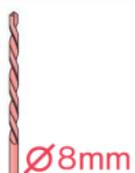
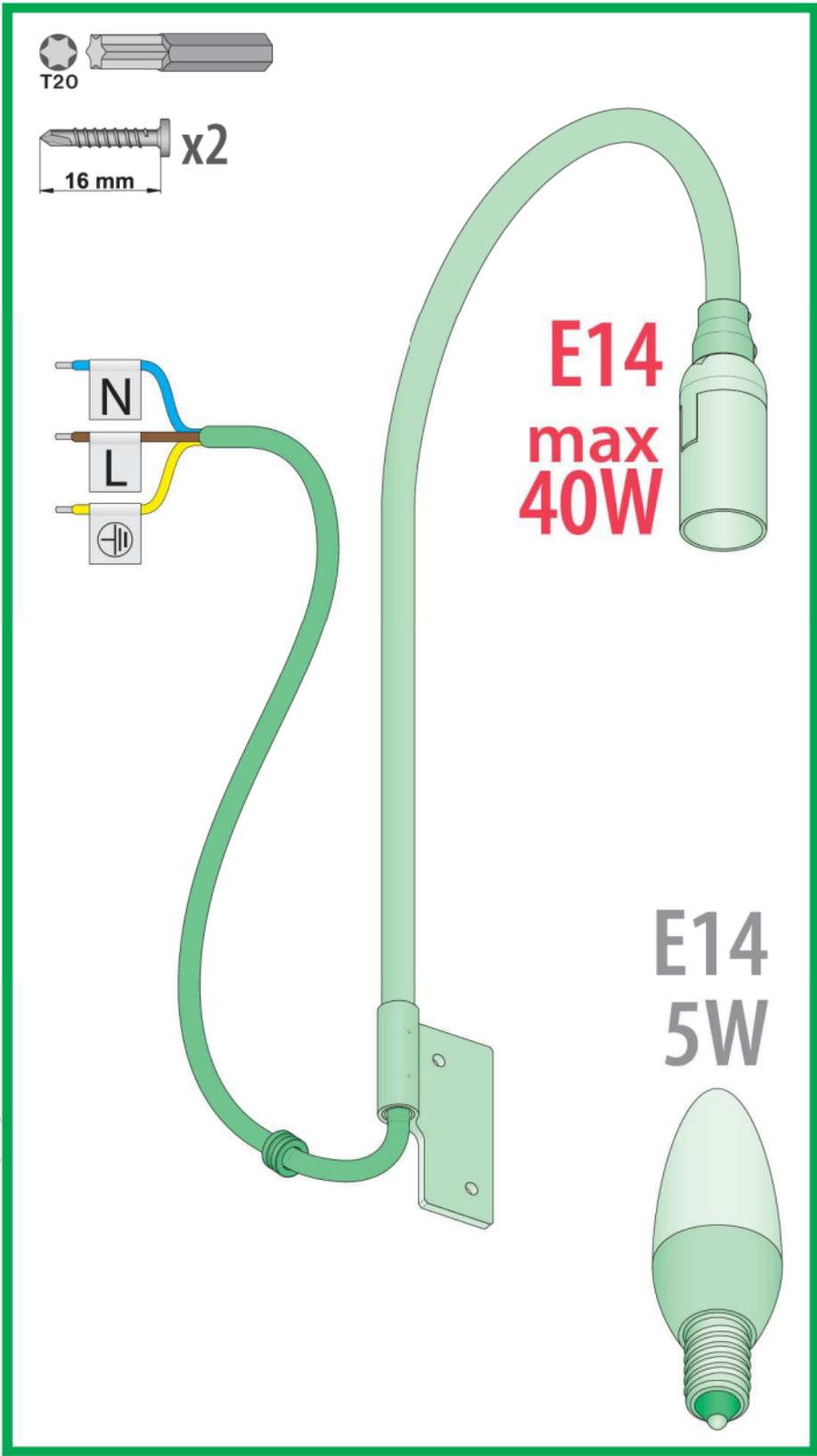


SLO



SR...

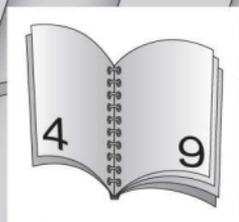
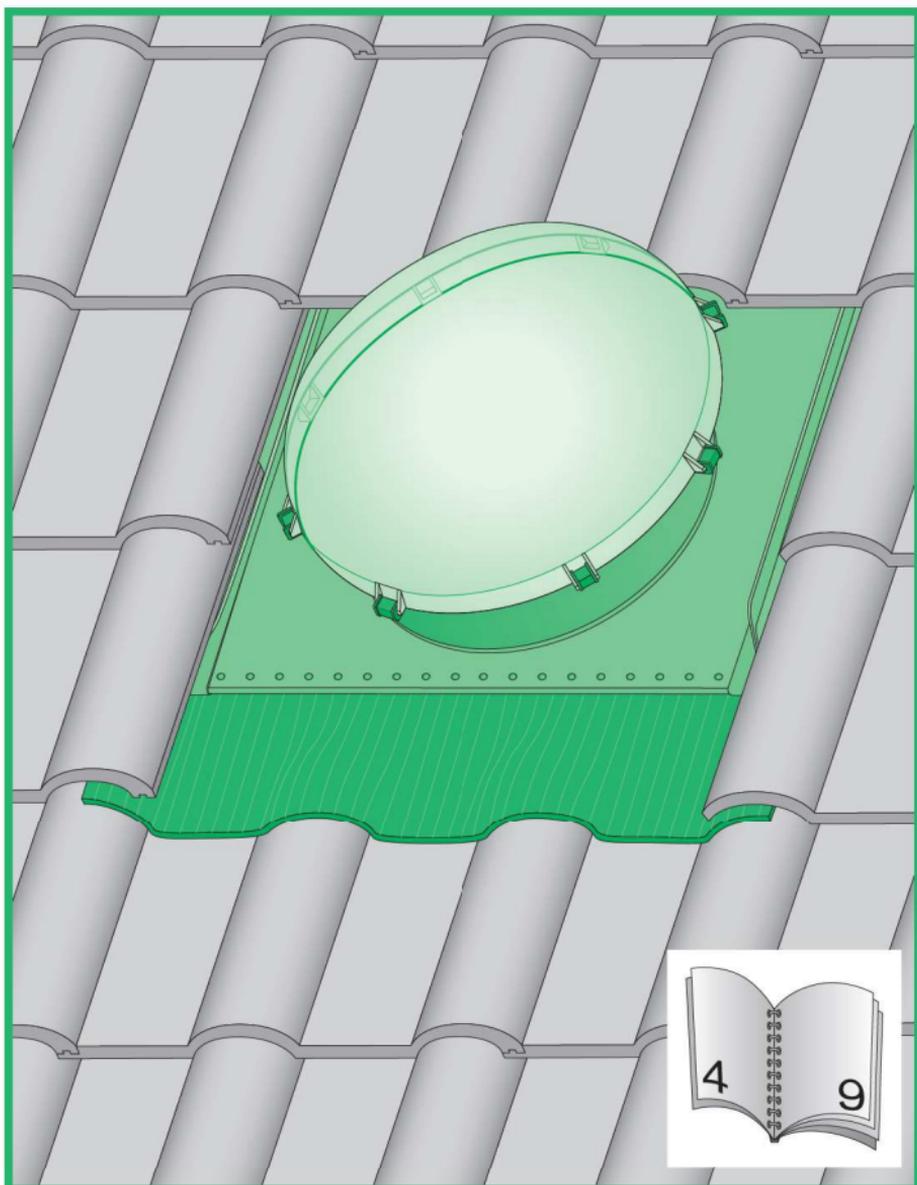


SLT

SF...

