaw bezpieczeństwa.

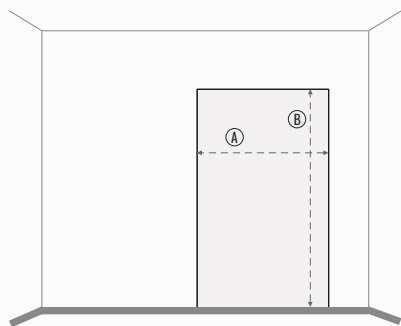
**PRZY DRZWIACH DWUSKRZYDŁOWYCH**  
naprzemiennych zestaw składa się z dwóch zestawów podstawowych i dodatkowo wieszaków do montażu jednej prowadnicy w systemie naprzemiennym.

**PRZY DRZWIACH W MONTAŻU SUFITOWYM,**  
do zestawu podstawowego dodajemy wieszaki do montażu w suficie w ilości odpowiadającej otworowi w prowadnicy.

# STANDARDOWE ROZWIĄZANIE DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE

Zastosowanie do klasycznych otworów drzwiowych z miejscem na otwarcie drzwi po jednej stronie

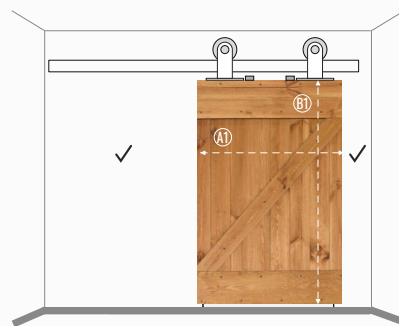
## 1 OTWÓR DRZWIOWY



### ZMIERZ

- Ⓐ szerokość otworu
- Ⓑ wysokość otworu

## 2 SKRZYDŁO DRZWI



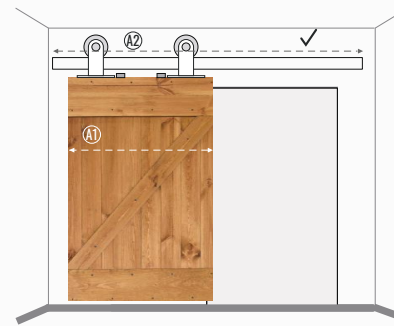
### OBLICZ

- Ⓐ1 szerokość drzwi:  $A1 = A + \text{min. } 6 \text{ cm}$ , zaokrąglaj w górę do pełnej 10
- Ⓑ1 wysokość drzwi:  $B1 = \text{min. } B$

### SPRAWDŹ

- ✓ szerokość miejsca na otwarcie drzwi
- ✓ ok. 10 cm po przeciwległej stronie

## 3 PROWADNICA GÓRNA



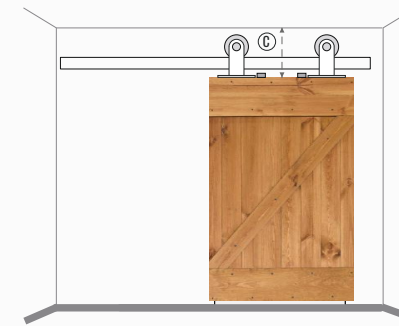
### OBLICZ

- Ⓐ2 długość prowadnicy:  $A2 = A1 \times 2$

### SPRAWDŹ

- ✓ czy masz wystarczającą ilość miejsca na całą długość prowadnicy

## 4 SYSTEM PRZESUWNY



### DOBIERZ

- Ⓒ w zależności od odległości nad drzwiami masz do wyboru następujące systemy:

SYSTEM	CLASSIC	_____ 17 cm	<b>C</b> ODLEGŁOŚĆ OD SUFITU
	SIMPLE	_____ 15 cm	
	HAMAK	_____ 15 cm	
	PODKOWA ROLLER	_____ 17 cm _____ 22 cm	

## FAQ

→ Nie mam wystarczającej ilości miejsca na otwarcie drzwi  
→ Mam zamontowane listwy przypodłogowe, kontakt lub inne elementy na drodze otwarcia drzwi

→ Odległość od sufitu jest mniejsza niż 15 cm  
→ Mam ościeżnicę wokół otworu drzwiowego  
→ Nie mam 10 cm po przeciwległej stronie, drzwi dochodzą do ściany

→ Mam zamontowane ogrzewanie podłogowe, czy można zamontować prowadnik dolny bez śrub?

