

LSE Energy Efficient LST Super Thermo

BG ИНСТРУКЦИИ ЗА ИНСТАЛИРАНЕ

CZ MONTÁŽNÍ NÁVOD

DE MONTAGEANLEITUNG

EE PAIGALDUSJUHISED

ES INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

FI ASENNUSOHJEET

FR INSTRUCTION D'INSTALLATION

GB INSTALLATION INSTRUCTIONS

GR ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ

HR UPUTE ZA MONTAŽU

HU BEÉRÍTÉSI ÚTMUTATÓK

IT ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

LT MONTAVIMO INSTRUKCIJA

LV MONTĀŽAS INSTRUKCIJA

NL MONTAGEHANDLEIDING

PL INSTRUKCJA MONTAŻU

PT INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

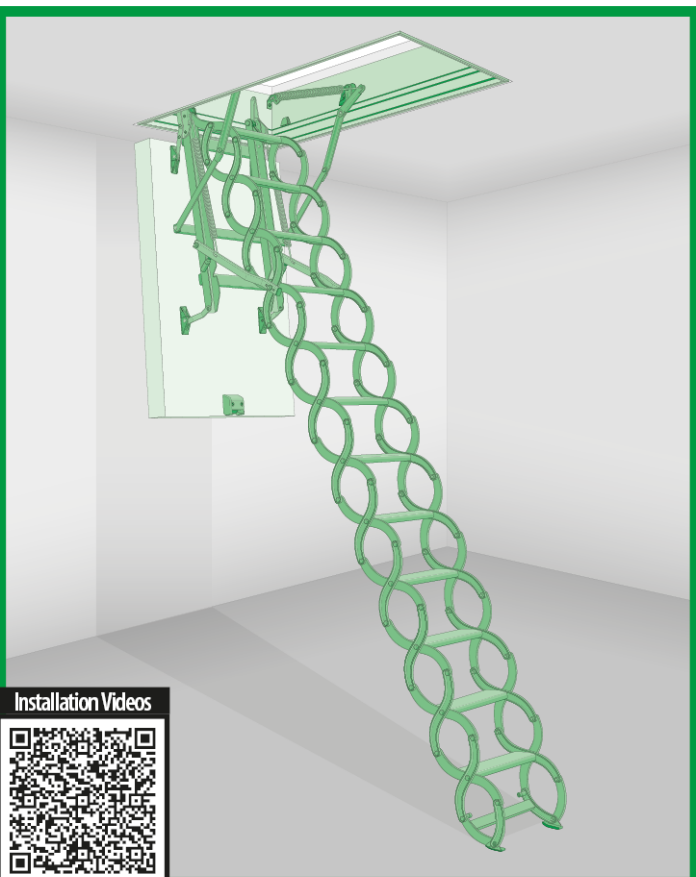
RO INSTRUCȚIUNI DE MONTAJ

RU ИНСТРУКЦИИ ПО УСТАНОВКЕ

SI NAVODILA ZA MONTAŽO

SK MONTÁŽNE POKYNY

UA ІНСТРУКЦІЇ З МОНТАЖУ



Installation Videos


<http://www.fakro.com/download/film-installation-instructions/loft-ladders/>
READ SAFETY INSTRUCTION BEFORE USING
**WARNING!
ATTENTION!
CUIDADO!**


NC 9CE



WARNING!

BG

Инсталирането и използването на продукта трябва да бъде стриктно в съответствие с включените инструкции. Безопасността на употреба зависи от изпълнението на всички действия, показани в инструкциите за монтаж. **ВНИМАНИЕ!** Инсталирането и използването на продукта в нарушение на инструкциите е строго забранено, тъй като може да причини сериозни наранявания, да анулира гаранцията и да освободи производителя повече от отговорност за продукта.

CZ

Montáž a používání výrobku je nutno provádět v souladu s návodem. Bezpečnost použití závisí na provedení všech činností uvedených v montážním návodu. POZOR! Montáž a používání výrobku v rozporu s návodem je zakázáno, může způsobit vážnou nehodu a má za následek ztrátu záruky a odpovědnosti výrobce.

DE

Die Montage und Verwendung des Produkts muss in Übereinstimmung mit Anleitung erfolgen. Die Bedienungsicherheit hängt davon ab, ob alle in der Montageanleitung genannten Tätigkeiten ausgeführt wurden. VORSICHT: Die Installation und der Gebrauch des Produkts, die nicht in der Übereinstimmung mit der Bedienungsanleitung erfolgt, kann einen schweren Unfall verursachen, schließt die Garantie aus und führt zu einem Mangel an Herstellerverantwortung.

EE

Toote paigaldus ja kasutamine peab olema vastavuses lisatud juhenditega. Kasutusohutust sõltub paigaldamisjuhistes näidatud kõigi toimingute rakendamisest. Tähelepanu! Juhistele mitte vastav kasutamine on rangelt keelatud kuna võib põhjustada tõsise õnnetuse, see tühistab garantii ning muudab tootja toote eest enam vastutavaks.

ES

El montaje y uso del producto deben realizarse de acuerdo con las instrucciones. La seguridad de uso de la escalera depende de la correcta realización de todas las acciones indicadas en el manual de instalación. ¡ATENCIÓN! Está prohibida la instalación y uso del producto diferente a lo indicado en las instrucciones, ya que puede provocar un accidente grave, anula la garantía y causa la pérdida de responsabilidad del fabricante.

FI

Tuotteiden asennus ja käyttö on suoritettava asennusohjeiden ja käyttöohjeiden mukaisesti. Tuotteiden turvallinen käyttö edellyttää, että asennusohjeissa näytetyt toimenpiteet on tehty. Varoitus! Jos tuotteita käytetään ohjeiden vastaisesti, saattaa se aiheuttaa vakavan onnettomuuden.

FR

L'installation et l'utilisation doivent être effectuées conformément aux instructions de montage et aux instructions d'utilisation. La sécurité d'utilisation dépend de la réalisation de toutes les activités indiquées dans l'instruction de montage. ATTENTION! L'installation et l'utilisation du produit contraire aux instructions est interdite, cela peut provoquer un accident grave, supprime la garantie et entraîne le dégageement de la responsabilité du fabricant.

GB

Installation and use of the product should be strictly in accordance with included instructions. Safety of use depends on the implementation of all actions shown in the fitting instructions. CAUTION! Installation and use of the product in violation of the instructions is strictly forbidden as it may cause a serious injury, it invalidates the warranty and makes the manufacturer no longer liable for the product.

GR

Η εγκατάσταση και η χρήση του προϊόντος πρέπει να είναι αυστηρά σύμφωνα με τις οδηγίες που περιλαμβάνονται. Η ασφάλεια κατά τη χρήση εξαρτάται από την εφαρμογή όλων των ενεργειών που εμφανίζονται στις οδηγίες τοποθέτησης. ΠΡΟΣΟΧΗ! Η εγκατάσταση και χρήση του προϊόντος κατά παράβαση των οδηγιών απαγορεύεται αυστηρά, καθώς μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό, ακυρώνει την εγγύηση και δεν καθιστά πλέον τον κατασκευαστή υπεύθυνο για το προϊόν.

HR

Instalacija i uporaba proizvoda trebaju biti strogo u skladu s priloženim uputama. Sigurnost uporabe ovisi o provedbi svih radnji navedenih u uputama za montažu. OPREZ! Instalacija i uporaba proizvoda u suprotnosti s uputama strogo je zabranjena jer može uzrokovati ozbiljne ozljede, poništava jamstvo i proizvođač više ne snosi odgovornost za proizvod.

HU

A termék az útmutatóban lévő utasítások alapján kell beépíteni és üzemeltetni. Az üzemeltetés biztonsága függ a beépítési útmutatóban feltüntetett valamennyi művelet elvégzésétől. FIGYELEM! A termék útmutatóval ellentétben beépítése, használata és üzemeltetése tilos, mindez súlyos balesethez vezethet, garanciavesztéssel jár, továbbá kizárja a gyártó felelősségét.

IT

L'installazione e l'uso va fatto nel pieno rispetto delle istruzioni. La sicurezza d'uso dipende dalla realizzazione di tutte le attività indicate nelle istruzioni di montaggio. Attenzione! È assolutamente vietato l'utilizzo difforme alle istruzioni d'uso dato che può essere causa di gravi incidenti ed in ogni caso fa decadere la garanzia nonché qualsiasi responsabilità del produttore.

LT

Montuojant ir naudojantis gaminiu, būtina laikytis gamintojo instrukcijų. Naudojimo saugumas priklauso nuo visų veiksmų, nurodytų montavimo instrukcijoje. Dėmesio! Neteisingas gaminio montavimas ir naudojimas, pažeidžiant instrukcijas, griežtai draudžiamas, nes tai gali sukelti rimtą nelaimingą atsitikimą, ir gamintojas turi teisę panaikinti garantiją ir nebeatsakyti už gaminį.