SRT

SLT



SRD...

SFD...

SRD-H

SFD-H

SRD-Z

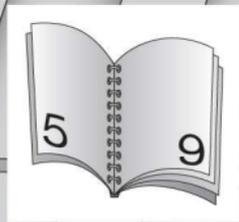
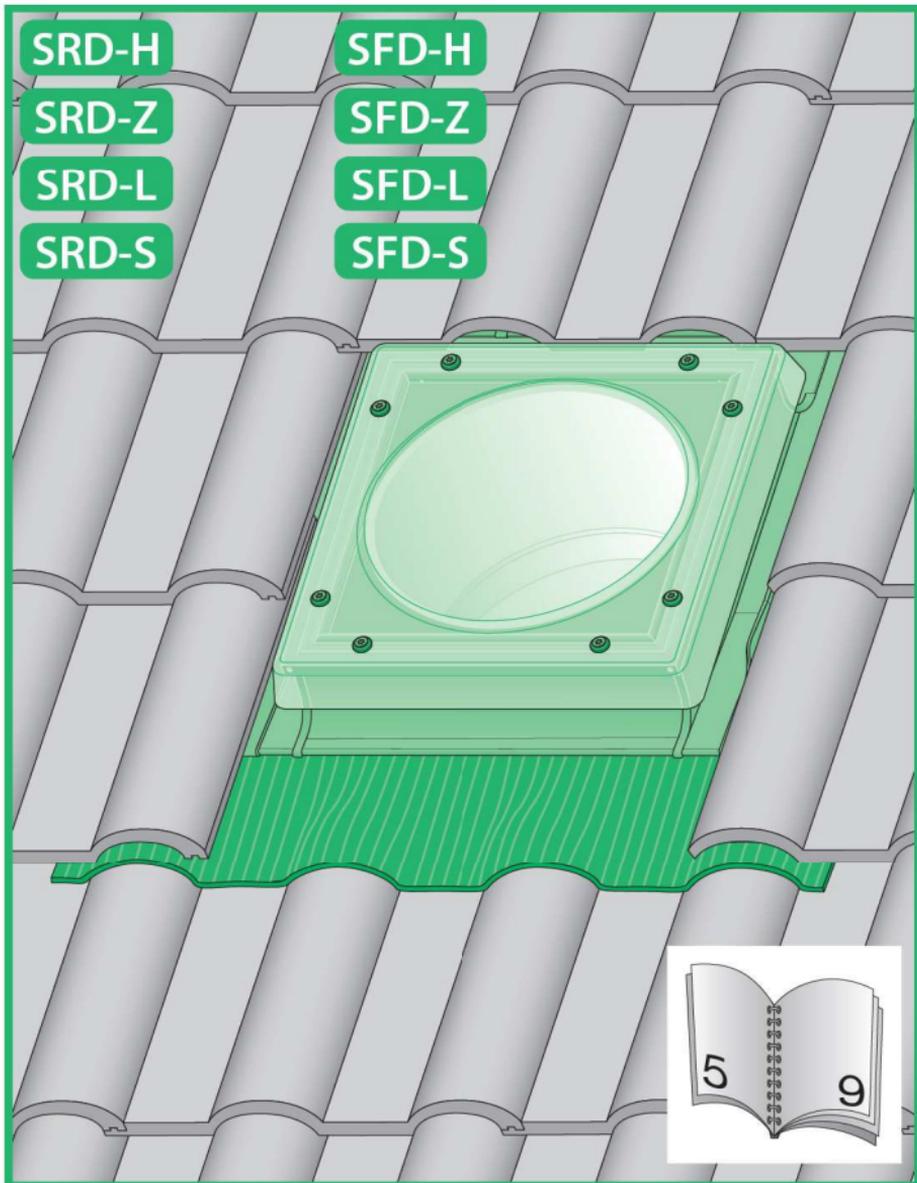
SFD-Z

SRD-L

SFD-L

SRD-S

SFD-S



SR...

SF...



≥ X.2019

SRH

SFH

SRZ

SFZ

SRL

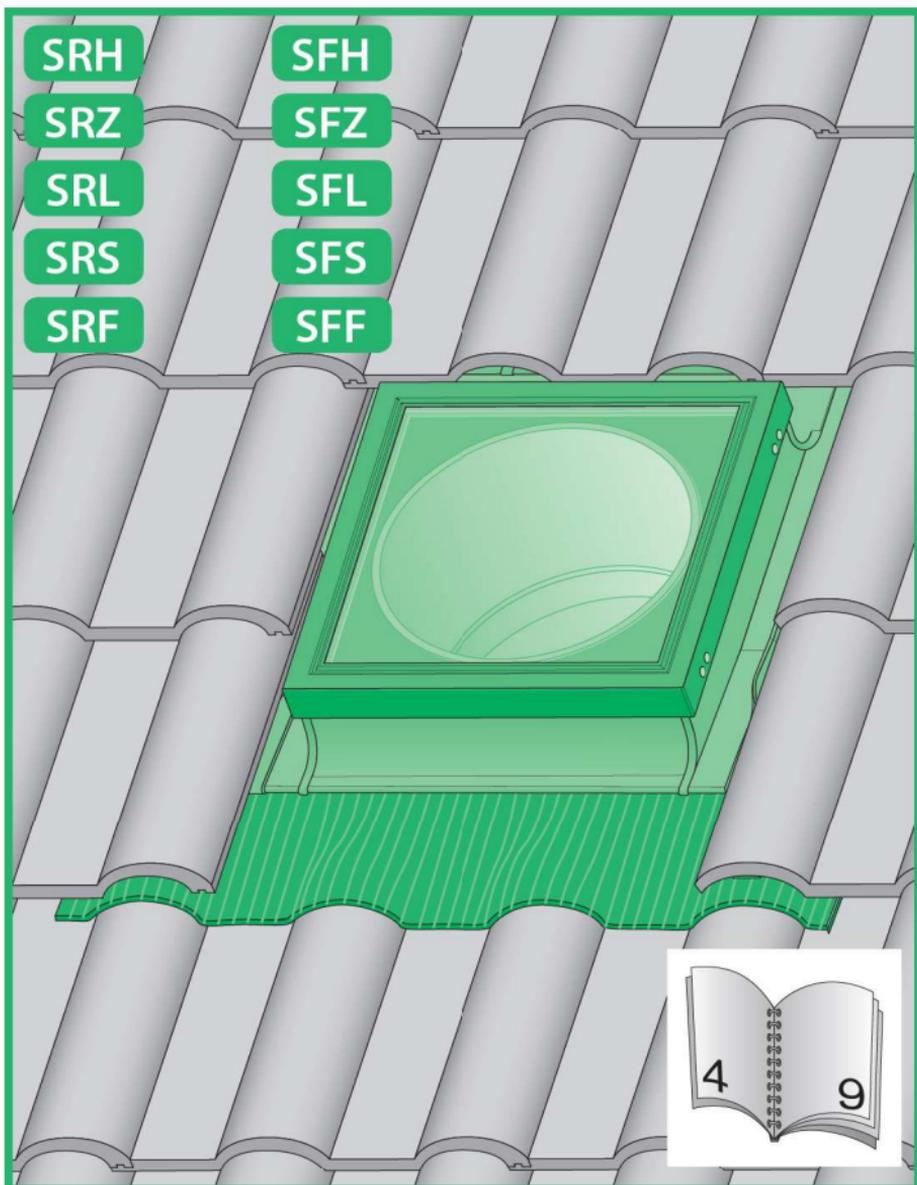
SFL

SRS

SFS

SRF

SFF



SR...

SF...