→ Moja ściana jest z karton gipsu, co w takim wypadku? —

ODPOWIEDZI  
NA TE I INNE  
PYTANIA  
ZNAJDZIESZ  
NA STRONIE

9/10

## 5 KOSZYK

W KOSZYKU POWINNY SIĘ ZNALEŹĆ:

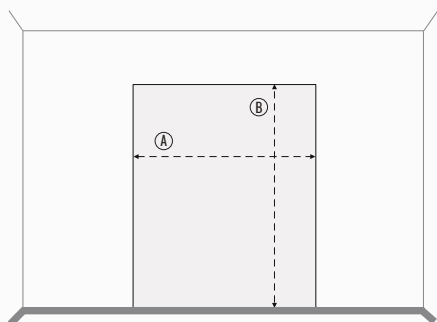
- ✓ Drzwi przesuwne x 1
- ✓ System przesuwny do drzwi jednoskrzydłowych z prowadnicą A2
- ✓ Klamka jednostronna lub dwustronna x 1

# STANDARDOWE ROZWIĄZANIE

## DRZWI DWUSKRZYDŁOWE ROZSUWANE

Zastosowanie do dużych otworów drzwiowych z miejscem na otwarcie drzwi po obydwu stronach.

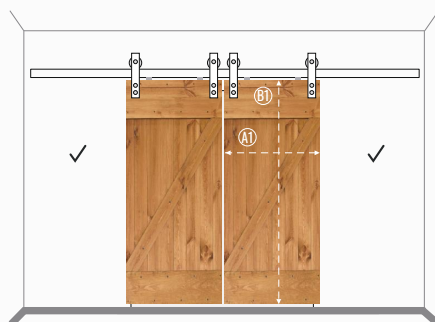
### 1 OTWÓR DRZWIOWY



#### ZMIERZ

- Ⓐ szerokość otworu
- Ⓑ wysokość otworu

### 2 SKRZYDŁA DRZWI



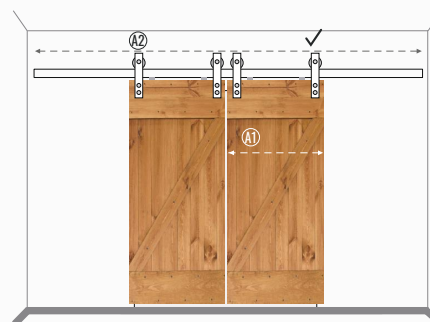
#### OBLICZ

- Ⓐ1 szerokość skrzydła drzwi:  
 $A1 = (A + \text{min. } 10 \text{ cm}) / 2$   
 zaokrąglij w górę do pełnej 10 lub do rozmiaru drzwi dostępnego w sklepie
- Ⓑ1 wysokość drzwi:  $B1 = \text{min. } B$

#### SPRAWDŹ

- ✓ szerokość miejsca na otwarcie drzwi

### 3 PROWADNICA GORNA



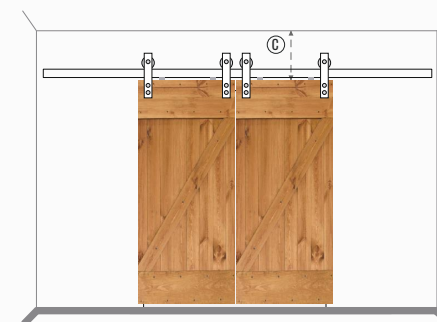
#### OBLICZ

- Ⓐ2 długość prowadnicy:  
 $A2 = (A1 + A1) \times 2$

#### SPRAWDŹ

- ✓ czy masz wystarczającą ilość miejsca na całą długość prowadnicy

### 4 SYSTEM PRZESUWNY



#### DOBIERZ

- Ⓒ w zależności od odległości nad drzwiami masz do wyboru następujące systemy:

SYSTEM	CLASSIC	_____	17 cm	<b>C</b> ODLEGŁOŚĆ OD SUFITU
	SIMPLE	_____	15 cm	
	HAMAK	_____	15 cm	

## FAQ

- Nie mam wystarczającej ilości miejsca na otwarcie drzwi
- Mam zamontowane listwy przypodłogowe, kontakt lub inne elementy na drodze otwarcia drzwi
- Odległość od sufitu jest mniejsza niż 15 cm
- Mam ościeżnicę wokół otworu drzwiowego
- Moja ściana jest z karton gipsu, co w takim wypadku?
- Mam zamontowane ogrzewanie podłogowe, czy można zamontować prowadnik dolny bez śrub?

