



INSTRUKCJA MONTAŻU SCHODÓW STRYCHOWYCH

Prosimy o dokładne zapoznanie się z instrukcją aby uniknąć problemu z montażem.

Niezasłaniając się do instrukcji montażu powoduje bezwzględna utratę gwarancji.

Pkt 1. Przygotować otwór do montażu ościeżnicy. UWAGA! Schodów nie należy mocować do płyt gipsowo-kartonowych. Zabrania się również rozmontowywania schodów na poszczególne części na czas montażu. W szczególności zabronione jest wykrywanie wkrętów mocujących okucie trzymające drabinę w klapie schodów. Niezasłaniając się powoduje bezwzględna utratę gwarancji oraz wyłącza odpowiedzialność producenta z zakresu bezpieczeństwa użytkowania wyrobu.

Pkt 2. Wyjąć klapę dremienny/metalowy ze skrzyni. W modelu Standard przykryć haczyk otwierający do zamka zgodnie z rys. 1 UWAGA! Nie przykrycie haczyka grozi zatrąceniem klapy w trakcie montażu!

Pkt 3. Ościeżnicę zamocować za pomocą minimum 8 śrub. Nie wbijać ościeżnicę na wózek do otworu – powinny być ony nieznacznie większe od wymiaru ościeżnicy - Patrz rys. 2. Skontrolować geometrię tzn. przekątne skrzyni muszą być równe - Patrz rys. 4A.

Pkt 4. Do skrzyni zamocować tylko boki dremiane rys.3 (nie dołączone do zestawu), przywiązać do skrzyni tak aby skrzynia wystawała ponizej poziomu sufitu. UWAGA! Stosować tylko bardzo wytrzymale połączenia między belkami i skrzynią oraz odpowiednio długie i wytrzymałe belki trzymające schody w trakcie ich montażu!

Pkt 5. Przy pomocy klinów (nie dołączane do zestawu) liczymy dolną część skrzyni w płaszczyźnie sufitu rys.4B.

Pkt 6. Przed przystąpieniem do mocowania schodów sprawdzić przekątne ościeżnicy - rys. 4A. Jeżeli ościeżnica nie przylega do belek, do których będzie przykrocona, podłożyć dremiane listewki które zapewnią sztywność ościeżnicy i do nich przykryć śruby rys. 4C. Do trwałego zamocowania ościeżnicę prosimy zastosować minimum 8 śrub 8x100 mm (po 3 na bokach ościeżnicy i po min. 1 z przodu i z tyłu. Szpary między ościeżnicą a otaczającą przestrzenią należy wypełnić pianą montażową - rys.4.

Pkt 7. Po wysunięciu pianki sprawdzić działanie schodów – rys. 5. UWAGA! Na tym etapie montażu nie wchodzić na schody!

Pkt 8. Do prawidłowego funkcjonowania drabiny po całkowitym rozłożeniu powinna tworzyć linię prostą. Poszczególne elementy drabiny powinny się ze sobą stykać na całej powierzchni, a dolna część drabiny powinna być złączona tak aby jej ciężar spoczywał całkowicie na podłodze. W tym celu po pełnym rozłożeniu segmentów drabiny nedotyknąć podłogi oraz pełnym opuszczaniem klapy należy zmierzyć odległość A i B rys. 6 bardzo precyzyjnie a następnie odznać te odległości na ostatnim elemencie drabiny i przyłączyć w linii łączącej wszystkie punkty.

UWAGA! Używanie schodów z nieprawidłową lub niedociąganą drabiną jest niedozwolone, grozi uszkodzeniem konstrukcji schodów i może powodować groźny wypadek podczas ich użytkowania. Użytywanie schodów z nieprawidłowo lub niedociąganą drabiną powoduje bezwzględna utratę gwarancji oraz wyłącza odpowiedzialność producenta z zakresu bezpieczeństwa użytkowania wyrobu.

Niedopuszczalne jest przyznanie na wysokość stopnia. Jeśli nastąpi taka sytuacja przenieść drabinę do wyższej otwory mocujące drabinę do klap i dokonanie ponownych pomiarów przed przyjęciem!

Pkt 9. Jeżeli powierzchnia na której oparta jest drabina jest śliska (drewniane podłogi, panele, płytki ceramiczne) wymagane jest podklejenie bądź przybicie do podstawy przyjętej drabina paska gumy bądź innego elementu ograniczającego ślizganie. Rys. 8.

