

INSTRUKCJA MONTAŻU I KONSERWACJI

INSTRUKCJA MONTAŻU ŁAWY KOMINIARSKIEJ DO BLACHY NA RĄBEK STOJĄCY

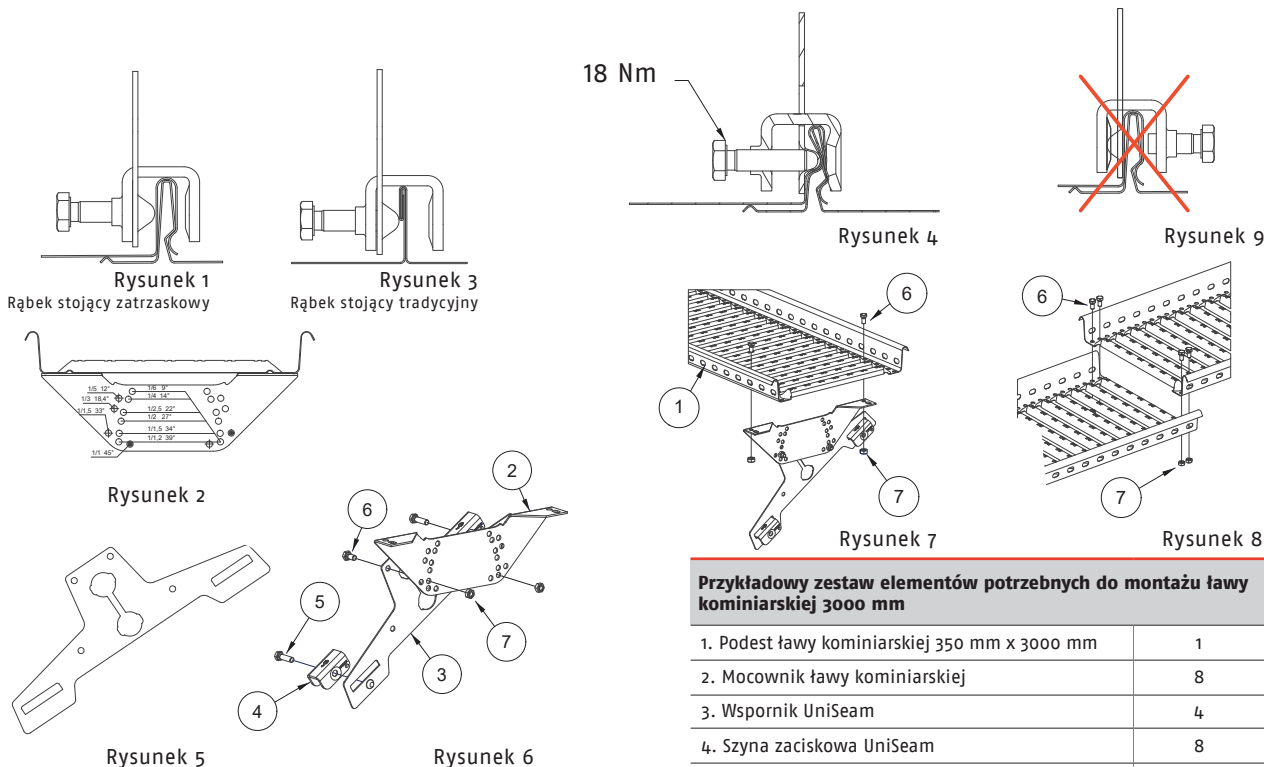


Montaż

Ława kominiarska Ruukki może być montowana na dachach o nachyleniu w przedziale 9-45 stopni za pomocą wsporników UniSeam. Elementy zaciskowe / szyny zaciskowe ze śrubą wkłada się w otwory we wsporniku (Rysunek 6). Wspornik UniSeam jest montowany do dachów na rąbek stojący zatrzaskowo śrubą po gładkiej stronie rąbka (Rysunek 1) oraz do dachów na rąbek stojący tradycyjny śrubą po stronie zagiętej (Rysunek 3). UWAGA! Śruba elementu zaciskowego / śruba szyny zaciskowej musi zawsze przylegać do łącznika, a NIE do rąbka (Rysunek 9).

Śruby mocujące powinny być dokręcone momentem 18 Nm. Prawidłowy moment dokręcający spowoduje nieznaczne zdeformowanie rąbka co zapewni trwałe połączenie (Rysunek 4). Mocownik regulowany nachylenia powinien być przymocowany do wspornika UniSeam za pomocą 2 szt. śrub z łbem sześciokątnym M8x16 i nakrętek sześciokątnych M8 (Rysunek 6). Mocownik ten służy do ustawienia ławy kominiarskiej poziomo. Najczęściej spotykane nachylenia dachu i odpowiadające im otwory są pokazane na Rysunku 2. Podest ławy kominiarskiej powinien być przymocowany do każdego mocownika regulowanego za pomocą 2 szt. śrub z łbem sześciokątnym M8x16 i nakrętek sześciokątnych M8 (Rysunek 7).