ODPOWIEDZI  
NA TE I INNE  
PYTANIA  
ZNAJDZIESZ  
NA STRONIE

9/10

### 5 KOSZYK

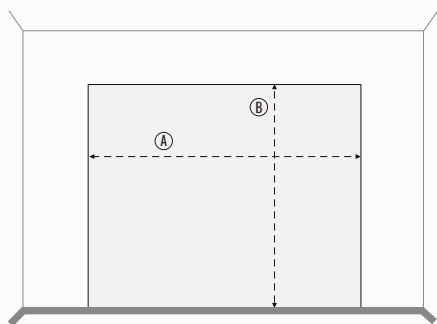
W KOSZYKU POWINNY SIĘ ZNALEŹĆ:

- ✓ Drzwi przesuwne x 2
- ✓ System przesuwny do drzwi dwuskrzydłowych z prowadnicą A2
- ✓ Klamka jednostronna lub dwustronna x 2

# NIESTANDARDOWE ROZWIĄZANIE DRZWI NAPRZEMIENNE W RAMACH OTWORU

Zastosowanie do dużych otworów drzwiowych gdy nie ma miejsca na otwarcie drzwi po żadnej stronie otworu.

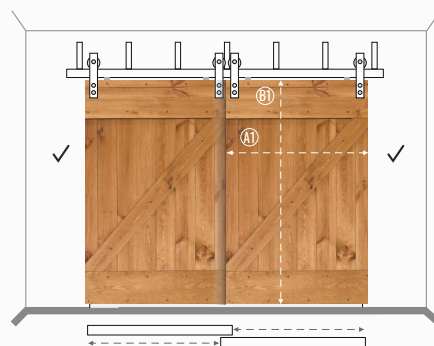
## 1 OTWÓR DRZWIOWY



### ZMIERZ

- Ⓐ szerokość otworu
- Ⓑ wysokość otworu

## 2 SKRZYDŁA DRZWI



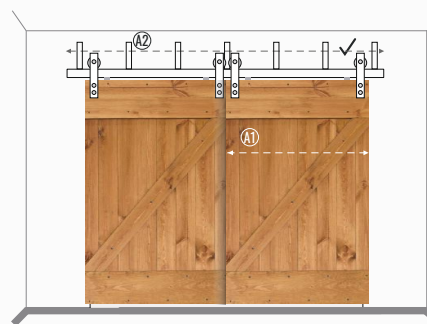
### OBLICZ

- Ⓐ1 szerokość skrzydła drzwi:  
 $A1 = (A + \text{min. } 20 \text{ cm}) / 2$   
zaokrąglaj w górę do pełnej 10
- Ⓑ1 wysokość drzwi:  $B1 = \text{min. } B$

### SPRAWDŹ

- ✓ szerokość miejsca na otwarcie drzwi min. 10 cm

## 3 PROWADNICA GORNA



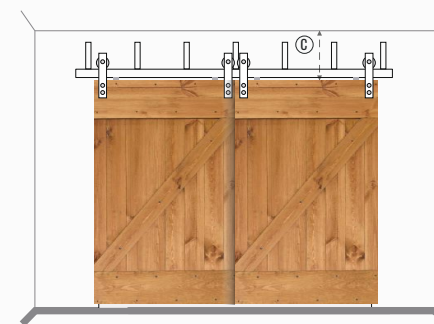
### OBLICZ

- Ⓐ2 długość prowadnicy:  
 $A2 = A1 + A1$

### SPRAWDŹ

- ✓ czy masz wystarczającą ilość miejsca na całą długość prowadnicy

## 4 SYSTEM PRZESUWNY



### DOBIERZ

- Ⓒ w zależności od odległości nad drzwiami masz do wyboru następujące systemy:

SYSTEM	CLASSIC	_____ 17 cm	<b>C</b> ODLEGŁOŚĆ OD SUFITU
	SIMPLE	_____ 15 cm	
	HAMAK	_____ 15 cm	
	PODKOWA	_____ 17 cm	

## FAQ

→ Odległość od sufitu jest mniejsza niż 15cm

→ Mam ościeżnicę wokół otworu drzwiowego

→ Mam zamontowane ogrzewanie podłogowe, czy można zamontować prowadnik dolny bez śrub?

→ Mam zamontowane listwy przypodłogowe, kontakt lub inne elementy na drodze otwarcia drzwi

→ Moja ściana jest z karton gipsu, co w takim wypadku?