LV

Produkta uzstādīšana un lietošana veicama atbilstoši ražotāja instrukcijām. Droša lietošana ir atkarīga no tā, vai precīzi ievērotas visas uzstādīšanas instrukcijas. Uzmanību! Produkta lietošana pretrunā ar instrukcijas prasībām var izraisīt nopietnus nelaimes gadījumus, kā arī instrukciju neievērošana pārtrauc noteikto garantijas apkalpošanu un ražotāja atbildību par produktu.

NL

Het is noodzakelijk dat dit product strikt volgens de bijgeleverde instructies wordt geïnstalleerd en gebruikt. De gebruiksveiligheid is afhankelijk van de uitvoering van alle handelingen uit de montagehandleiding. BELANGRIJK! Installatie en gebruik van het product, dat niet voldoet aan de instructies, is niet toegestaan. Het kan ernstig letsel veroorzaken en zorgt ervoor dat de garantie vervalt. De fabrikant is in deze gevallen niet meer aansprakelijk voor het product

PL

Montaż i użytkowanie produktu należy wykonywać zgodnie z instrukcją. Bezpieczeństwo użytkowania zależy od wykonania wszystkich czynności wskazanych w instrukcji montażu. UWAGA! Montaż i użytkowanie produktu niezgodnie z instrukcją jest zabronione, może spowodować groźny wypadek, wyłącza gwarancję oraz powoduje brak odpowiedzialności producenta.

PT

A montagem e o uso do produto devem ser realizados de acordo com as instruções. A segurança na utilização depende da execução de todas as ações indicadas nas instruções de montagem. ATENÇÃO! A instalação e utilização do produto, contrária às instruções, é proibida, podem causar são proibidos, podem causar acidentes graves, anulam a garantia e desresponsabilizam o fabricante.

RO

Asamblarea și utilizarea produsului trebuie efectuate în conformitate cu instrucțiunile. Siguranța utilizării depinde de punerea în practică a tuturor acțiunilor prezentate în instrucțiunile de montaj. NOTĂ! Instalarea și utilizarea produsului contrare instrucțiunilor este interzisă, poate provoca un accident grav, dezactivează garanția și cauzează răspunderea producătorului.

RU

Монтаж и эксплуатацию продукта необходимо проводить согласно правилам соответствующих инструкций. Безопасность эксплуатации зависит от выполнения всех правил, представленных в инструкции по монтажу. **ВНИМАНИЕ!** Нарушение или игнорирование правил может быть причиной несчастного случая, отменяет гарантию производителя, а также его ответственность.

SI

Montaža in uporaba izdelka morata ustrezati navodilom. Varnost uporabe je odvisna od izvedbe vseh postopkov naštetih v navodilih za montažo. POZOR: v primeru, da vgradnja in uporaba izdelka nista v skladu z montažnimi in uporabnimi navodili, lahko povzroči težko nesrečo. V tem primeru je proizvajalčeva odgovornost izključena zato je garancija izdelka neveljavna.

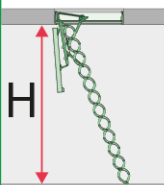
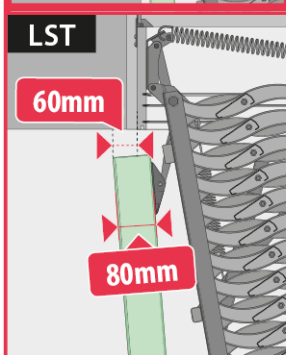
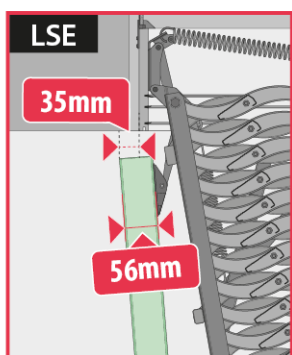
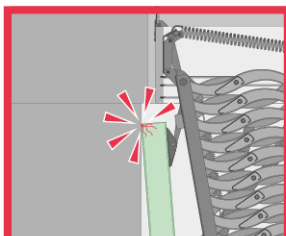
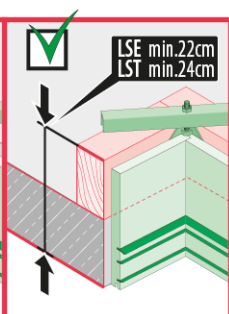
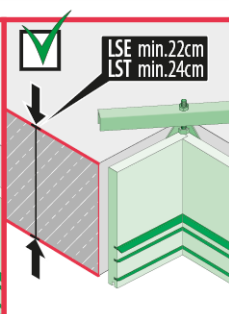
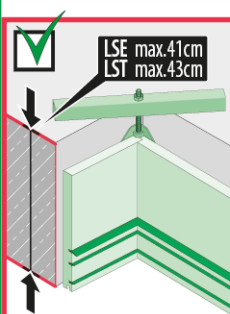
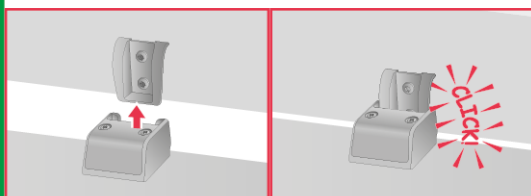
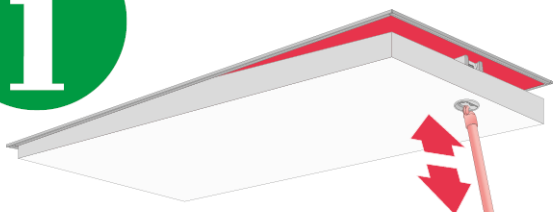
SK

Montáž a používanie výrobku je potrebné vykonávať v súlade s návodom. Bezpečnosť použitia závisí na prevedení všetkých činností uvedených v montážnom. Pozor! Používanie výrobku v rozpore s návodom je zakázané, môže spôsobiť vážnu nehodu a má za následok stratu záruky a zodpovednosti výrobcu.

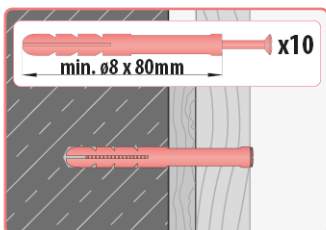
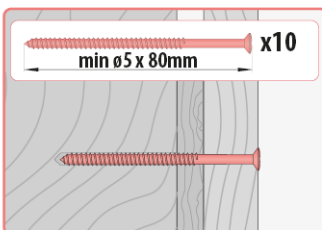
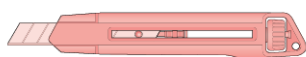
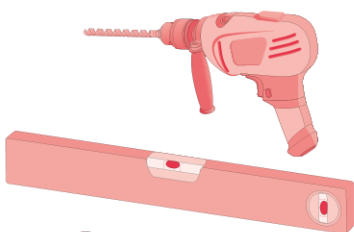
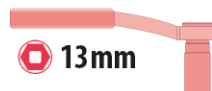
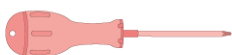
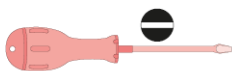
UA

Монтаж та експлуатацію виробу необхідно виконувати відповідно до інструкції. Безпечна експлуатація залежить від виконання всіх заходів, зазначених в інструкції з монтажу. **УВАГА!** Монтаж та експлуатація виробу всупереч інструкції є заборонена, може спричинити серйозну аварію, виключає гарантію та спричиняє відповідальність виробника.