< X.2019

SRH

SFH

SRZ

SFZ

SRL

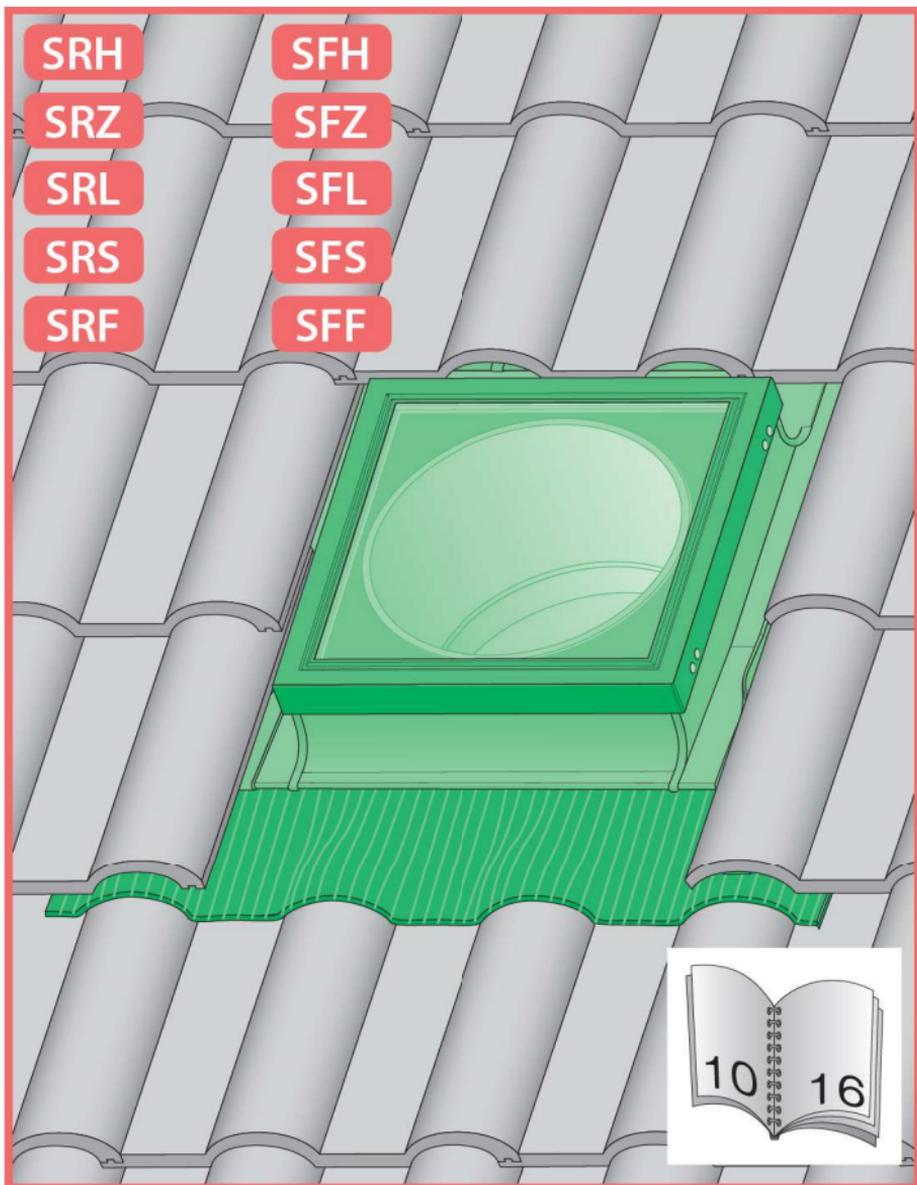
SFL

SRS

SFS

SRF

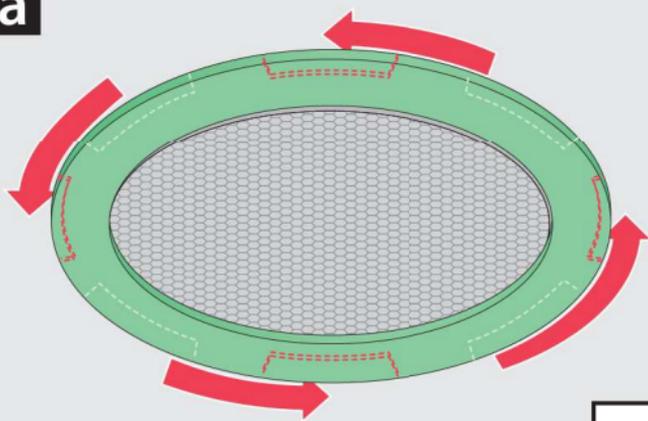
SFF



SRT

SLT

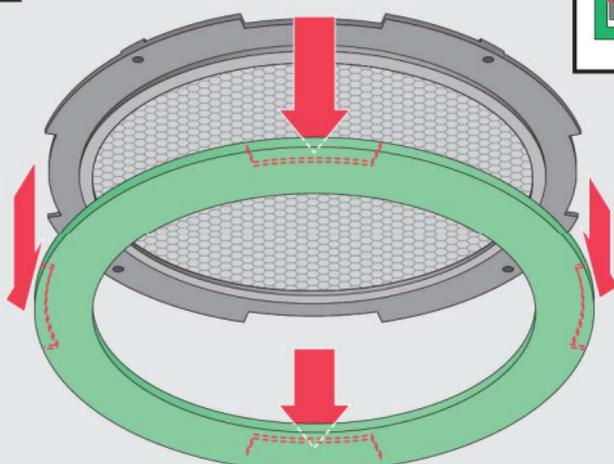
1a



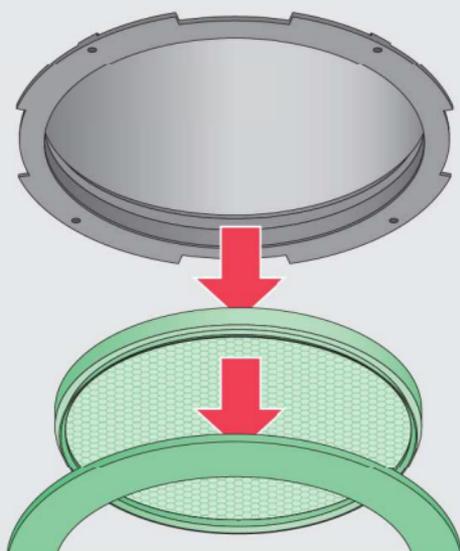
Ø250

Ø350

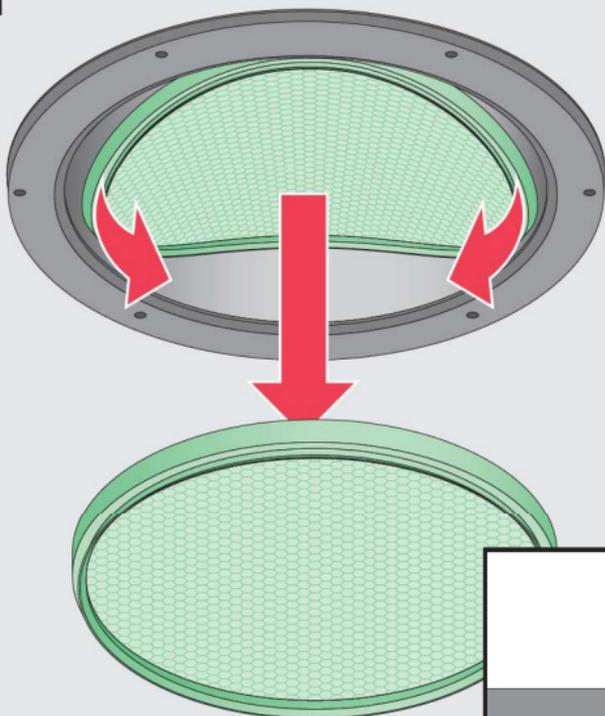
1b



1c



1*



Ø550

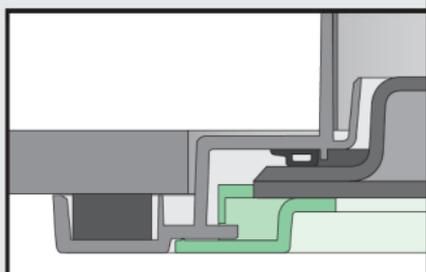