ODPOWIEDZI  
NA TE I INNE  
PYTANIA  
ZNAJDZIESZ  
NA STRONIE

9/10

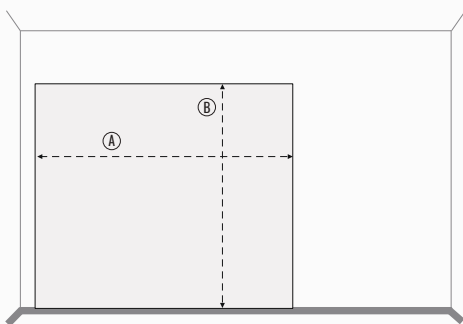
## 5 KOSZYK W KOSZYKU POWINNY SIĘ ZNALEŻĆ:

- ✓ Drzwi przesuwne x 2
- ✓ System przesuwny do drzwi naprzemiennych z prowadnicą A2
- ✓ Klamka jednostronna lub dwustronna x 2

# NIESTANDARDOWE ROZWIĄZANIE DRZWI NAPRZEMIENNE Z PEŁNYM OTWARCIEM

Zastosowanie do dużych otworów drzwiowych lub gdy nie ma miejsca na otwarcie po jednej stronie otworu.

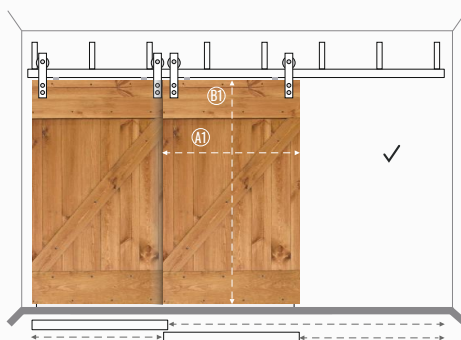
## 1 OTWÓR DRZWIOWY



### ZMIERZ

- Ⓐ szerokość otworu
- Ⓑ wysokość otworu

## 2 SKRZYDŁA DRZWI



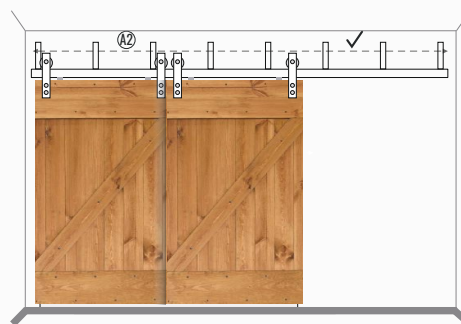
### OBLICZ

- Ⓐ1 szerokość skrzydła drzwi:  
 $A1 = (A + \text{min. } 20\text{cm}) / 2$   
zaokrąglaj w górę do pełnej 10
- Ⓑ1 wysokość drzwi:  $B1 = \text{min. } B$

### SPRAWDŹ

- ✓ szerokość miejsca na otwarcie drzwi min A1

## 3 PROWADNICA GORNA



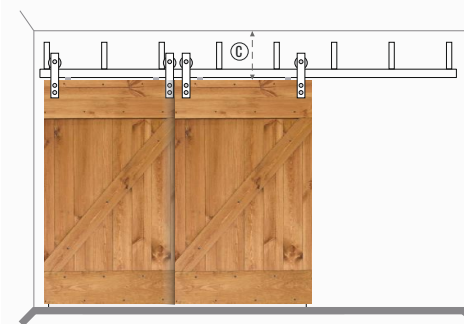
### OBLICZ

- Ⓐ2 długość prowadnicy:  
 $A2 = A1 + A1 + A1 + 10\text{ cm}$

### SPRAWDŹ

- ✓ czy masz wystarczającą ilość miejsca na całą długość prowadnicy

## 4 SYSTEM PRZESUWNY



### DOBIERZ

- Ⓒ w zależności od odległości nad drzwiami masz do wyboru następujące systemy:

SYSTEM	CLASSIC	_____ 17 cm	<b>C</b> ODLEGŁOŚĆ OD SUFITU
	SIMPLE	_____ 15 cm	
	HAMAK	_____ 15 cm	
	PODKOWA	_____ 17 cm	

## FAQ

- Nie mam wystarczającej ilości miejsca na otwarcie drzwi
- Mam zamontowane listwy przypodłogowe, kontakt lub inne elementy na drodze otwarcia drzwi
- Odległość od sufitu jest mniejsza niż 15 cm
- Mam ościeżnicę wokół otworu drzwiowego
- Moja ściana jest z karton gipsu, co w takim wypadku?
- Mam zamontowane ogrzewanie podłogowe, czy można zamontować prowadnik dolny bez śrub?