Pkt 10. Ostatnim elementem kontroli montażu jest sprawdzenie opadania klapy po otwarciu. Klapa powinna opadać miedzy 10-40 cm od sufitu. Jeśli opadanie jest większe prosimy o naciągnięcie spręziny co jedno ogniwo furtka (raz praważ raz lewej strony) i ponowne skontrolowanie opadania. Naciągnięcie spręziny powinno być wykonywane przy zachowaniu szczególnej ostrożności przy zamkniętej klapie. Rys. 10.

UWAGA! Naciąganie spręziny pod żadnym pozorem nie może być wykonywane przy otwartej klapie!

Na zakupione schody obowiązuje 24 miesięczna gwarancja od daty zakupu. Podstawa do reklamacji jest dokument zakupu. Schody uszkodzone, niekompletne nie mogą być w żadnym wypadku montowane i używane. W przypadku stwierdzenia wad należy niezwłocznie zgłosić reklamację. Niezasłaniając się do powyższego powoduje bezwzględna utratę gwarancji.

UWAGA! Producent zastrzega prawo do zmian konstrukcyjnych oraz innowacji technicznych bez wcześniejszego poinformowania.

INSTRUCTIONS FOR THE INSTALLATION OF ATTIC STAIRS

Please read the instructions carefully to avoid installation problems.

Failure to comply with the installation instructions will render the warranty void.

Point 1. Prepare the opening for the frame installation. **IMPORTANT!** The ladder should not be attached to dry walls. It is also forbidden to disassemble the stairs to individual part for the time of installation. In particular, it is forbidden to remove the screws at the fitting, which holds the ladder on the hatch of the stairs. Failure to comply with this provision will render the warranty void and will exclude the manufacturer's liability for the safety of the product used.

Point 2. Remove the wooden/metal stick from the box. In the Standard model, attach the opening hook to the lock in accordance with drawing 1 **IMPORTANT!** Failure to attach the hook poses a threat of the hatch becoming locked during the installation.

Point 3. The frame should be installed using at least 8 screws. Do not press the frame into the opening - the opening should be slightly larger than the frame. Check the geometry, i.e. the diagonals of the box must be equal. See drawing 4A.

Point 4. Attach two wooden beams the box (not included) - drawing 3. Tie them to the box so that the box protrudes below the ceiling level. **IMPORTANT!** Only very strong connections between the beam and the box and beams of appropriate length and strength should be used to hold the stairs during the installation!

Point 5. Using wedges (not included), face the lower part of the box with the surface of the ceiling, drawing 4B.

Before the installation of the box, check the opening mechanism of the stairs.

Point 6. Before the installation of the stairs, check the diagonals of the frame, drawing 4A. If the frame is not adjacent to the beams, to which it will be attached, insert wooden strips, which will ensure the rigidity of the frame and insert screws into them - drawing 4C. Please use at least 8 screws 8x100 mm for permanent installation of the frame (3 on the sides of the frame and at least 1 at the front and at the back). Spaces between the frame and the opening should be filled with fitting foam - drawing 4.

Point 7. When the foam is dry, check the function of the stairs - drawing 5. **IMPORTANT!** Do not climb the stairs at this stage!

Point 8. To ensure that the ladder functions properly, it should form a straight line when unfolded. The individual elements of the ladder should be in contact with each other on the whole surface and the lower part of the ladder should be cut so that its weight fully rests on the floor. To do so, after unfolding the segments of the ladder which do not touch the floor fully and after lowering the hatch, measure the distances A and B as shown in drawing 6 in a very accurate manner and then mark these distances on the last section of the ladder and cut along the line joining the designated points.

IMPORTANT! It is forbidden to use the stairs if the ladder has been cut or has been cut in an improper manner as this causes a risk of damaging the structure of the stairs and may cause a serious accident during use. The use of stairs with an unclipped ladder or a ladder cut in an inappropriate manner will render the warranty void and will exclude the manufacturer's liability for the safety of the product used.

It is unacceptable to cut the stairs at the height of the step. If such a situation occurs, move the ladder to higher openings fitting the ladder to the hatch and perform subsequent measurements before cutting!

Point 9. If the surface against which the ladder is based is slippery (wooden floors, laminate flooring, ceramic tiles), it is necessary to glue or nail a rubber strip or another element to reduce the slipperiness to the ladder base. Drawing 8.