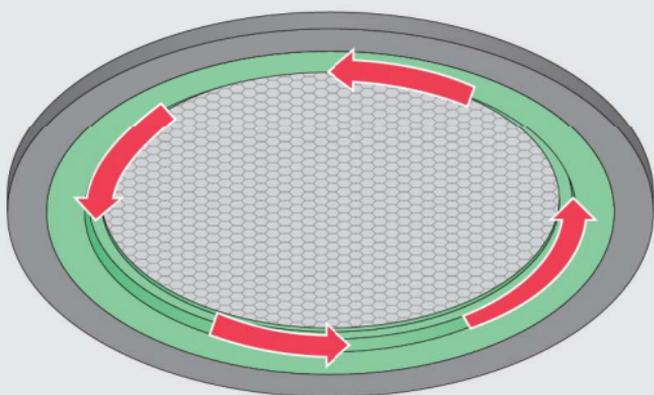
SRD...

SFD...

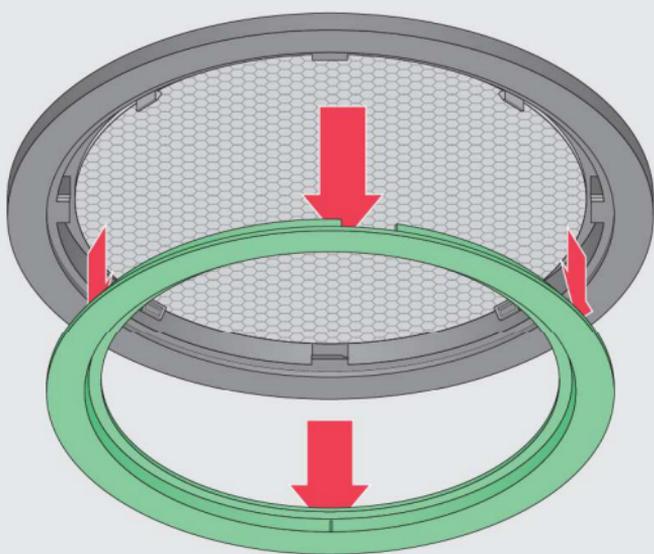
SR...

SF...

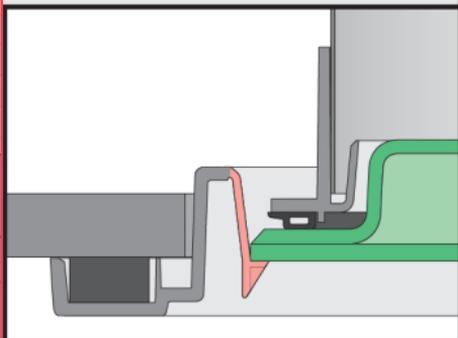
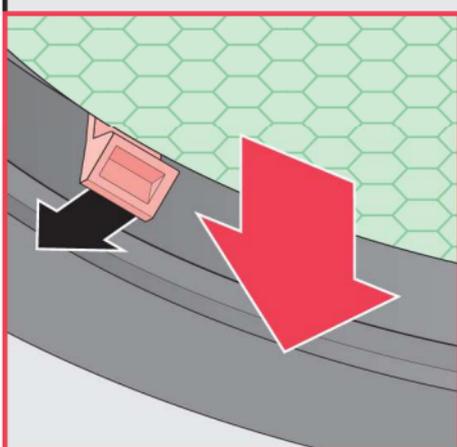
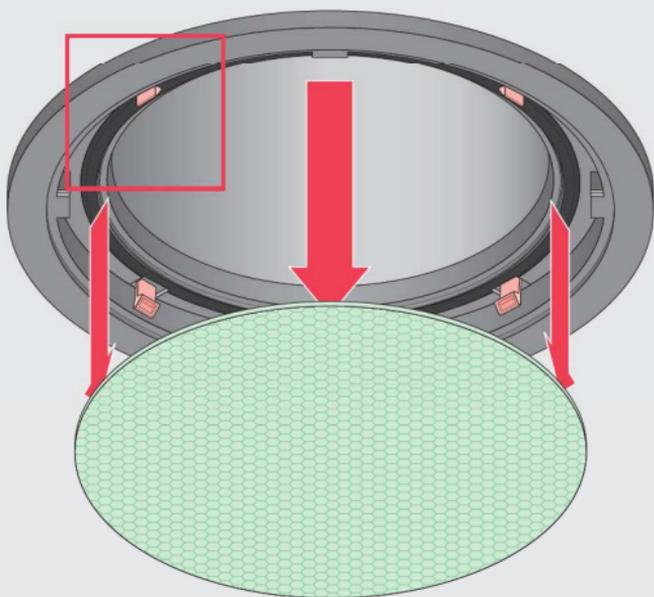
1a



1b



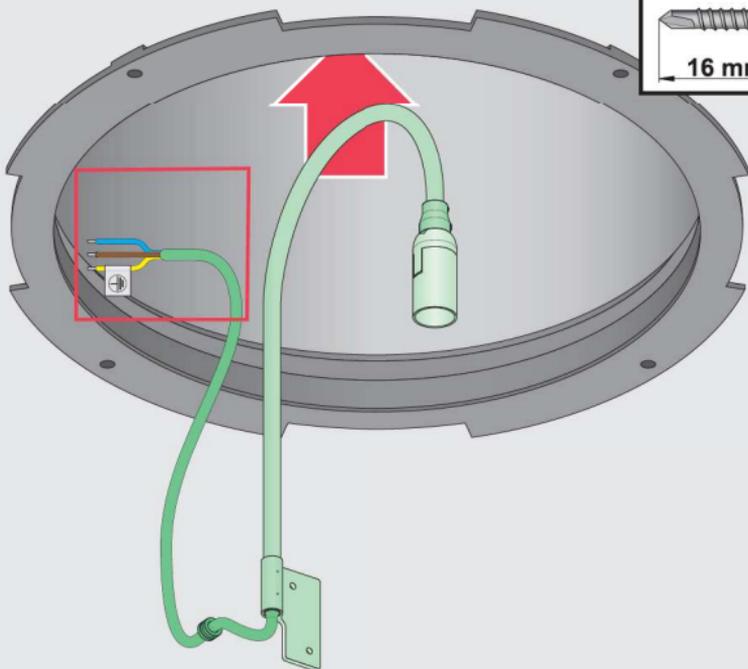
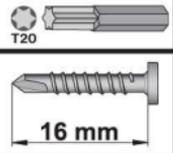
1c