ODPOWIEDZI  
NA TE I INNE  
PYTANIA  
ZNAJDZIESZ  
NA STRONIE

9/10

## 5 KOSZYK W KOSZYKU POWINNY SIĘ ZNALEŹĆ:

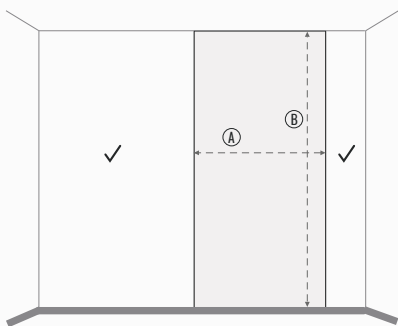
- ✓ Drzwi przesuwne x 2
- ✓ System przesuwny do drzwi naprzemiennych z prowadnicą A2
- ✓ Klamka jednostronna lub dwustronna x 2



# NIESTANDARDOWE ROZWIĄZANIE DRZWI Z MONTAŻEM SUFITOWYM

Zastosowanie:

## 1 OTWÓR DRZWIOWY



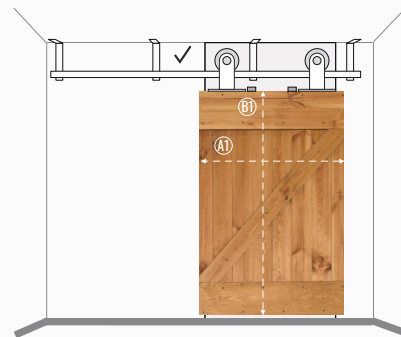
### ZMIERZ

- Ⓐ szerokość otworu
- Ⓑ wysokość otworu

### SPRAWDŹ

- ✓ szerokość miejsca na otwarcie drzwi
- ✓ ok. 10cm po przeciwległej stronie

## 2 SKRZYDŁO DRZWI



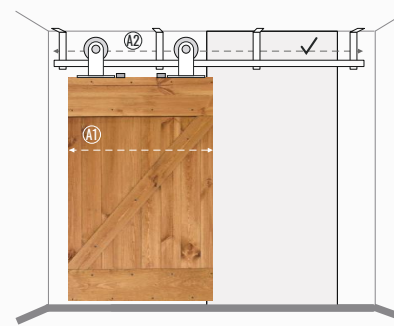
### OBLICZ

- Ⓐ1 szerokość drzwi:  $A1 = A + \text{min. } 10 \text{ cm}$ ,
- Ⓑ1 wysokość drzwi:  $B1 = B - 21 \text{ cm}$

### SPRAWDŹ

- ✓ czy ponad drzwiami zostanie min. 15 cm na system przesuwny

## 3 PROWADNICA GÓRNA



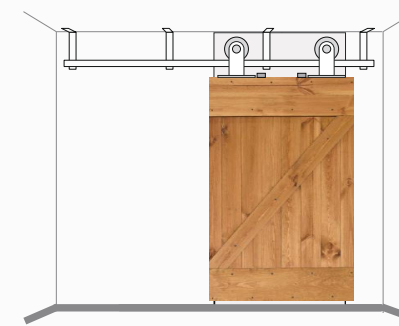
### OBLICZ

- Ⓐ2 długość prowadnicy:  $A2 = A1 \times 2$

### SPRAWDŹ

- ✓ czy masz wystarczającą ilość miejsca na całą długość prowadnicy

## 4 SYSTEM PRZESUWNY



### DOBIERZ

- Ⓒ w zależności od odległości nad drzwiami masz do wyboru następujące systemy:

SYSTEM	CLASSIC	_____ 17 cm	<b>C</b> ODLEGŁOŚĆ OD SUFITU
	SIMPLE	_____ 15 cm	
	HAMAK	_____ 15 cm	
	PODKOWA ROLLER	_____ 17 cm _____ 22 cm	

## FAQ

→ Nie mam wystarczającej ilości miejsca na otwarcie drzwi  
→ Mam zamontowane listwy przypodłogowe, kontakt lub inne elementy na drodze otwarcia drzwi

→ Odległość od sufitu jest mniejsza niż 15 cm  
→ Mam ościeżnicę wokół otworu drzwiowego  
→ Nie mam 10 cm po przeciwległej stronie, drzwi dochodzą do ściany

→ Mam zamontowane ogrzewanie podłogowe, czy można zamontować prowadnik dolny bez śrub?  
→ Mam zamontowane listwy przypodłogowe, kontakt lub inne elementy na drodze otwarcia drzwi

ODPOWIEDZI  
NA TE I INNE  
PYTANIA  
ZNAJDZIESZ  
NA STRONIE

9/10

## 5 KOSZYK W KOSZYKU POWINNY SIĘ ZNALEŻĆ:

- ✓ Drzwi przesuwne x 1
- ✓ System przesuwny do drzwi jednoskrzydłowych z prowadnicą A2
- ✓ Odpowiednia ilość wieszaków sufitowych
- ✓ Klamka jednostronna lub dwustronna x 1

## SPRAWDŹ ODPOWIEDZI FAQ

Najczęściej zadawane pytania

### 1 NIE MAM WYSTARCZAJĄCO MIEJSCA NA OTWARCIE DRZWI

W przypadku gdy po jednej stronie otwarcia nie ma wystarczająco miejsca na drzwi, istnieją dwie możliwości.