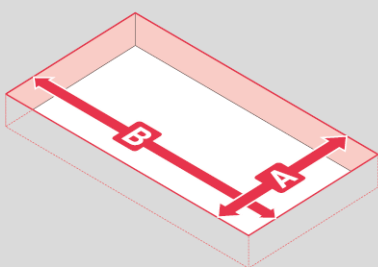
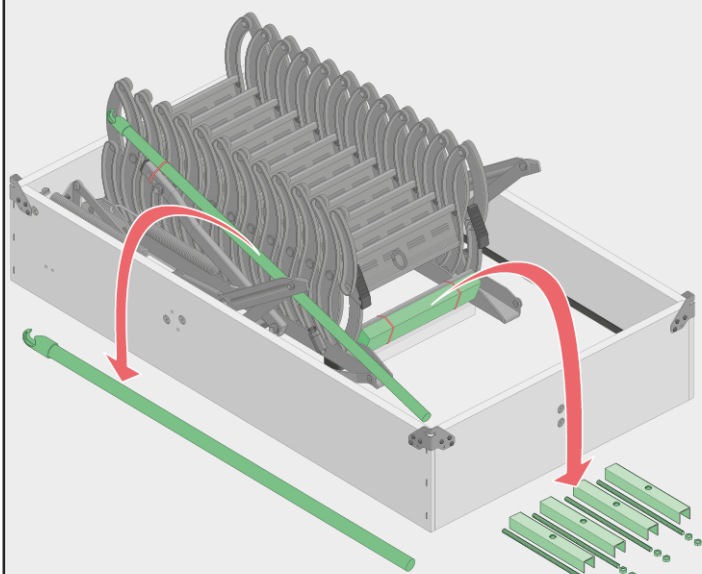
i



		H	LSE [cm]	LST [cm]
	11	MIN	248	246
		MAX	270	268
	12	MIN	270	268
		MAX	293	291
	13	MIN	293	291
		MAX	316	314
	14	MIN	316	314
		MAX	338	336

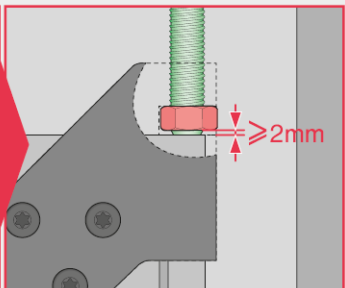
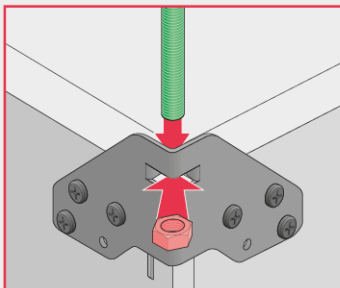
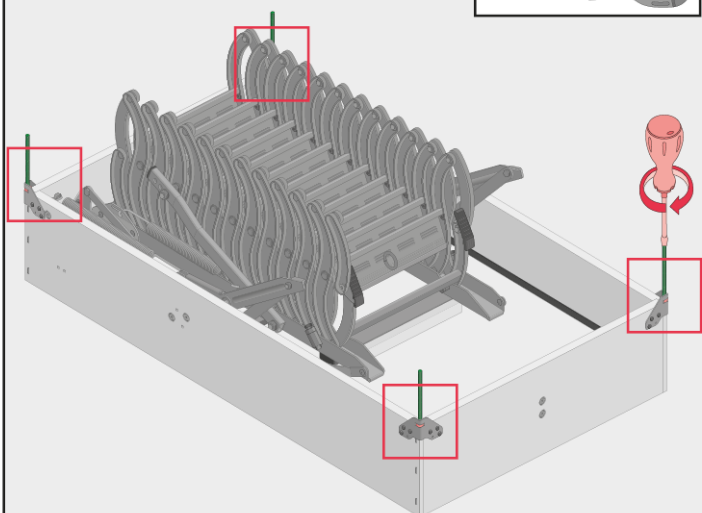
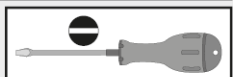
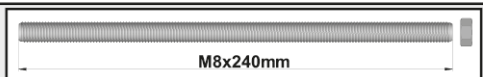


1

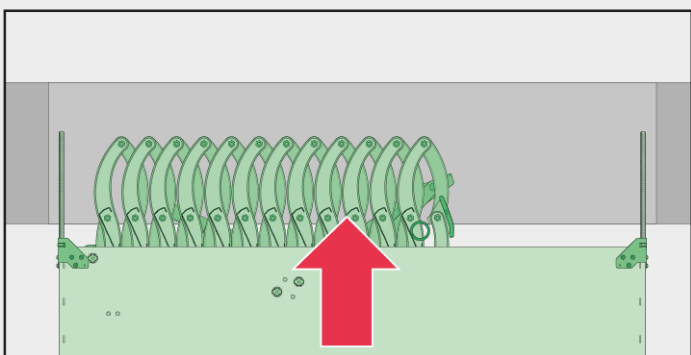
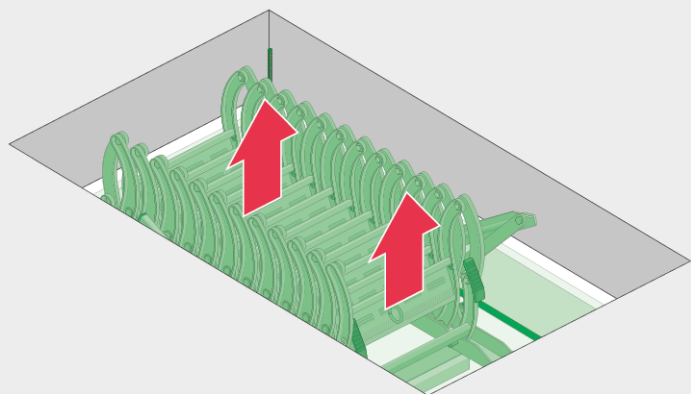


LS_ H cm	
A x B cm	
NR. ART. 	
info: www.fakro.com	
 ~ kg	W = cm
 ~ m³	L = cm
	
	

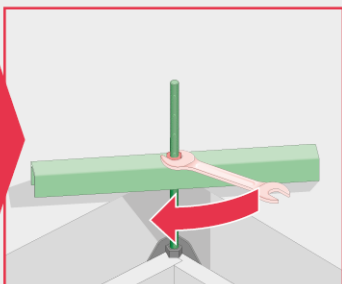
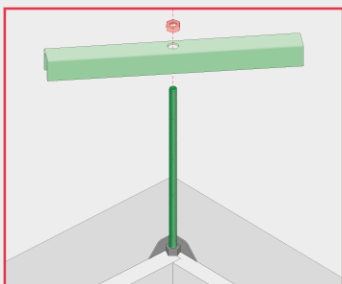
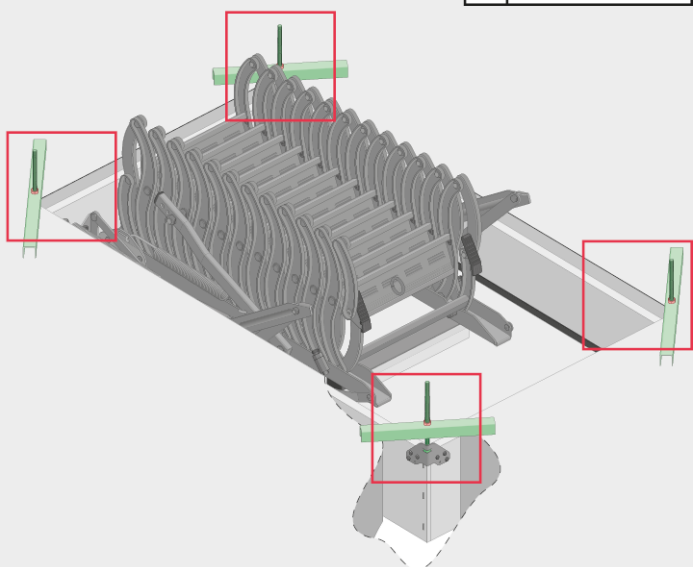
2



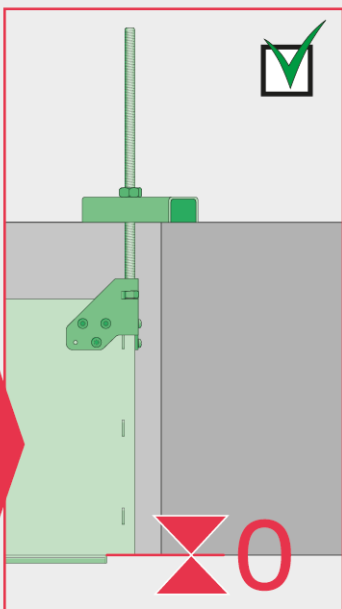
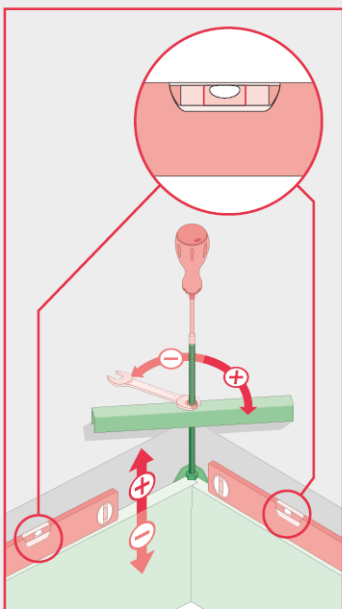
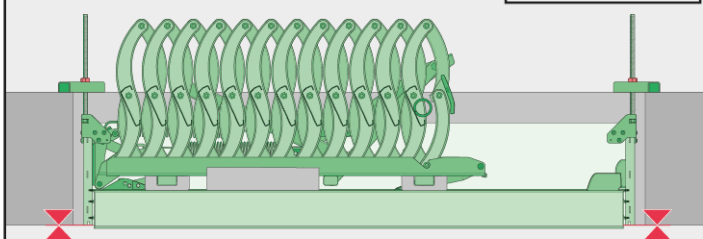
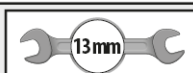
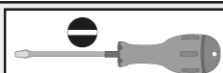
3



