

INSTRUKCJA MONTAŻU I KONSERWACJI

DRABINA DO BLACHODACHÓWEK 330/350 mm

Drabina dachowa w połączeniu z drabiną ścienną oraz systemowymi ławami kominiarskimi pozwala na tworzenie funkcjonalnych i bezpiecznych ciągów komunikacyjnych na dachach z blachodachówki 330/350 mm. Drabina dachowa pozwala na bezpieczne przemieszczanie się na odcinku pomiędzy okapem a kalenicą ułatwiając tym samym swobodny dostęp do komina, instalacji fotowoltaicznych lub innych urządzeń i instalacji wymagających okresowych przeglądów lub konserwacji. Drabina składa się ze szczebli o szerokości 400 mm i średnicy 25 mm wyposażonych w antypoślizgowe wypustki na całej ich szerokości.

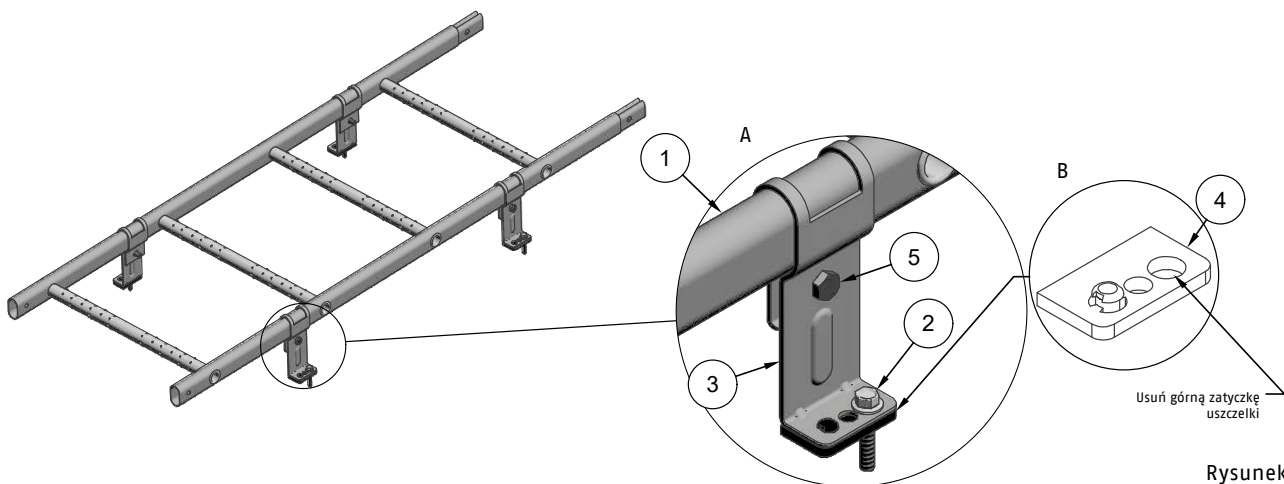
Montaż

Zgodnie z normą (EN 12951, sekcja 5.3.1) drabina dachowa powinna być trwale przymocowana na jej obu końcach. Ze względu na ewentualne obciążenie śniegiem zaleca się jednak stosowanie większej ilości mocowań. W przypadku połąci, których długość wykracza poza długość pojedynczej drabiny istnieje możliwość łączenia drabin w dłuższe ciągi.

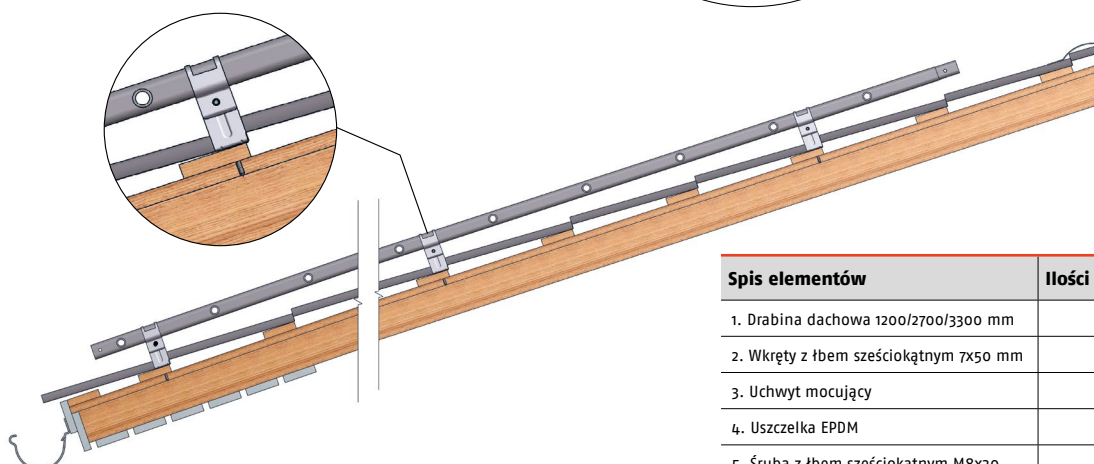
Do prawidłowego montażu drabiny niezbędne są następujące elementy: uchwyty boczne mocujące, uszczelki i drabina dachowa.

