
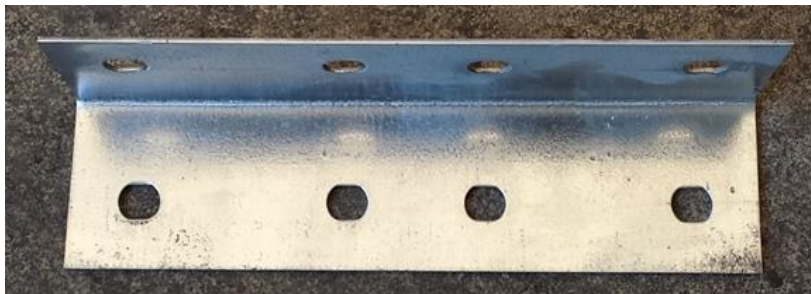











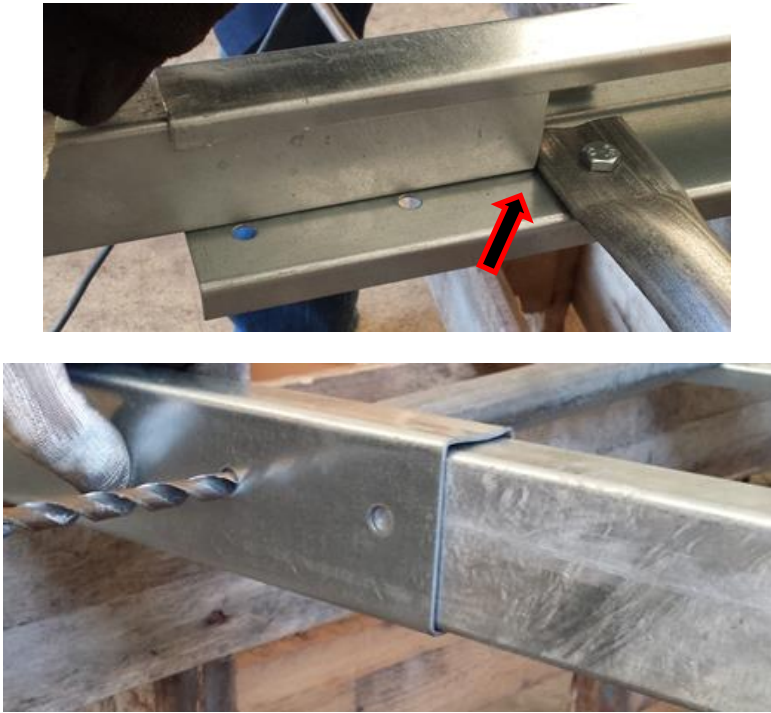

Wykaz elementów wchodzących w skład drabiny

Lp.	Postępowanie	Zdjęcie
1	<p>Przed przystąpieniem do montażu należy sprawdzić kompletność elementów.</p> <p>Uwaga! Ilość elementów zależna jest od indywidualnego zamówienia oraz długości zamówionej drabiny.</p> <p>Poniżej przedstawiono <u>liczbę elementów dla drabiny skręcanej o dł. całkowitej 4,7 m</u> (liczonej wraz z zamontowaną poręczą zejścia).</p>	
a	Pobocznica 1,8 [m] – 4 szt.	
b	Łącznik pobocznic – 2 szt.	
c	Stopień drabiny – 12 szt.	
d	Poręcz zejścia – 2 szt.	

e	Pałak antyspadowy – 4 szt.	
f	Listwa łącząca pałaki – 5 szt. – 1,8 mb + łącznik listwy (jeśli istnieje potrzeba łączenia listew) – 5 szt.	 
g	Uchwyt mocujący drabinę – 6 szt.	
h	Komplet śrub, nakrętek i podkładek <ul style="list-style-type: none">• Śruba M8x20 – 56 szt.• Śruba specjalna M8x20 – 20 szt.• Śruba M8x50 – 8 szt.• Nakrętka M8 – 84 szt.• Podkładka M8 – 84 szt.	