Przedłużenie ciągu komunikacyjnego powinno być wykonane poprzez nałożenie na siebie podestów kominiarskich i zabezpieczenie połączenia z obu stron dwoma śrubami 8x16 i nakrętkami M8 (Rysunek 8). Max. odległość pomiędzy wspornikami wynosi 1200 mm (Rysunek 1). Maksymalny wysięg podestów kominiarskich od zewnętrznego wspornika wynosi 200 mm (Rysunek 1).



Przykładowy zestaw elementów potrzebnych do montażu ławy kominiarskiej 3000 mm

1. Podest ławy kominiarskiej 350 mm x 3000 mm	1
2. Mocownik ławy kominiarskiej	8
3. Wspornik UniSeam	4
4. Szyna zaciskowa UniSeam	8
5. Śruba z łbem sześciokątnym M8x30	8
6. Śruba z łbem sześciokątnym M8x16	8
7. Nakrętka sześciokątna M8	8

Użytkowanie

Ława kominiarska powinna być stosowana, gdy nachylenie dachu jest większe niż 1:8. Norma EN 516 przewiduje dwie opcje montażu ław kominiarskich: klasę 1 i klasę 2. Jeśli korzystamy z osobistego sprzętu chroniącego przed upadkiem z liną doczepioną do ławy, to musi ona być zamontowana zgodnie z klasą 2. Ława kominiarska do blach na rąbek stojący produkowane są zgodnie z normą EN 516, a system pomostów dachowych przeszedł pomyślnie testy pod obciążeniem statycznym i dynamicznym określone w odpowiedniej normie dla klasy 2. Wózek poziomy, który porusza się po szynie zabezpieczającej lub, alternatywnie, łącznik linowy jest stosowany jako punkt zaczepienia liny zabezpieczającej z ławami kominiarskimi Ruukki (patrz oddzielna instrukcja montażu tych wyrobów).

Dodatkowo, gdy używana jest lina bezpieczeństwa, należy wziąć pod uwagę następujące elementy:

- Na ławie kominiarskiej może przebywać jednocześnie tylko jeden użytkownik na jednym wydzielonym polu, a całkowita masa użytkownika, łącznie z wyposażeniem nie może przekraczać 150 kg;
- Odległość między punktami dostępowymi musi wynosić co najmniej cztery (4) metry, jeżeli do tego samego chodnika dachowego lub poziomej szyny zabezpieczającej podłączonych jest więcej niż jeden użytkownik;
- Lina bezpieczeństwa może być używana tylko po tej stronie dachu, po której znajduje się przejście dachowe i w bezpośrednim sąsiedztwie okapu.

Konserwacja

Produkty Ruukki są wytrzymałe i bezpieczne w użyciu, gwarantowane przez stałe monitorowanie jakości i prace rozwojowe prowadzone przez Ruukki oraz poprawny montaż produktów zgodnie z instrukcjami producenta. W celu zapewnienia niezawodności i bezpieczeństwa produktów, właściciel nieruchomości musi przeprowadzać coroczne inspekcje i procedury konserwacyjne oraz monitorować, czy obciążenie śniegiem określone w przepisach nie jest przekraczane na terenie w jakim umiejscowiony jest obiekt. Właściciel nieruchomości musi zlecić kontrolę wszystkich produktów bezpieczeństwa dachowego, które zostały zainstalowane i są używane zgodnie z klasą 2, oraz sprzętu ochrony osobistej przez specjalistę.

W czasie corocznej kontroli należy:

- Należy sprawdzić prawidłowość połączeń, śrubowych i kompletność akcesoriów;
- Sprawdzić elementy dachowe (mocowania);
- Upewnić się, że wszelkie ciała obce są usunięte, aby zminimalizować obciążenie konstrukcji i by nie tworzyły się zastoiska wody/błota, w razie potrzeby należy oczyścić drabiny dachowe ze śniegu i lodu;
- Sprawdzić powłokę lakierniczą i cynkową wyrobów; usunąć usterki i naprawić powłokę przez uzupełnienie ubytków farbą zaprawkową;
- Uszkodzone lub wadliwe części należy jak najszybciej wymienić lub naprawić.



Ruukki Polska Sp. z o.o.

**ul. Jaktorowska 13, 96 - 300 Żyrardów
Polska
18**

EN 516

Ława kominiarska Ruukki

Wytrzymałość mechaniczna:
Klasa 1 i Klasa 2

Reakcja na ogień:
Klasa A1

Zabezpieczenia antykorozyjne:
Z275 + lakier proszkowy 80 µm

Odporność 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.