SRT

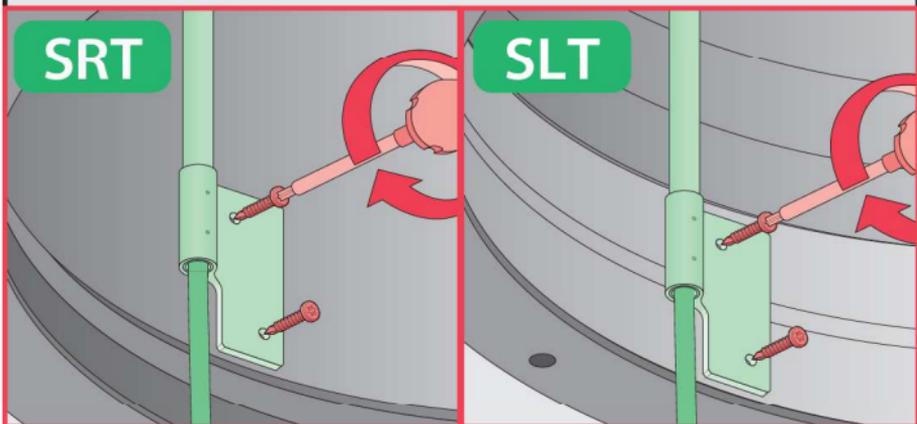
SLT

2



SRT

SLT



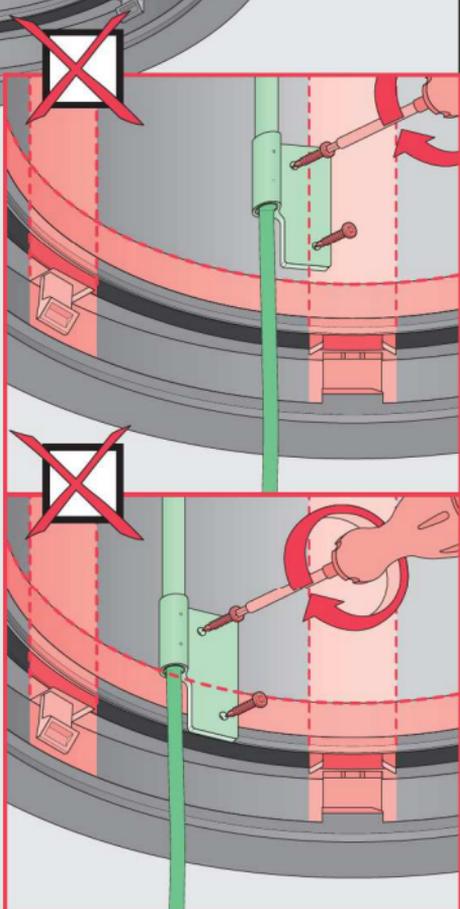
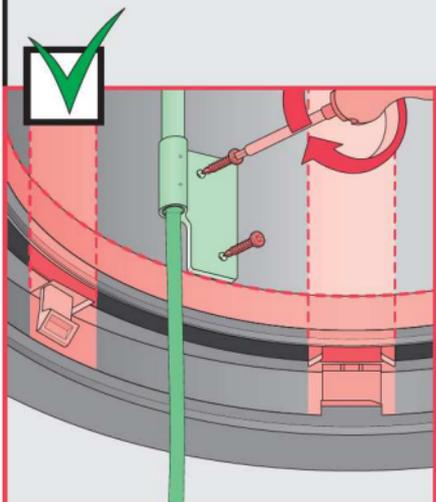
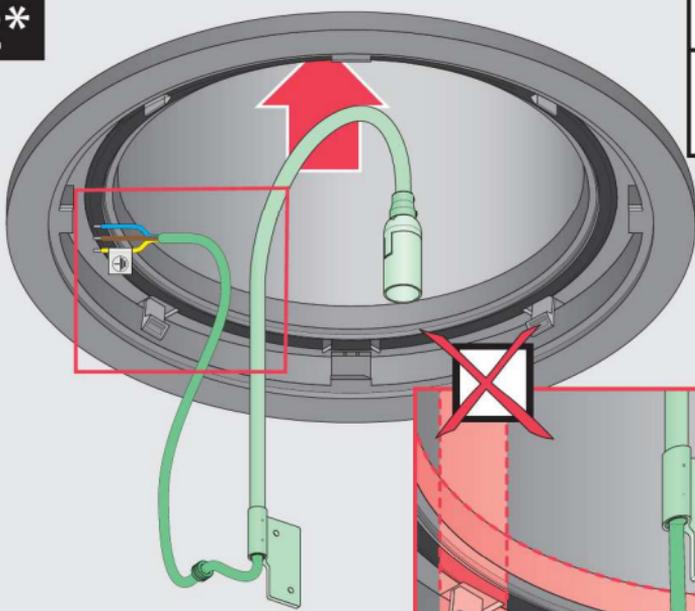
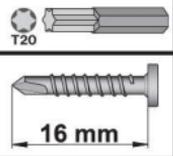
SRD...

SFD...

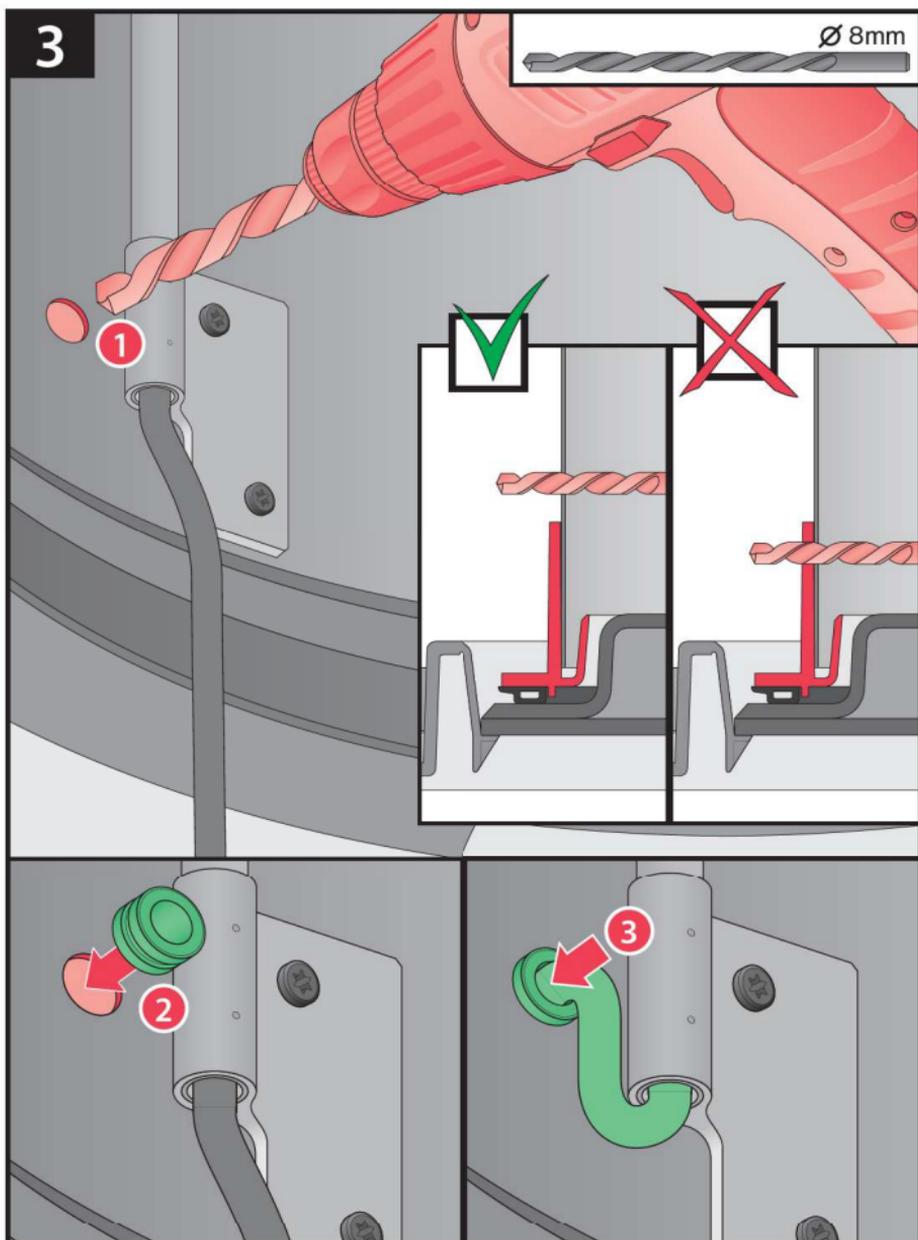
SR...