Montaż elementów drabiny

2	Niezbędne narzędzia do złożenia drabiny:	<ul style="list-style-type: none"> • Klucz nr 13 – 2 szt. • Wiertarka + wiertło \varnothing 8,5 [mm] • Wkrętarka lub wkrętak w przypadku łączenia listew
A	<p>Łączenie pobocznicy drabiny:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Pobranie 2 szt. pobocznicy drabiny oraz 2 szt. łączników 2) Ułożenie prostopadle do siebie pobocznicy, stykając je końcami 3) Włożenie łącznika pobocznicy tak, aby otwory się pokrywały 4) Przykręcenie pobocznicy z łącznikiem za pomocą 8 śrub M8x20 5) Wykonanie analogicznie czynności 1-4 dla drugiej strony 	
B	<p>Łączenie stopnia z pobocznicami:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Pobranie stopnia drabiny 2) Umieszczenie stopnia między pobocznicami tak, aby otwory się pokrywały. Należy zacząć od 3 otworu od końca pobocznicy, jak przedstawiono na załączonym zdjęciu. 3) Przykręcenie stopnia z pobocznicami za pomocą 2 śrub M8x20 4) Kolejne stopnie montować analogicznie co 300 [mm] 	

C	<p>Montaż poręczy zejścia:</p> <ol style="list-style-type: none">1) Pobranie poręczy zejścia2) Umieszczenie poręczy w profilu pobocznicy dosuwając do szczebla3) Nawiercenie otworów $\varnothing 8,5$ [mm] do montażu poręczy w miejscach wyznaczonych przez otwory w pobocznicy4) Przykręcenie poręczy z pobocznicą za pomocą śrub M8x505) Wykonanie analogicznie czynności 1-4 dla drugiej poręczy	
D	<p>Nawiercenie otworów na pałaki antyspadowe w poręczach</p> <ol style="list-style-type: none">1) Wyznaczenie odległości 600 [mm] od wolnego (trzeciego od końca) otworu w pobocznicy oraz 600 [mm] od zaznaczonego uprzednio miejsca w stronę końca poręczy2) Nawiercenie otworów $\varnothing 8,5$ [mm] w wyznaczonych miejscach3) Powtórzenie analogicznie czynności 1-2 w drugiej poręczy	

Montaż pałąków antyspadowych

- E**
- 1) Pobranie pałąka antyspadowego
 - 2) Montaż pałąka, zaczynając od górnej części poręczy zejścia za pomocą śrub M8x50
 - 3) Powtórzenie analogicznie czynności 1-2 dla pozostałych pałąków w odstępie 600 [mm]. Do montażu pałąków w poboczniczy użyć śrub M8x20

Uwaga!

Zgodnie z obowiązującą normą, pałąki antyspadowe należy montować na wysokości min 2,2 i max 3 [m] od podłoża.

**Montaż listew łączących pałąki antyspadowe**

- F**
- 1) Pobranie listwy łączącej pałąki
 - 2) Montaż śrub specjalnych M8x20 w listwie (ilość zależna od ilości pałąków), wsuwając główki śrub w rowki
 - 3) Przykręcenie listwy z pałąkiem, zaczynając od pierwszego pałąka w poręczy.
 - 4) Powtórzenie analogicznie czynności 1-3 dla pozostałych listew.



Uwaga!

Jeśli zachodzi potrzeba łączenia listew, należy to zrobić za pomocą „alumiowego łącznika”. W tym przypadku należy wsunąć łącznik do połowy w pierwszej listwie, następnie przykręcić za pomocą dołączonego blachowkrętu samowiercącego. Powtórzyć operację dla drugiej strony oraz pozostałych listew do łączenia.

**Montaż uchwytów drabiny**

- 1) Pobranie uchwytu drabiny
- 2) Przyłożenie w odległości max 500 [mm] od końca drabiny
- 3) Nawiercenie 2 otworów \varnothing 8,5 [mm] w miejscach jak przedstawiono na zdjęciu
- 4) Przykręcenie uchwytu za pomocą śrub M8x20
- 5) Powtórzenie analogicznie czynności 1-4 dla pozostałych uchwytów.

G**Uwaga!**

- Uchwyty na końcach drabiny (od podłoża i od strony dachu) należy montować max 500 [mm] od końca pobocznic
- Uchwyty należy montować w odległościach od siebie nie więcej niż 2000 [mm].
- Dla przedstawionej drabiny 4,7 [m] należy zamontować łącznie 6 uchwytów.