Point 10. Checking if the hatch goes down after opening is the last element of assembly verification. The hatch should go down between 10-40 cm from the ceiling. If it goes down more, please tighten the spring by one link of the chain (once on the right and once on the left side) and check the descending motion again. The tightening should be performed with particular care with the hatch closed.

Drawing 10. **IMPORTANT!** In no circumstances may the spring be tightened with the hatch open!

The stairs purchased are covered by a 24-month warranty from the date of purchase. The purchase document constitutes the basis for making a complaint. Damaged or incomplete stairs may not be installed or used in any event. A complaint should be submitted immediately if any defects are noticed. Failure to comply with the above will render the warranty void.

IMPORTANT! The manufacturer reserves the right to introduce design changes and technical innovations without prior notice.

MONTAGEANLEITUNG DACHBODENTREPPE

Lesen Sie bitte die Anleitung genau durch bevor Sie mit dem Einbau beginnen um Probleme zu vermeiden.

Nichtehinnahme der Montagevorschriften führt zum Verlust der Garantieleistung.

1. Das Loch für die Montage des Rahmens vorbereiten. **ACHTUNG!** Die Treppe darf nicht an Röhrgesplatten montiert werden. Während der Montage ist es verboten, die Treppe auseinander zu nehmen. Ausdrücklich verboten ist das Herausdrehen von Montageschrauben, die den Beschlag zum Festhalten der Leiter an der Luke der Treppe festmachen. Eine Nichtehinnahme führt zum uneingeschränkten Verlust der Garantieleistung und schließt die Verantwortung des Herstellers im Bezug auf Sicherheitsbestimmungen der Nutzung des Produktes aus.

2. Bitte den Holz/Metallstift aus dem Kasten herausnehmen. Im Modell „Standard“ bitte den Öffnungshaken am Schloss anschrauben. Siehe Abb.1. **ACHTUNG!** Wird der Haken nicht angeschraubt, kann die Klappe während der Montage zuschlagen.

3. Der Rahmen ist mit mindestens 8 Schrauben festzumachen. Bitte versuchen Sie nicht den Rahmen in die Luke fest einzudrücken. Die Luke sollte ein wenig größer sein als die Ausmaße des Rahmens. Überprüfen Sie die Gleichmäßigkeits, d.h. die Diagonalen des Kastens sollten gleich sein. Siehe Abb. 4A

4. An den Kasten werden zwei Holzbretter Abb.3 (nicht mitgeliefert) montiert. Sie sollen so festgemacht werden, dass der Kasten unterhalb des Deckenknaufes herausragt. **ACHTUNG!** Bitte nutzen Sie nur sehr starke Verbindungen zwischen den Brettern und dem Kasten sowie entsprechend lange und robuste Bretter, die die Treppe während der Montage festhalten.

5. Mit Hilfe von Keilen (nicht mitgeliefert) wird die Verbindung zwischen dem unteren Teil des Kastens mit der Deckenfläche abgedichtet. Abb.4B. Vor dem Anbringen des Kastens überprüfen Sie den Öffnungsmechanismus der Treppe.

6. Vor der Befestigung der Treppe überprüfen Sie die Diagonale des Rahmens Abb.4A. Falls der Rahmen nicht direkt an den Brettern anliegt, an denen er festgeschraubt werden soll, nutzen Sie kleine Holzleisten um den Rahmen zu verstehen und in diese die Schrauben einschrauben. Für eine dauerhafte Befestigung werden mindestens 8 Schrauben empfohlen Abb.4C. (je drei an den Seiten des Rahmens

und je eine vorne und hinten). Spalten rund um den Rahmen sollten mit Montageschaum ausgefüllt werden.

7. Nachdem der Schaum ausgetrocknet ist, wird die Funktion der Treppe überprüft – Abb.5. **ACHTUNG!** Bitte in diesem Montageabschnitt die Treppe nicht benutzen!

8. Für den richtigen Gebrauch sollte die Leiter im ausgeklappten Zustand eine gerade Linie bilden. Einzelne Segmente der Leiter sollten sich über die gesamte Länge befinden. Der untere Teil der Leiter sollte so zugeschnitten sein, dass ihr Gewicht gänzlich auf dem Boden liegt. Die Abmessung der Abschnitte A und B (Abb.6) sollte daher sehr präzise durchgeführt werden. Die Leitersegmente, die den Boden nicht berühren werden, müssen dabei voll ausgeklappt werden und die Luke muss ganz herunter hängen. Zuletzt werden die Abschnitte A und B auf dem unteren Segment der Leiter markiert und entsprechen der Linie, die die markierten Punkte verbindet, zugeschnitten.