Aby prawidłowo zamontować drabinę należy:

- zamocować uszczelki EPDM w podstawie elementów bocznych, mocujących usuwając górną wypustkę uszczelki (Rysunek 1B),
- gotowe elementy boczne, mocujące wraz z uszczelkami przykręcić do dwóch pionowych belek za pomocą śrub z łbem sześciokątnym M8x30 tak aby skierowane były one w stronę połąci dachowej w odległości nie większej niż 1400 mm od siebie tak, aby mogły one poruszać się wzdłuż belek (Rysunek 1, detal 5),
- przygotowaną drabinę z wstępnie zamontowanymi bocznymi uchwytami mocującymi umieścić w wyznaczonym miejscu połąci dachowej oraz ustawić uchwyty mocujące drabiny tak aby znajdowały się tuż za uskokiem poprzecznym fali,
- drabinę dokręcić poprzez blachodachówkę do łat drewnianych wykorzystując górny otwór w bocznych uchwytach mocujących dbając jednocześnie o stabilną pozycję uszczelki EPDM pod uchwytami i z wykorzystaniem wkrętów z łbem sześciokątnym 7x50 mm (Rysunek 2),
- dokręcić uchwyty mocujące do belek pionowych drabiny,
- minimalny dopuszczalny przekrój łaty drewnianej nie powinien być mniejszy niż 40x 50 mm w obu płaszczyznach.



Rysunek 1



Rysunek 2

Spis elementów	Ilości w zestawie
1. Drabina dachowa 1200/2700/3300 mm	1 szt.
2. Wkręty z łbem sześciokątnym 7x50 mm	8 szt.
3. Uchwyt mocujący	8 szt.
4. Uszczelka EPDM	8 szt.
5. Śruba z łbem sześciokątnym M8x30	8 szt.

Użytkowanie

Drabina dachowa Ruukki spełnia wymagania normy (EN 12951) oraz pomyślnie przeszła testy obciążeniowe zarówno statyczne jak i dynamiczne dzięki czemu została zakwalifikowana do Klasy 2. Oznacza to możliwość korzystania ze środków ochrony osobistej zapobiegających upadkom z wysokości poprzez mocowanie lin bezpieczeństwa bezpośrednio do drabiny.

W celu zagwarantowania zabezpieczeń należy spełnić następujące warunki:

- do drabiny dachowej może zostać zamocowana tylko jedna lina bezpieczeństwa,
- masa całkowita osoby zabezpieczanej wraz z wyposażeniem i odzieżą ochronną nie może przekraczać 100 kg, natomiast masa całkowita osoby poruszającej się po drabinie wraz z wyposażeniem i odzieżą ochronną nie może przekraczać 150 kg.
- lina bezpieczeństwa powinna być mocowana z pominięciem pierwszego szczebla w strefie okapowej,
- lina bezpieczeństwa powinna być mocowana dla zabezpieczenia komunikacji góra dół i prac w bezpośrednim sąsiedztwie drabiny, do której została przymocowana.

Konserwacja

Produkty bezpieczeństwa dachowego są trwałe i bezpieczne w użytkowaniu, dzięki stałej kontroli jakości na etapie produkcji oraz pod warunkiem prawidłowego montażu, zgodnego z instrukcją producenta. W celu zagwarantowania niezawadności i trwałości produktów, właściciel nieruchomości powinien przeprowadzać coroczne kontrole poszczególnych elementów systemu oraz dokonywać niezbędnej jego konserwacji. W okresie zimowym należy monitorować czy obciążenie śniegiem nie przekracza maksymalnych, dopuszczalnych obciążeń.

W czasie corocznej kontroli należy:

- sprawdzić prawidłowość połączeń, wszystkich elementów,
- upewnić się, że nadmierne obciążenie śniegiem jest usuwane w celu zminimalizowania obciążenia konstrukcji,
- zniszczone lub uszkodzone części należy jak najszybciej wymienić lub naprawić.

Wszystkie produkty bezpieczeństwa i ochrony osobistej, które są przewidziane do użytkowania w połączeniu z drabiną, zgodnie z Klasą 2 powinny być skontrolowane przez profesjonalne jednostki uprawnione do kontroli i certyfikowania ich właściwości użytkowych.


Ruukki Polska Sp. z o.o. ul. Jaktorowska 13, 96 - 300 Żyrardów Polska 18
EN 12951 Drabina dachowa SafeGrip Wytrzymałość mechaniczna: Klasa 1 i Klasa 2 Reakcja na ogień: Klasa A1 Ochrona antykorozyjna: Z275 + lakier proszkowy 80 µm Reakcja na ogień zewnętrzny: DTS

• Kontakt

Ruukki Polska Sp. z o.o.

tel. +48 46 85 81 600

www.ruukkidachy.pl

W związku z prowadzonymi pracami badawczymi i rozwojem proponowanego systemu, Ruukki Polska Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do zmian lub poprawek treści zawartej w powyższym opracowaniu bez wcześniejszego uprzedzenia.
Niniejsze opracowanie nie stanowi oferty w rozumieniu prawnym.

Copyright © 2024 Rautaruukki Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Ruukki i nazwy produktów Ruukki stanowią znaki handlowe lub zarejestrowane znaki handlowe Rautaruukki Corporation, spółki zależnej SSAB.