SF...

2*

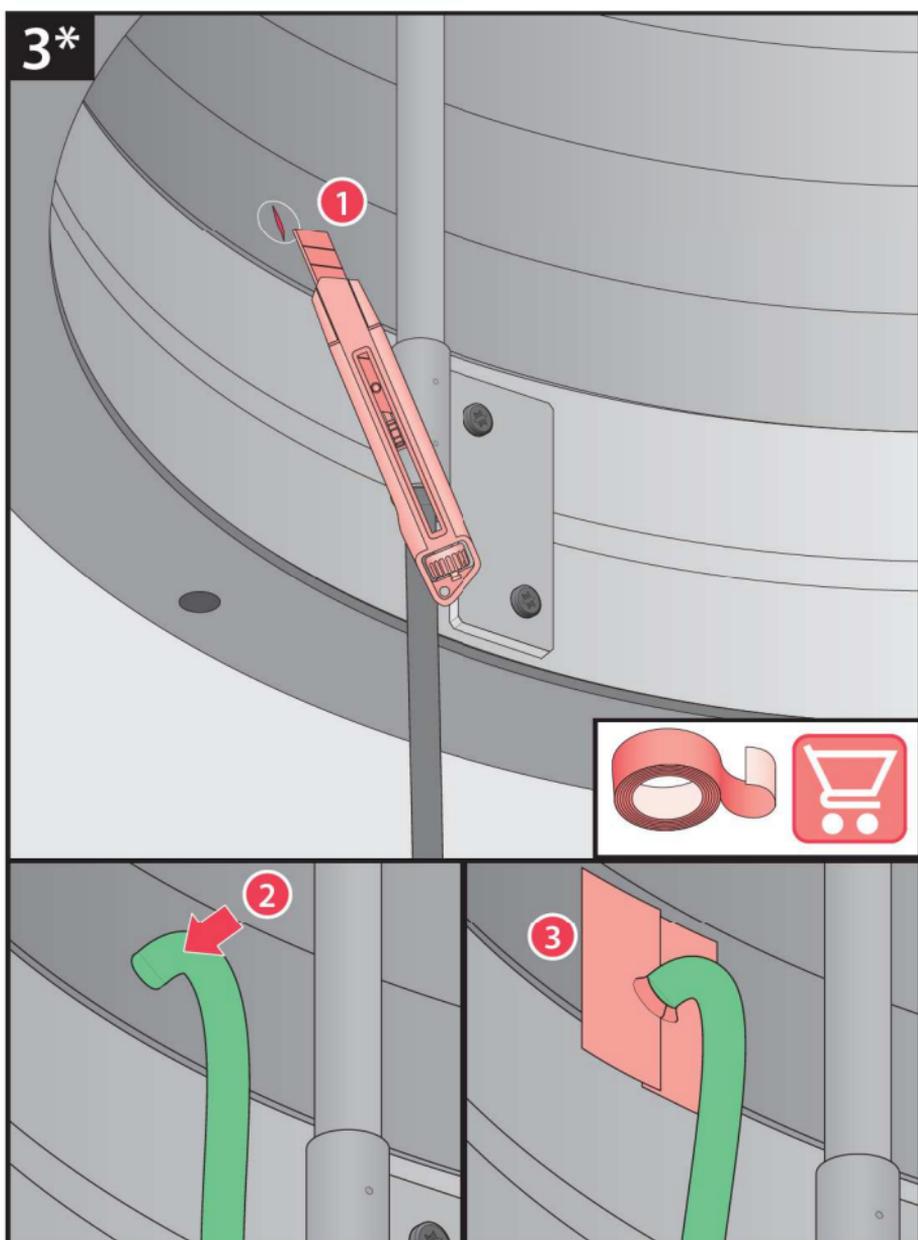


SR...

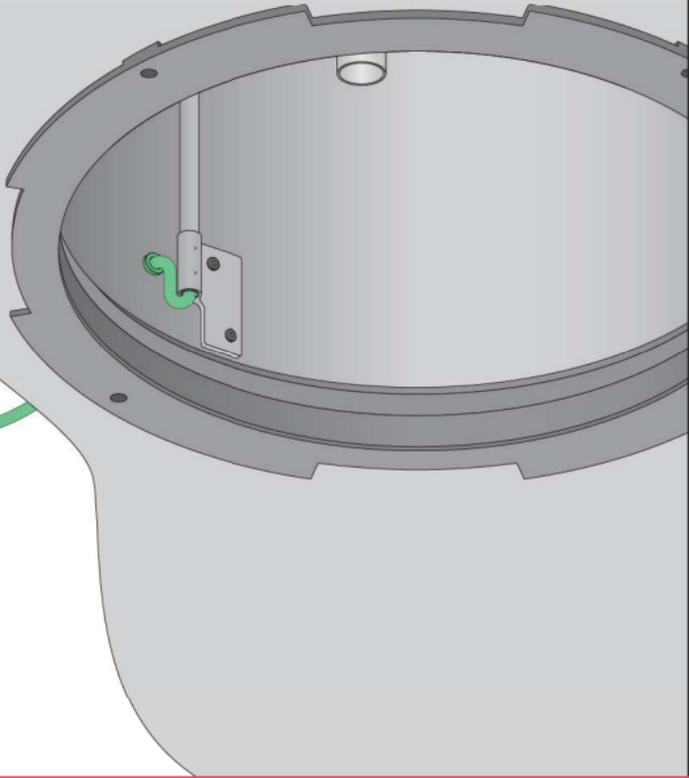
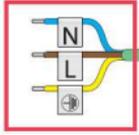


SLT

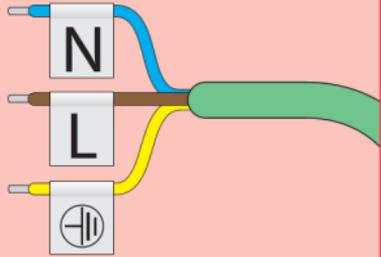
SF...