ACHTUNG! Das Besteigen der Treppe ohne vorhergehender, in der Montageanleitung beschriebener Anpassung der Länge, kann zur Beschädigung der Treppe sowie zu schweren Unfällen während der Benutzung führen und ist daher verboten. Eine unsachgemäße Benutzung führt zum uneingeschränkten Verlust der Garantieleistung und schließt die Verantwortung des Herstellers im Bezug auf Sicherheitsbestimmungen der Nutzung des Produktes aus.

9. Falls die Fläche, auf der die Leiter steht, rutschig ist (Holzboden, Laminate, Fliesen), muss an der Unterseite des Zuschnitts ein Streifen aus Gummiband oder eines anderen rutschfesten Materials angeklebt oder angegenietet werden. Abb.8

10. Die letzte Kontrolltätigkeit während der Montage ist die Überprüfung der Falltiefe der Luke. Die Luke sollte nach dem Öffnen zwischen 10-40 cm von der Decke entfernt sein. Falls die Entfernung länger ist, sollte die Feder um je einen Kettenglied (mal rechts, mal links) gestreckt werden. Anschließend sollte die Falltiefe erneut überprüft werden. Das Strecken sollte mit besonderer Vorsicht und bei geschlossener Luke erfolgen.

Abbildung 10. **ACHTUNG!** Das Strecken der Feder ist in keinem Fall bei offener Luke zulässig!

Die Garantieleistung besteht für 24 Monate ab dem Zeitpunkt des Einkaufs der Treppe.

ACHTUNG! Der Produzent behält sich das Recht zu Konstruktionsänderungen sowie technischen Innovationen ohne vorhergehende Bekanntgabe vor.

MONTÁŽNÍ NÁVOD PŮDŇÍ SCHODY

Abi jste vyhli problémům s montáží, díkladně si prosím pročtěte tento návod.

Nedodržení postupu v tomto návodu, může mít za následek ztrátu záruky.

Bod. 1 Připrava otvoru k montáži rámu. **ZOZOR!** Schody nikdy nemontujte do sádrokartonové desky. Také nejen možné provádět montáž po jednotlivých dílech, které však předem odmontujete z celku půdních schodů. Také se zakazuje výsrobování vrtů, které drží žebřík a jsou součástí kování v rámku. Nedodržení této podmínky má za následek okamžitou ztrátu záruky a výrobce se tímto zákonně odpovídá za bezpečné použití výrobku.

Bod. 2 Vyměňte dřevěnou nebo kovovou tyč ze skříň schodů. U modelu Standard dotáhnout háček pro otevření zámků, viz. obr. 1 **ZOZOR!** Neupínajte háček, nebezpečí zavřít vika při montáži!

Bod. 3 Rám schodů připevněte pomocí minimálně 8 ks vrutů. Délkou: Nevyláčíte schody s rámem mezi stropní trámy – Otvor by měl být o něco větší než rozdíly v rámou z důvodu snadného otevírání a zavírání vika. Otevřete či zavřete ulohopříky v osách, viz. obr. 4A.

Bod. 4 Připevněte ke schodům dve desky (nejsou součástí dodávky) na horní části rámu - viz. obr. 3. Ty mohou být spojeny nebo dočasně přisrobeny k rámu a zajistit, že schody nevypadnou ze stropního otvoru v průběhu montáže, a budou využity proti stropu.

ZOZOR! Používajte pouze vhodné spojení mezi trámy a rámem, aby udržely schody v době výroby stabilitu. Bod. 5. Za pomocí montážních klinů (nejsou součástí balení) dočasně ustanovení dolní části rámu se stropem, viz. obr. 4B.

Před samotným uchycením rámu se přesvědčte o funkčním otevírání schodů.

Bod. 6. Před uchycením povrty zkontrolujte ulohopříky rámu - obr. 4A. Pokud rám nepřiléhá k nosníkům nebo trámům, do kterých bude násrovnáván, podložte ho dřevěnými lamelami, které zajistí jeho pevnost a potom upivněte skrutkami. Pro konečný montáž použijte minimálně 8ks skrutek 8x100mm (vzd. 3 ks po bočich a minimálně po jednom zepředu a vzadu). Vzniklé spráy zaplete montážnou penou - Obr. 4.

Bod. 7. Po zatvrdnutí peny vyzkoušejte funkčnost schodů - Obr. 5. <