Można zastosować wąskie drzwi dwuskrzydłowe rozsuwane - dzięki temu zamiast po jednej stronie, potrzebne będzie połowę miejsca po obu stronach.

Możemy też zastosować drzwi przesuwne naprzemienne z pełnym otwarciem, wtedy będziemy potrzebować tylko połowę miejsca po jednej stronie.

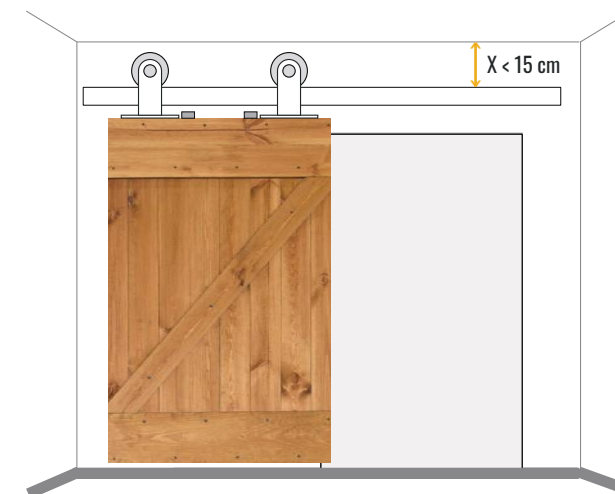
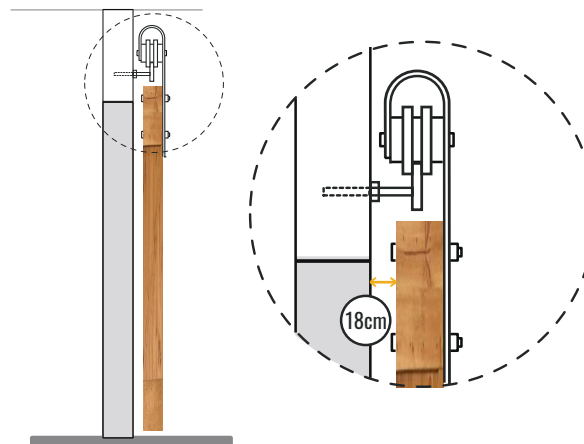
#### PRZYKŁAD

Otwór 100cm

Drzwi jednoskrzydłowe 110 cm, potrzebne miejsce na otwarciu drzwi 110 cm po jednej stronie.

Drzwi dwuskrzydłowe rozsuwane 55 cm, potrzebne miejsce po każdej stronie otworu 55 cm.

Drzwi dwuskrzydłowe naprzemienne 60 cm, potrzebne miejsce po jednej stronie otworu 60 cm.



### 2 MAM ZAMONTOWANE LISTWY PRZYPODŁOGOWE I KONTAKT NA DRODZE OTWARCIA DRZWI

Drzwi standardowo odstawiają od ściany na 1,8 cm a w przypadku systemu Hamak na 2,4 cm. Standardowe listwy przypodłogowe mają około 1,2 - 1,5 cm, więc nie stanowią problemu.

Natomiast w przypadku grubszych listw lub innych elementów wystających jest możliwość zamontowania dodatkowych tulejek dystansujących.

Cały artykuł poświęcony tej tematyce znajduje się tutaj:

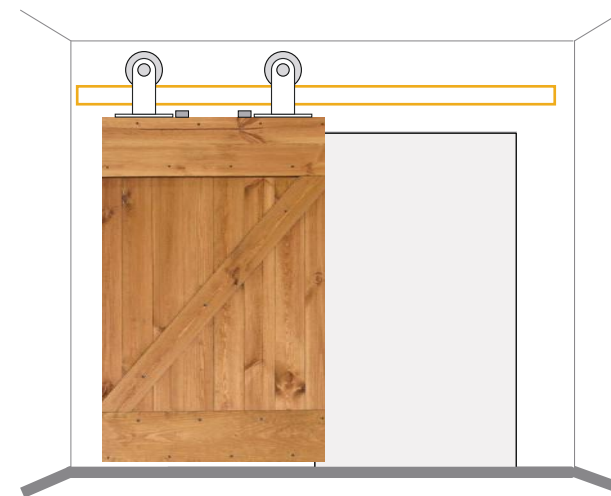
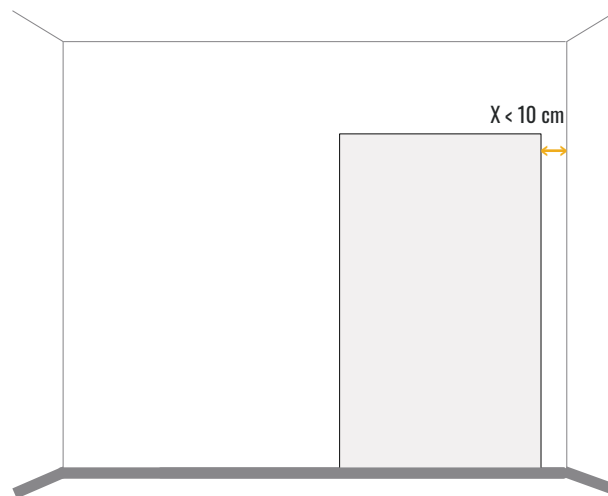
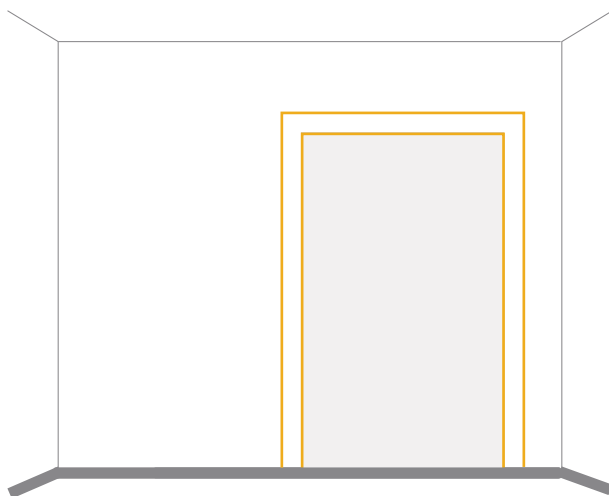
<https://www.reno-reno.pl/odleglosc-drzwi-od-sciany-w-drzwiach-przesuwnych/>

### 3 ODLEGŁOŚĆ DO SUFITU JEST MNIEJSZA NIŻ 15CM

W takiej sytuacji najlepszym rozwiązaniem jest zastosowanie dodatkowych wieszaków sufitowych, dzięki którym system może być zamontowany do sufitu.

## SPRAWDŹ ODPOWIEDZI FAQ

Najczęściej zadawane pytania



### 4 MAM OŚCIEŻNICĘ WOKÓŁ OTWORU.

W przypadku ościeżnicy wokół drzwi należy wymierzyć otwór łącznie z ościeżnicą i traktować takie wartości jako podstawę do obliczenia szerokości i wysokości drzwi.

Dzięki temu drzwi będą mogły w pełni pokryć ościeżnicę przy zamknięciu. Dodatkowo należy sprawdzić na ile ościeżnica odstaje od ściany. Jeżeli jest to powyżej 1,8 cm to należy zastosować dodatkowe tulejki dystansujące, aby drzwi się o nią nie obijały.

### 5 NIE MAM 10 CM PO PRZECIWLEGŁEJ STRONIE OTWORU – OTWÓR DOCHODZI DO ŚCIANY.

W przypadku otworu dochodzącego do ściany, szerokość drzwi mierzymy w taki sam sposób jak w normalnym rozwiązaniu drzwi jednoskrzydłowych, czyli  $A1 = \text{wielkość otworu} + \text{min. } 10 \text{ cm}$ . natomiast długość prowadnicy górnej to  $A2 = A1 \times 2$ .

### 6 NIE MAM MIEJSCA NA CAŁĄ DŁUGOŚĆ PROWADNICY. CZY MOŻE BYĆ KRÓTSZA?

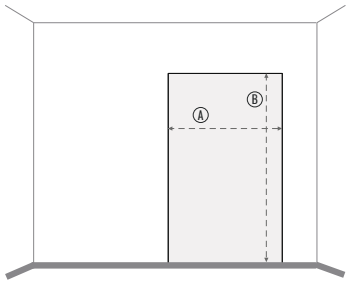
Minimalna wielkość prowadnicy do drzwi jednoskrzydłowych (zakładając pełne otwarcie drzwi) to podwójna szerokość drzwi.

W takim wypadku stoper bezpieczeństwa jest montowany na samym końcu prowadnicy co nie jest optymalnym rozwiązaniem. Warto wtedy zamontować wieszaki systemu dalej od krawędzi drzwi (w miarę możliwości konstrukcji drzwi).