4



~230V/50Hz



5



E14
max
40W

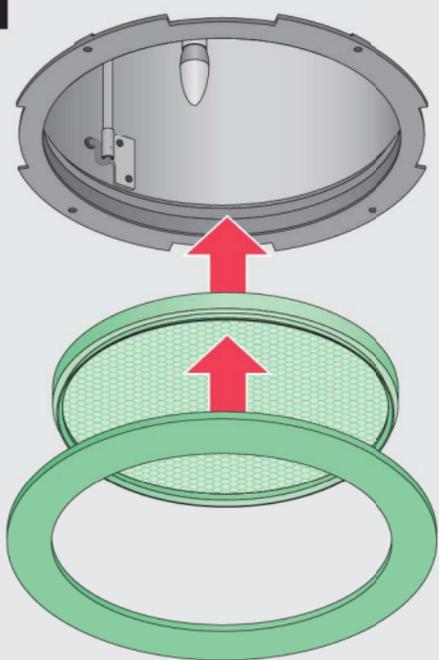
E14
5W



SRT

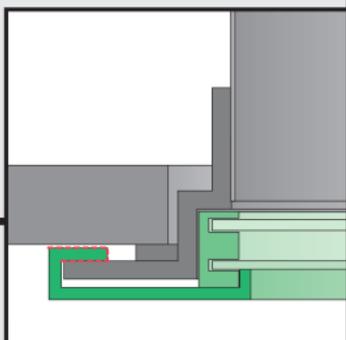
SLT

6a

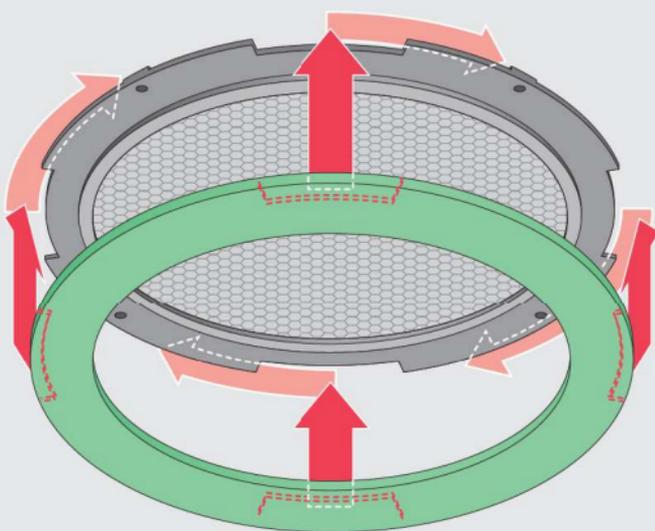


Ø250

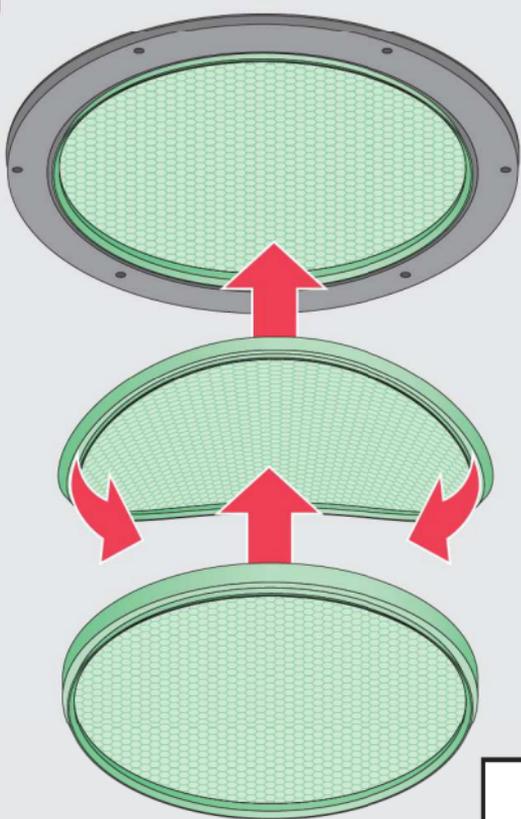
Ø350



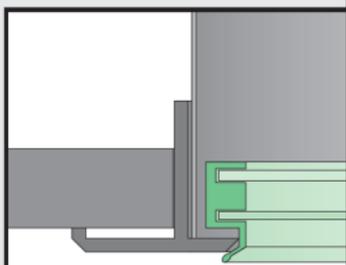
6b



6*



Ø550



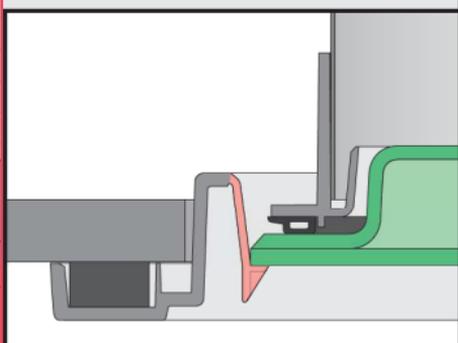
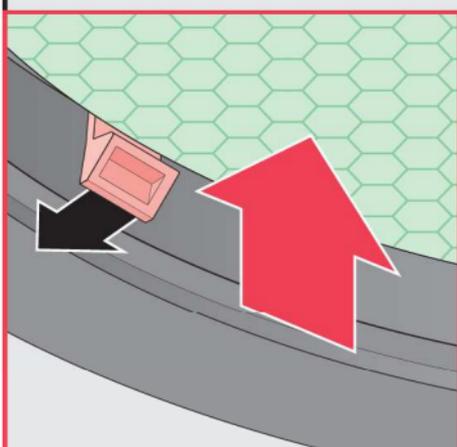
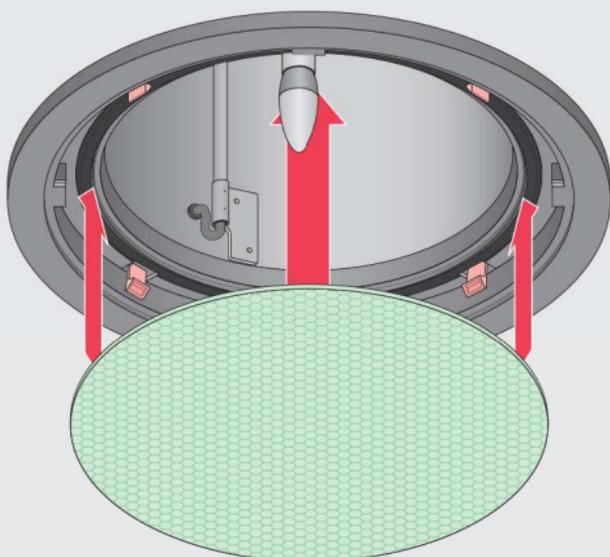
SRD...

SFD...

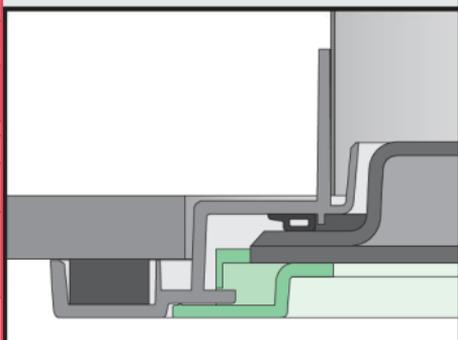
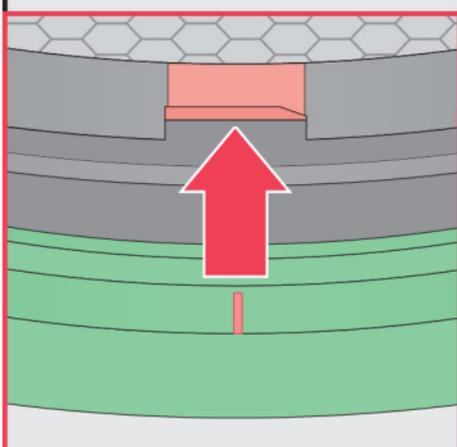
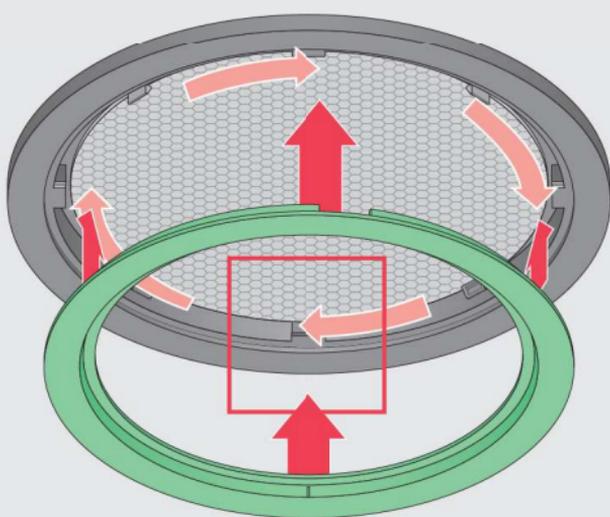
SR...

SF...