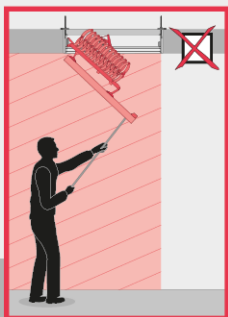
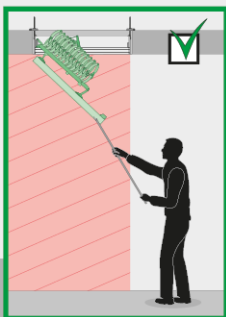
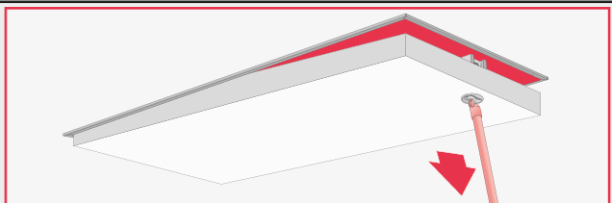
4



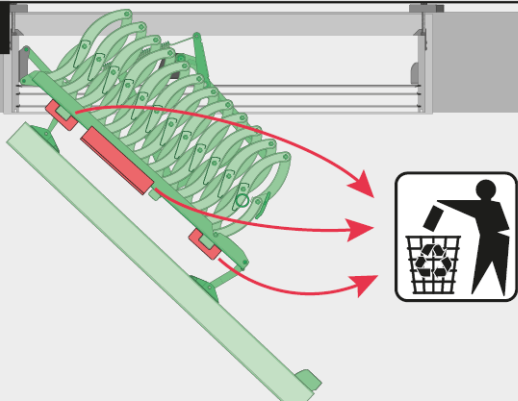
5



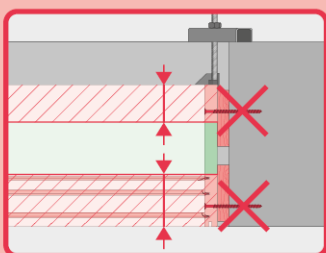
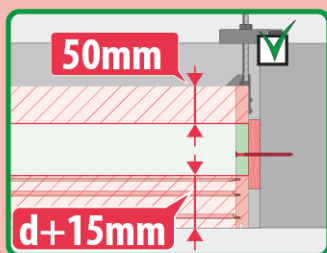
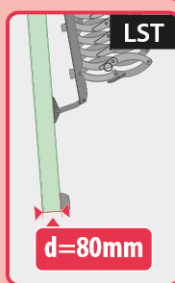
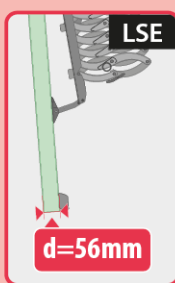
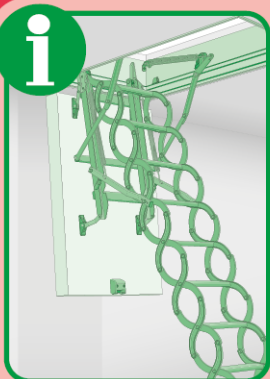
6



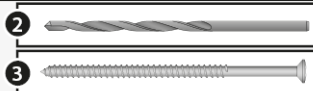
7



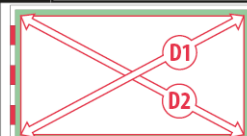
i



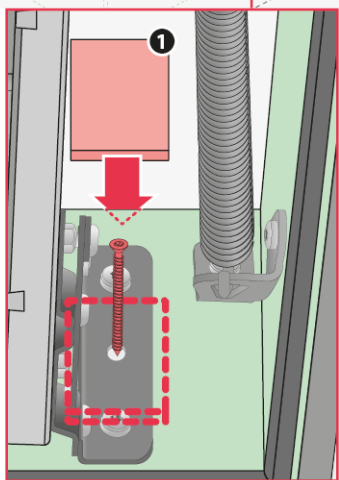
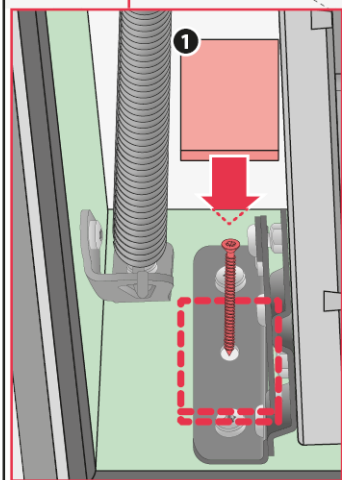
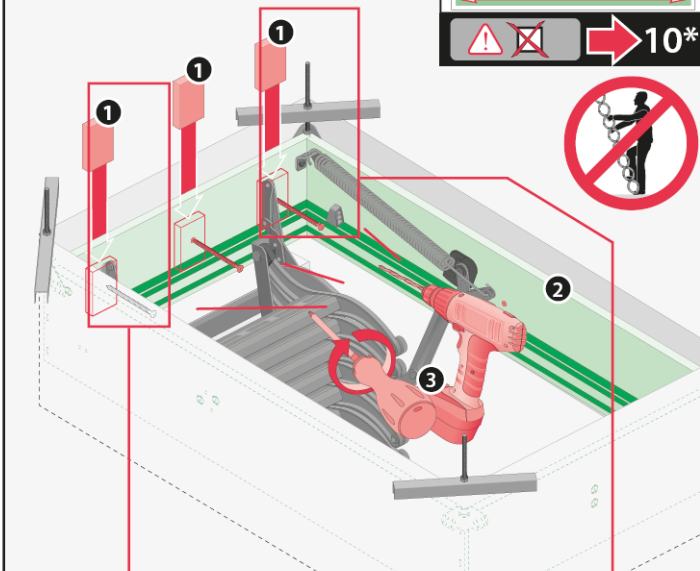
8



D1 = D2



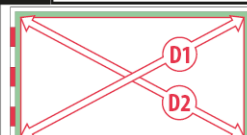
➔ 10*



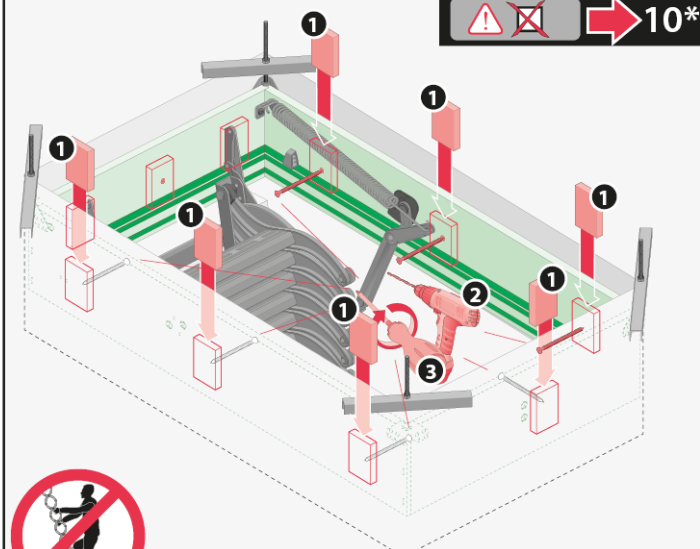
9



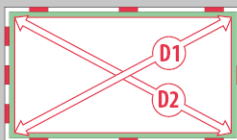
D1 = D2



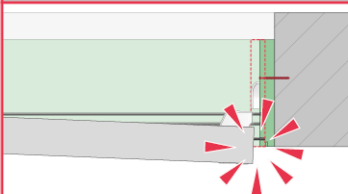
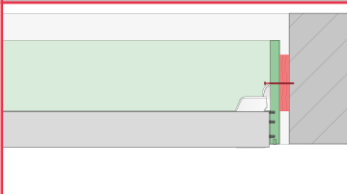
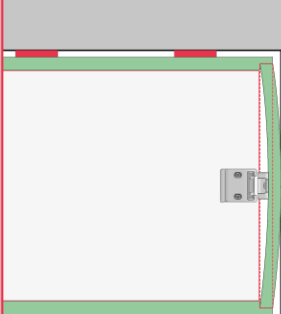
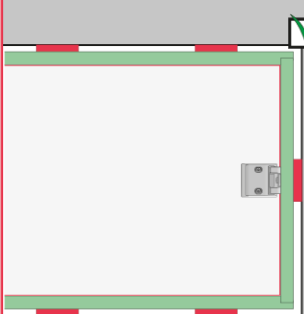
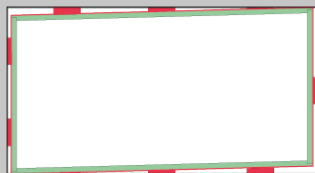
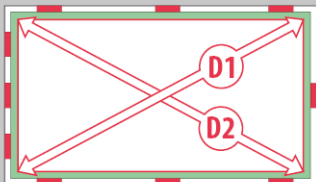
➔ 10*