TO CI SIĘ PRZYDA :)  
**WYDRUKUJ**  
i zapisz niezbędne wymiary

1

DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE



WYMIARY OTWORU:

A = \_\_\_\_\_ cm

B = \_\_\_\_\_ cm

WIELKOŚĆ DRZWI:

A1 = A + min. 6 cm = \_\_\_\_\_

(Zaokrąglj w górę do pełnej 10)

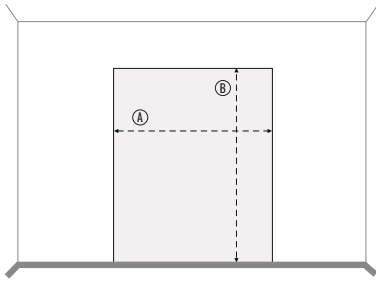
B1 = min. B = \_\_\_\_\_

DŁUGOŚĆ PROWADNICY:

A2 = A1 x 2 = \_\_\_\_\_

2

DRZWI DWUSKRZYDŁOWE  
ROZSUWANE



WYMIARY OTWORU:

A = \_\_\_\_\_ cm

B = \_\_\_\_\_ cm

WIELKOŚĆ DRZWI:

A1 = (A + min. 10 cm) / 2 = \_\_\_\_\_

(Zaokrąglj w górę do pełnej 10 lub do rozmiaru drzwi dostępnego w sklepie)

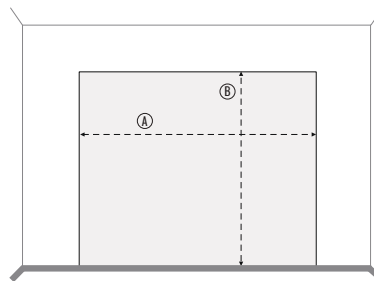
B1 = min. B = \_\_\_\_\_

DŁUGOŚĆ PROWADNICY:

A2 = (A1 + A1) x 2 = \_\_\_\_\_

3

DRZWI DWUSKRZYDŁOWE  
NAPRZEMIENNE  
W RAMACH OTWORU



WYMIARY OTWORU:

A = \_\_\_\_\_ cm

B = \_\_\_\_\_ cm

WIELKOŚĆ DRZWI:

A1 = (A + min. 20 cm) / 2 = \_\_\_\_\_

(Zaokrąglj w górę do pełnej 10)

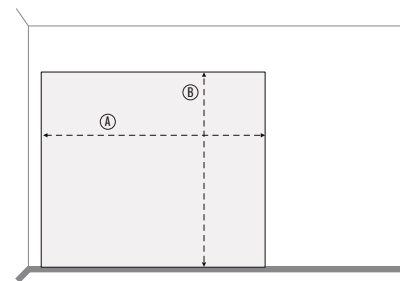
B1 = min. B = \_\_\_\_\_

DŁUGOŚĆ PROWADNICY:

A2 = A1 + A1 = \_\_\_\_\_

4

DRZWI DWUSKRZYDŁOWE  
NAPRZEMIENNE  
Z PEŁNYM OTWARCIEM



WYMIARY OTWORU:

A = \_\_\_\_\_ cm

B = \_\_\_\_\_ cm

WIELKOŚĆ DRZWI:

A1 = (A + min. 20 cm) / 2 = \_\_\_\_\_

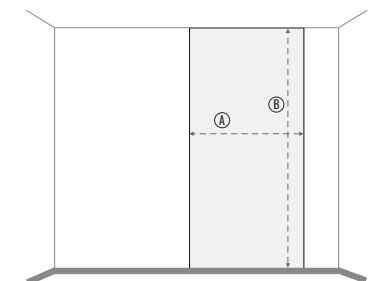
B1 = min. B = \_\_\_\_\_

DŁUGOŚĆ PROWADNICY:

A2 = A1 + A1 + A1 + 10 cm = \_\_\_\_\_

5

DRZWI Z MONTAŻEM SUFITOWYM



WYMIARY OTWORU:

A = \_\_\_\_\_ cm

B = \_\_\_\_\_ cm

WIELKOŚĆ DRZWI:

A1 = A + min. 10 cm = \_\_\_\_\_

B1 = B - 21 cm = \_\_\_\_\_

DŁUGOŚĆ PROWADNICY:

A2 = A1 x 2 = \_\_\_\_\_

**Reno**

**RENO SP. Z O. O. WARSZAWA POLSKA**  
DRZWIPRZESUWNE@RENO-RENO.PL WWW.RENO-RENO.PL