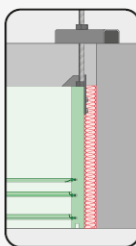
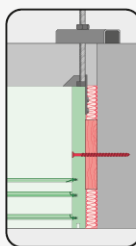
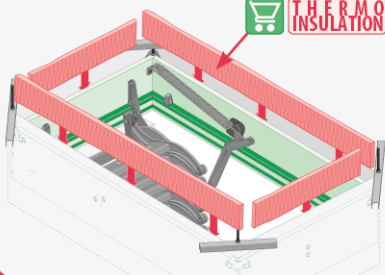
10*



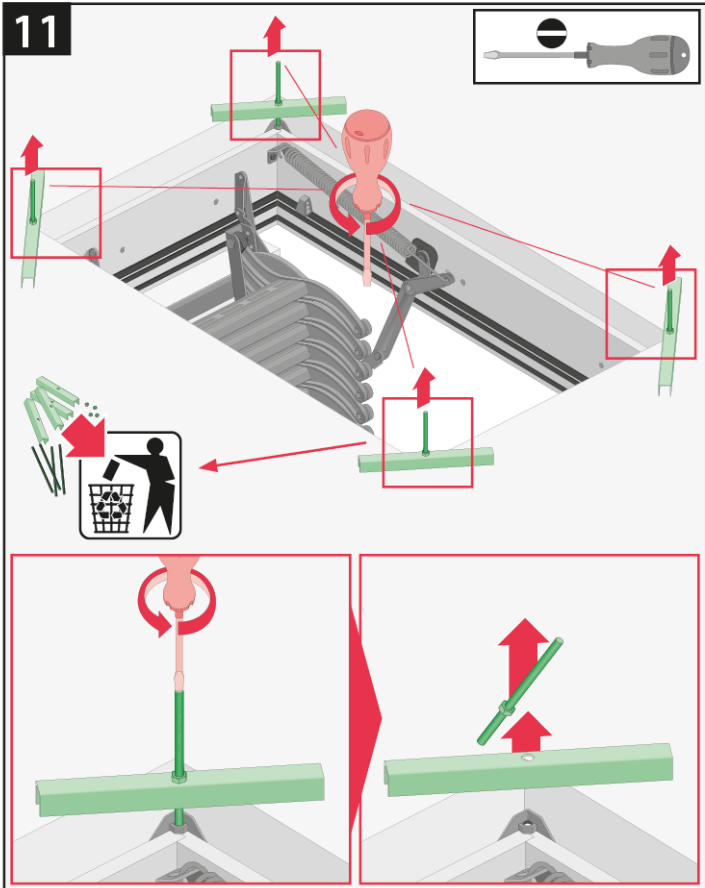
D1 = D2



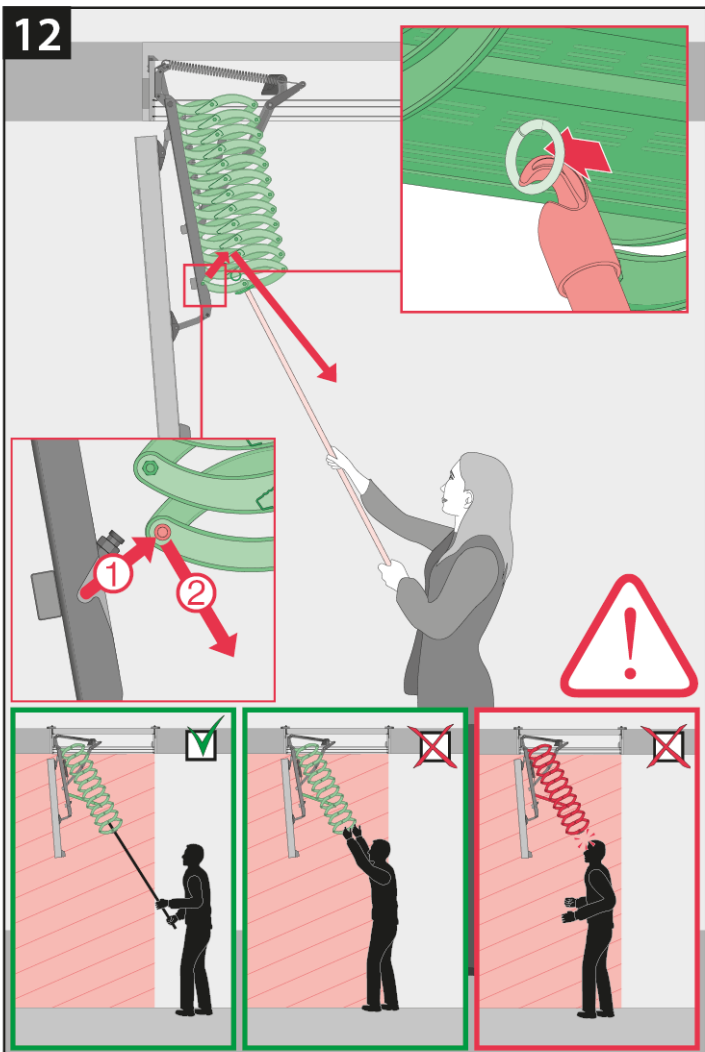
THERMO INSULATION

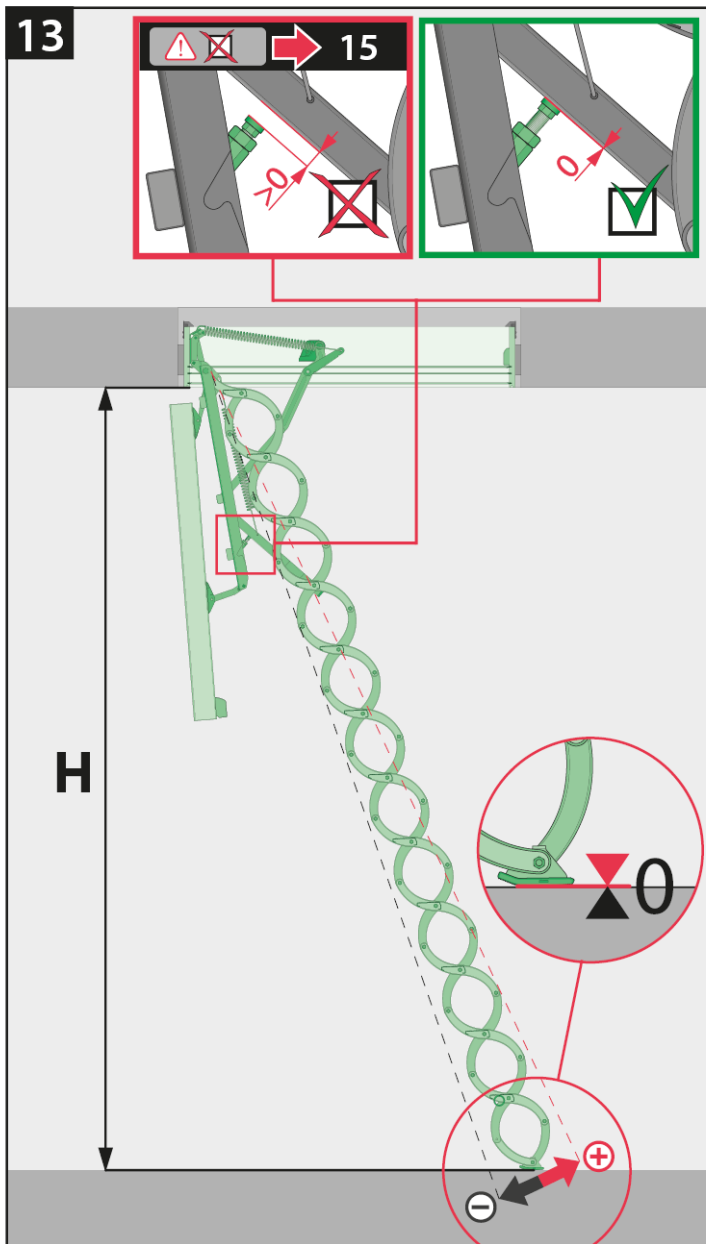


11



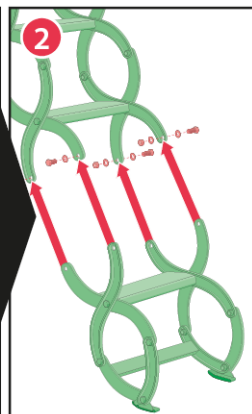
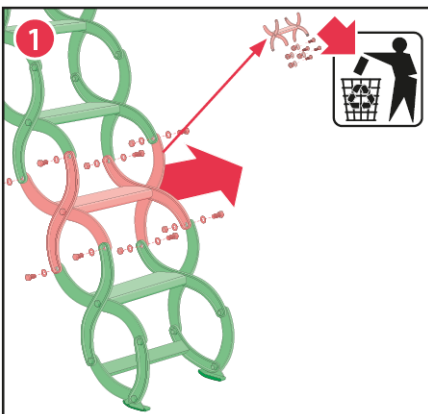
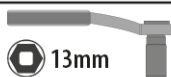
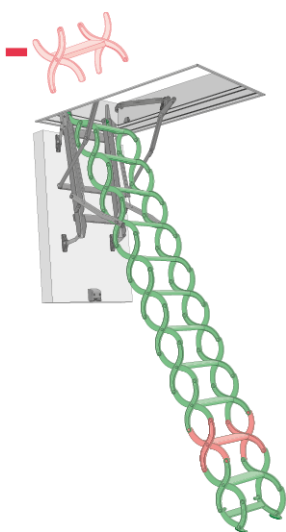
12



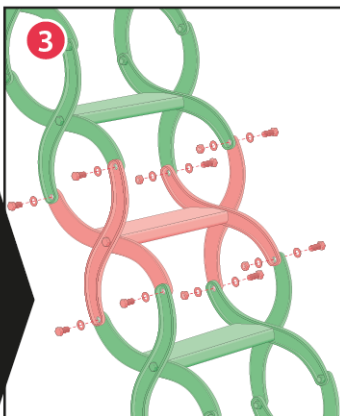
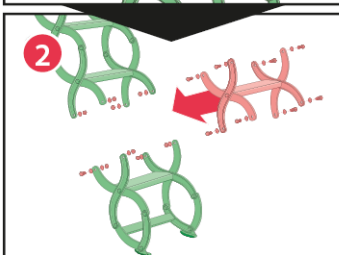
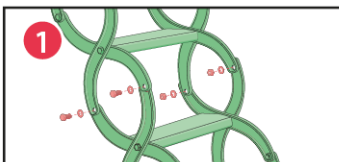
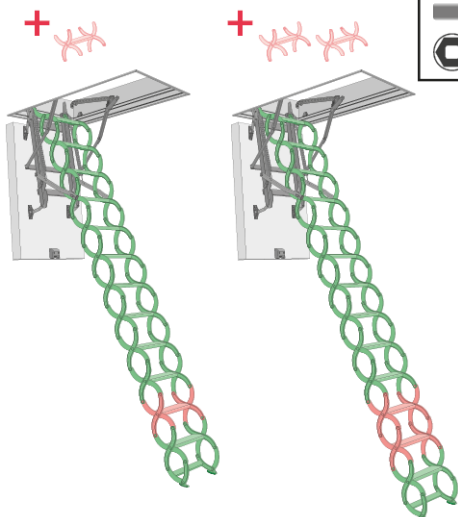
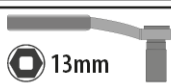
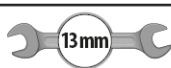


			H	LSE [cm]	LST [cm]
	↓ 14a	11	MIN	248	246
			MAX	270	268
		12	MIN	270	268
			MAX	293	291
	↓ 14b	13	MIN	293	291
			MAX	316	314
	↓ 14b	14	MIN	316	314
			MAX	338	336

14a



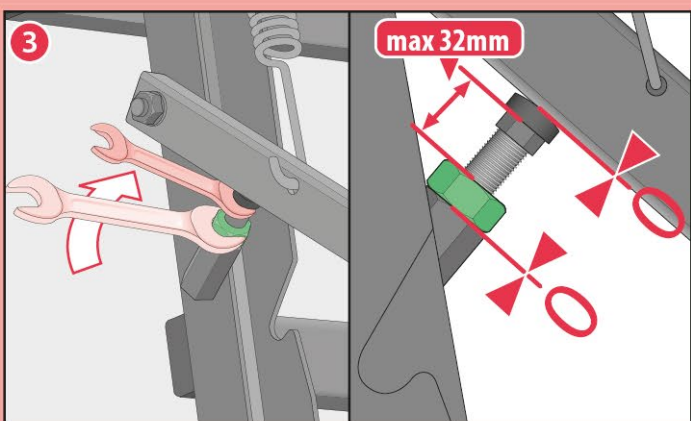
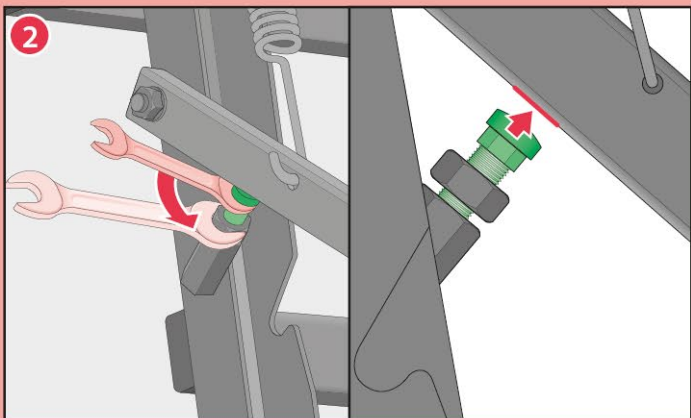
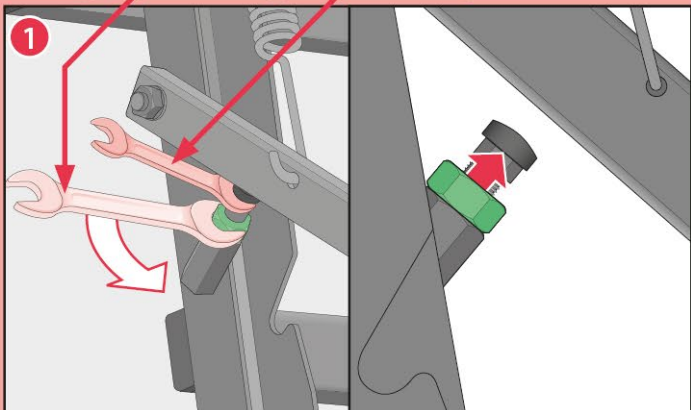
14b



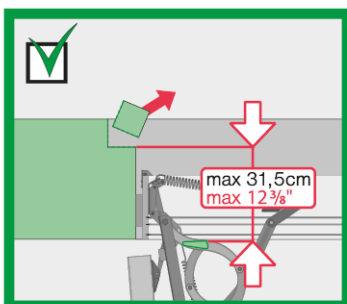
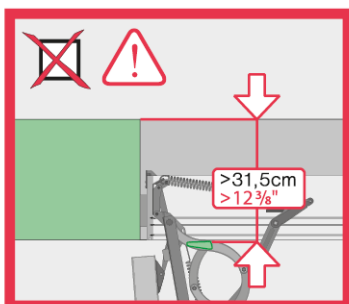
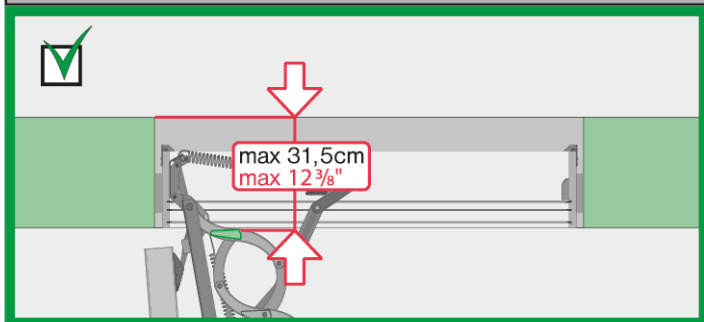
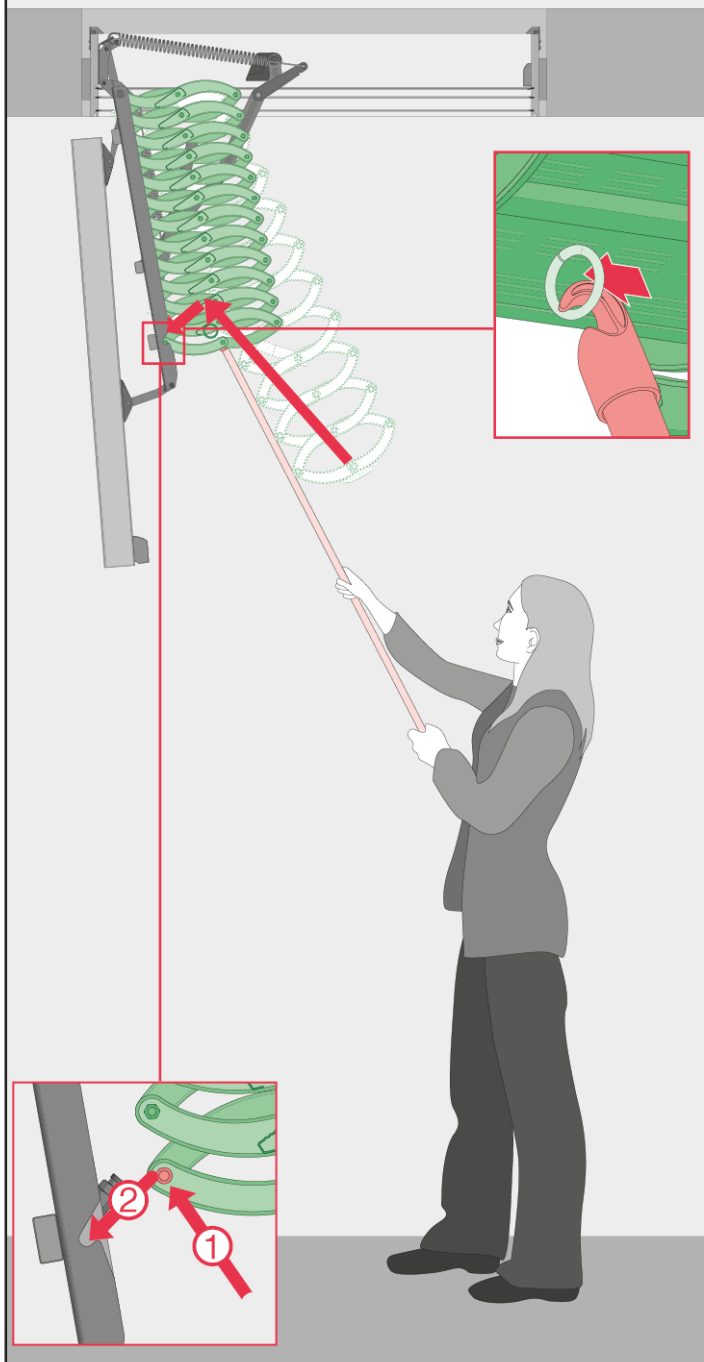
15

17 mm

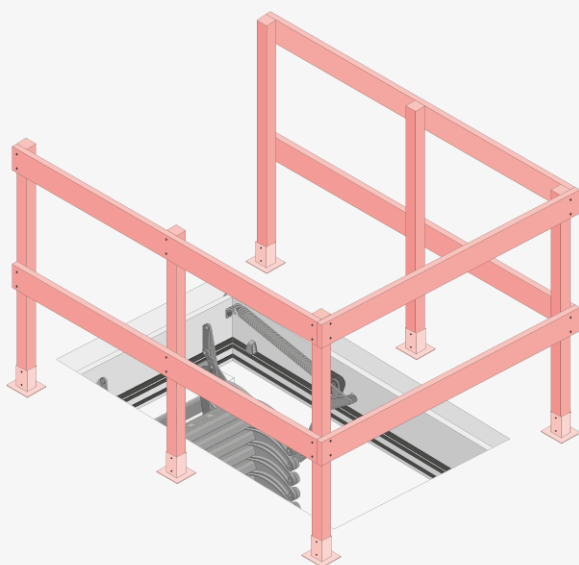
10 mm



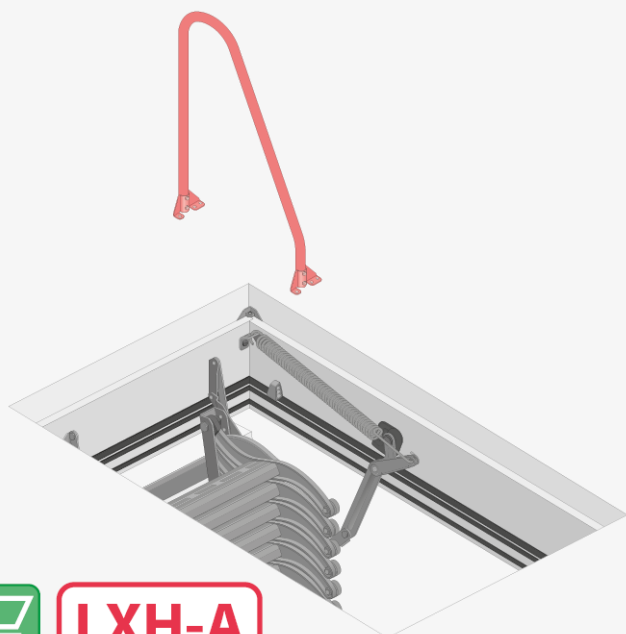
16



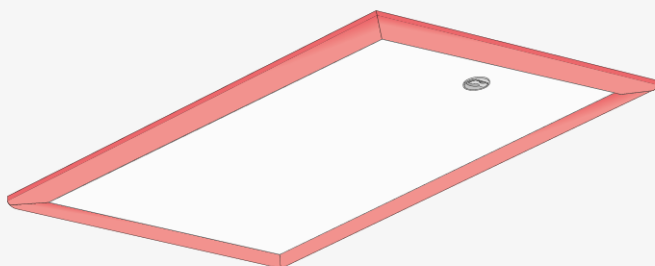
[illegible]



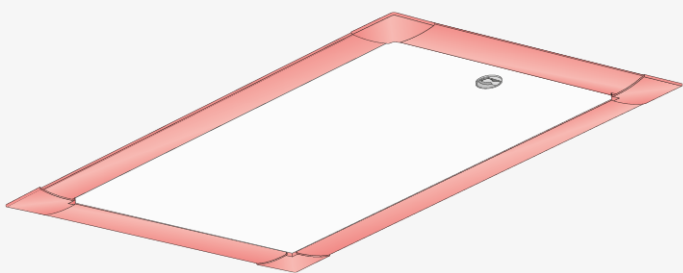
LXB-P



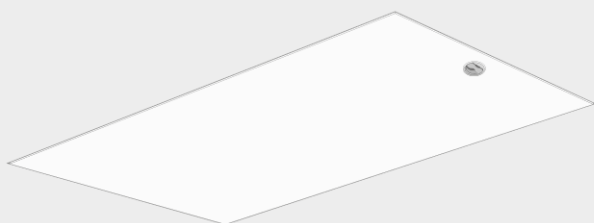
LXH-A



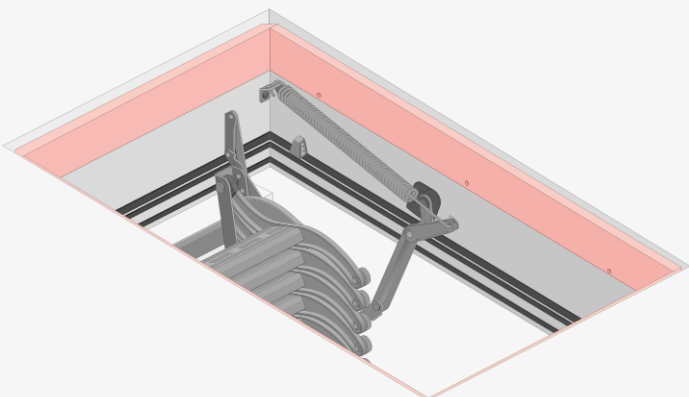
LXA-W



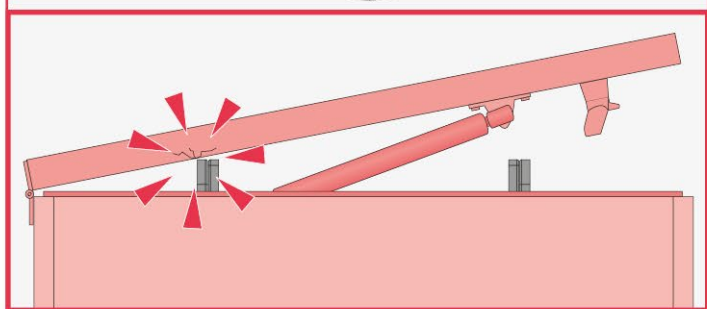
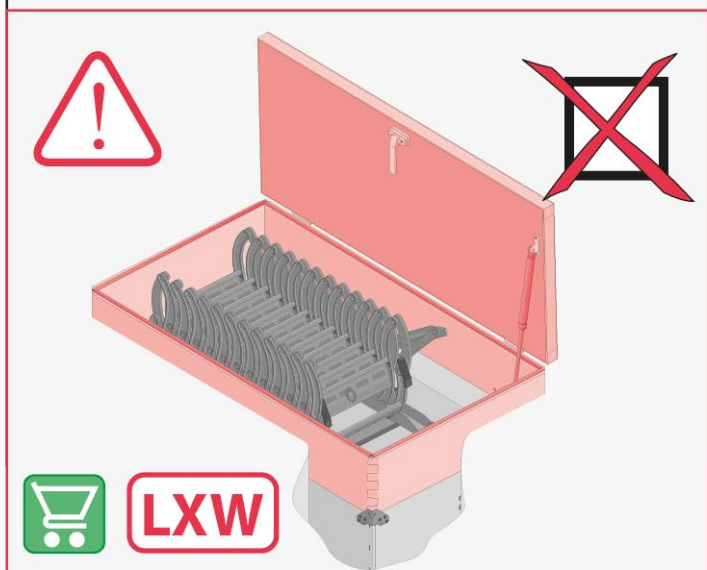
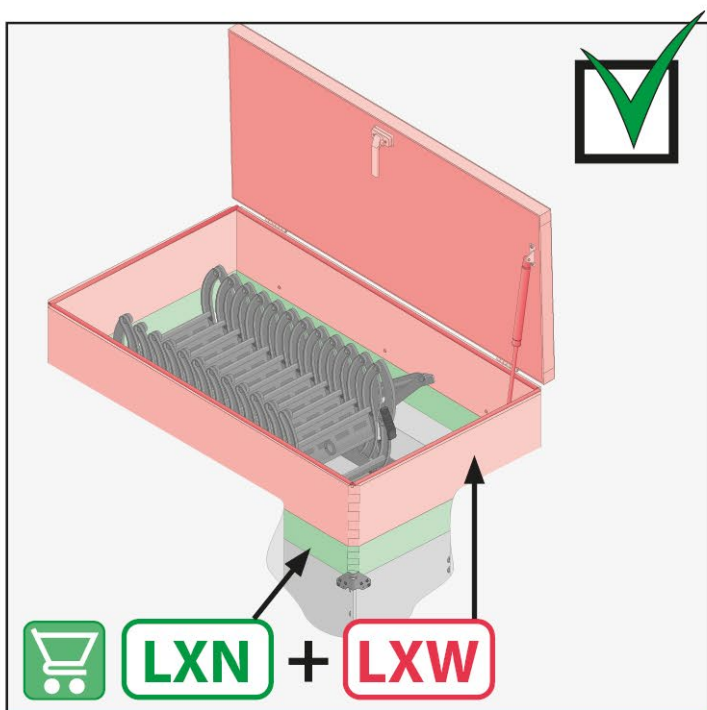
LXA-PVC

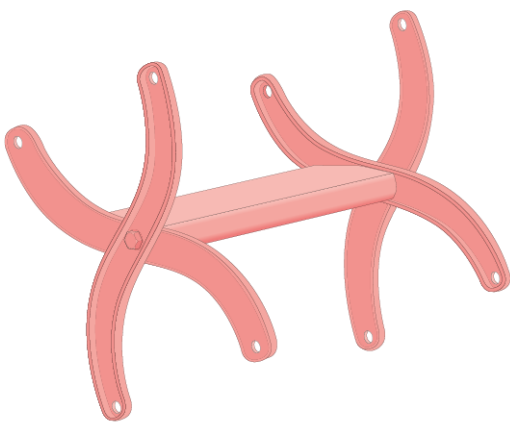


LXA-I



LXN





BG Производител и Продавач не носят отговорност за неспазване на съответните закони, строителни норми и изисквания за безопасност от потребителя на продукта, архитекта, монтажника или собственика на сграда.

CZ Výrobce ani prodejce nenesou žádnou odpovědnost za nedodržení příslušných platných zákonů, stavebních předpisů a bezpečnostních požadavků uživatelem výrobku, architektem, montážníkem nebo vlastníkem budovy.

DE Hersteller und Verkäufer übernehmen keine Haftung für Nichtbeachtung entsprechender Rechts- und Bauvorschriften sowie Sicherheitsanforderungen seitens Produktbenutzers, Architekten, Monteure oder Gebäudebesitzers.

EE Tootja ja jaemüüja ei vastuta toote kasutaja, arhitekti, paigaldaja või hoone omaniku poolt kehtivate seaduste, määruste ja ohutusnõuete mittejärgimise eest.

ES El fabricante y el vendedor no tienen ninguna responsabilidad por el incumplimiento de la ley vigente, normas de construcción y exigencias de seguridad por parte del usuario del producto, arquitecto, instalador o el propietario del edificio.

FI Tuotteen valmistaja tai myyjä ei ole vastuussa, mikäli tuotteen käyttäjä, kohteen arkkitehti, tuotteen asentaja tai rakennuksen omistaja jättää noudattamatta kohteeseen sovellettavia lakeja, rakennusmääräyksiä tai turvallisuusvaatimuksia.

FR Le fabricant et le revendeur ne prend aucune responsabilité de ne pas respecter les lois applicables, les règlements sur les bâtiments et les exigences de sécurité par l'utilisateur du produit, l'architecte, l'installateur ou le propriétaire du bâtiment.

GB Manufacturer and Seller shall bear no liability for failure to comply with the applicable laws, building codes and safety requirements by the user of the product, architect, fitter or owner of the building.

GR Ο κατασκευαστής και ο προμηθευτής δε φέρουν καμία ευθύνη για τη μη συμμόρφωση με τους ισχύοντες νόμους, τους οικοδομικούς κανονισμούς και τις απαιτήσεις ασφαλείας από τον χρήστη του προϊόντος, τον αρχιτέκτονα, τον κατασκευαστή ή τον ιδιοκτήτη του κτιρίου.

HR Proizvođač i Prodavatelj neće snositi nikakvu odgovornost za nepridržavanje važnih zakona, građevinskih kodova i sigurnosnih zahtjeva od strane korisnika proizvoda, arhitekta, montera ili vlasnika zgrade.

HU A Gyártó és a Forgalmazó nem vállal semmiféle felelősséget a vonatkozó törvényi, építőipari és biztonsági előírások termékfelhasználó, építész, beépítőmester vagy épülettulajdonos általi be nem tartásáért.

IT Il Produttore e il Rivenditore non potranno essere ritenuti responsabili per il mancato rispetto, da parte dell'utente del prodotto, del progettista, dell'installatore o del proprietario dell'edificio, delle leggi vigenti, nonché dei regolamenti edilizi e di quelli relativi alla sicurezza.

LT Ražotajs un mazumtirgotājs neuzņemas atbildību par likumu, noteikumu un drošības prasību neievērošanu no produkta lietotāja, arhitekta, uzstādītāja vai ēkas īpašnieka puses.

LV Gamintojas ir pardavejas neprisiima jokios atsakomybes už tai, kad gaminio naudotojas, architektas, montuotojas ar pastato savininkas nesilaiko galiojanciu istatymu, taisykliu ir saugos reikalavimu.

NL De fabrikant en verkoper zijn niet aansprakelijk voor gevolgen bij het niet opvolgen van toepasselijke wetten, bouwbesluiten en veiligheidsvoorschriften door de gebruiker van het product, de architect, de installateur of de eigenaar van het gebouw.

PL Producent i Sprzedawca nie ponosi żadnej odpowiedzialności za nieprzestrzeganie stosownych przepisów prawa, przepisów budowlanych i wymogów bezpieczeństwa przez użytkownika produktu, architekta, montażystę lub właściciela budynku.

PT O fabricante e o vendedor não tem nenhuma responsabilidade pelo o não cumprimento da lei, códigos de construção e as exigências de segurança por parte do usuário do produto, arquiteto, instalador ou proprietário do edifício.

RO Nici producătorul, nici distribuitorul nu își vor asuma niciun fel de răspundere pentru nerespectarea legilor în vigoare, a legilor din domeniul construcțiilor sau a măsurilor de siguranță impuse utilizatorilor produsului, arhitecților, montatorilor sau proprietarilor clădirii.

RU В случае несоблюдения архитектором, монтажником или владельцем здания строительных правил и норм безопасности ответственность с производителя и продавца снимается.

SI Proizvajalec in prodajalec ne prevzemata odgovornosti za neupoštevanje teh, zakonskih in gradbenih predpisov ter varnostnih zahtev uporabnika, arhitekta, monterja ali lastnika stavb.

SK Výrobca a predajca nenesú žiadnu zodpovednosť za nedodržanie príslušných ustanovení zákona, stavebných predpisov a bezpečnostných požiadaviek užívateľom výrobku, architektom, montérom alebo majiteľom objektu.

UA Виробник і Продавець не несуть відповідальності за недотримання чинного законодавства, будівельних норм і вимог безпеки користувачем продукту, архітектором, монтажником або власником будівлі

20



<http://www.lakro.com/download/safety-instructions/loft-ladders.php>



0 [cm] 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20