6a



6b



SRH

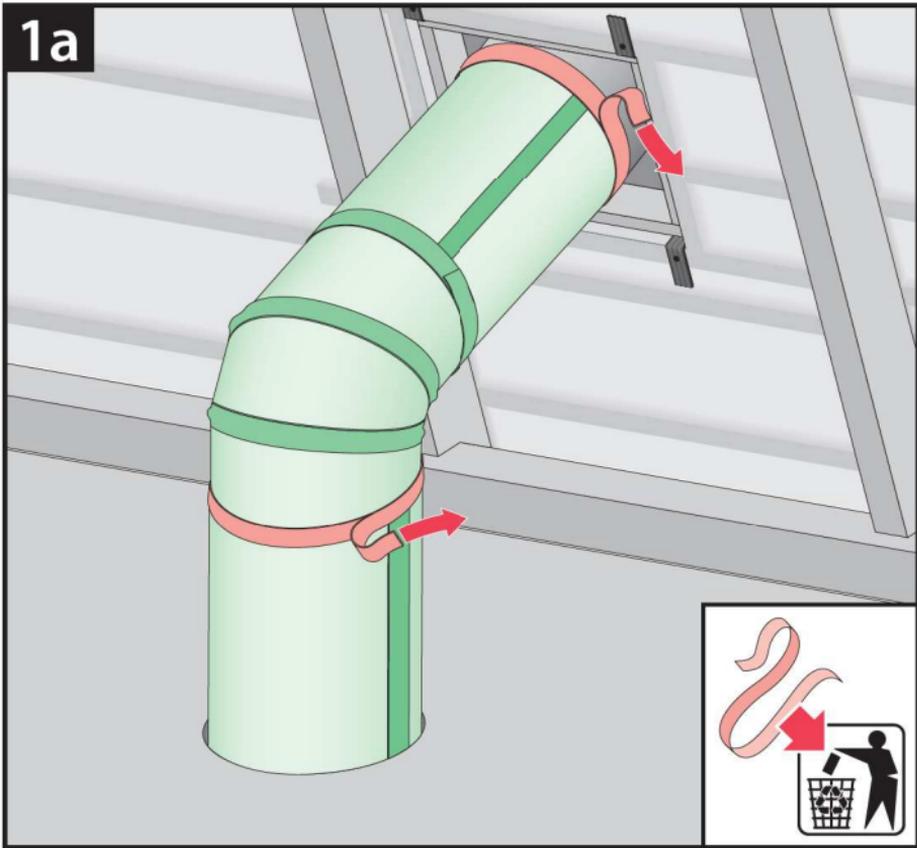
SRZ

SRL

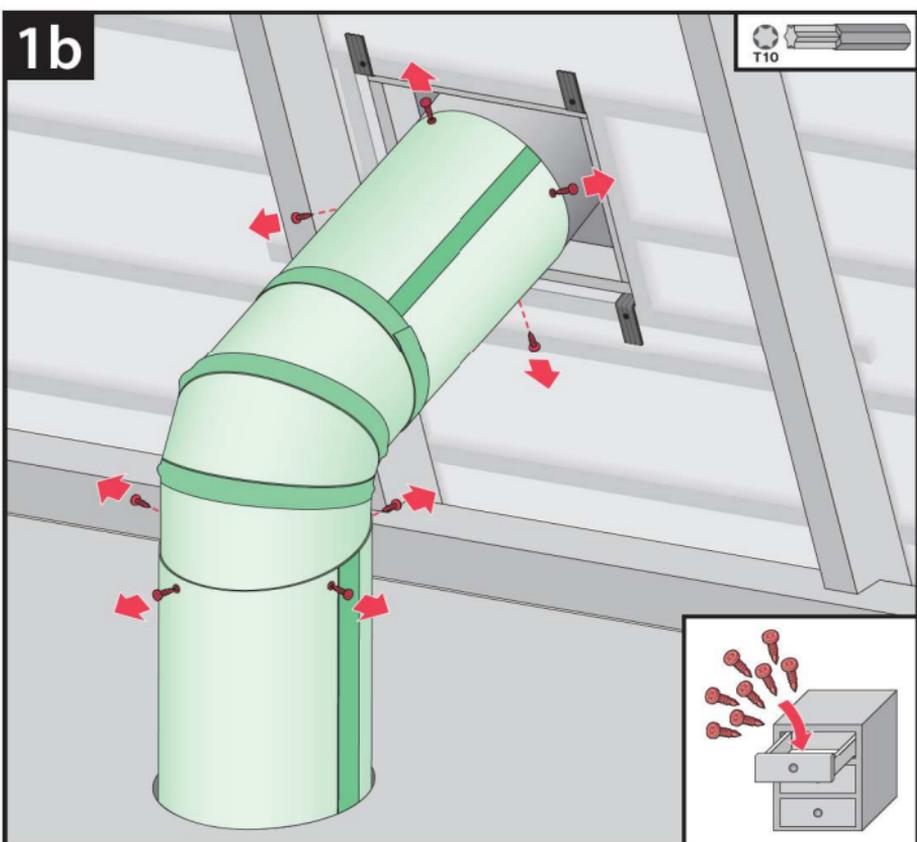
SRS

SRF

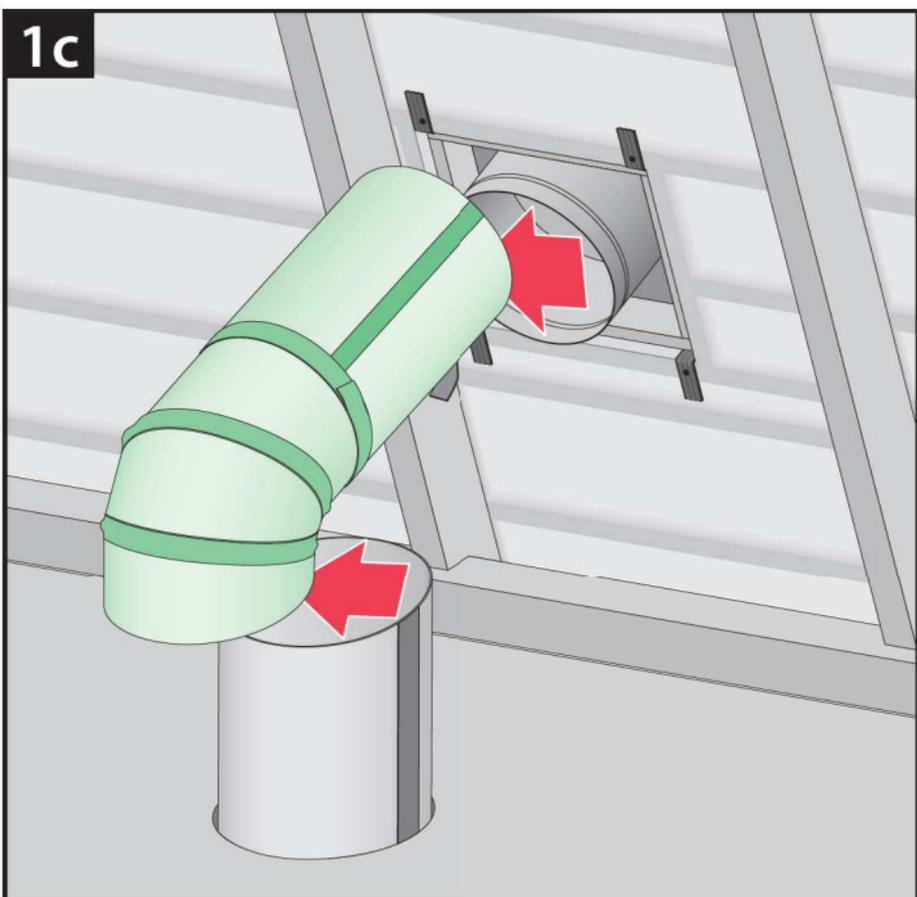
1a



1b



1c



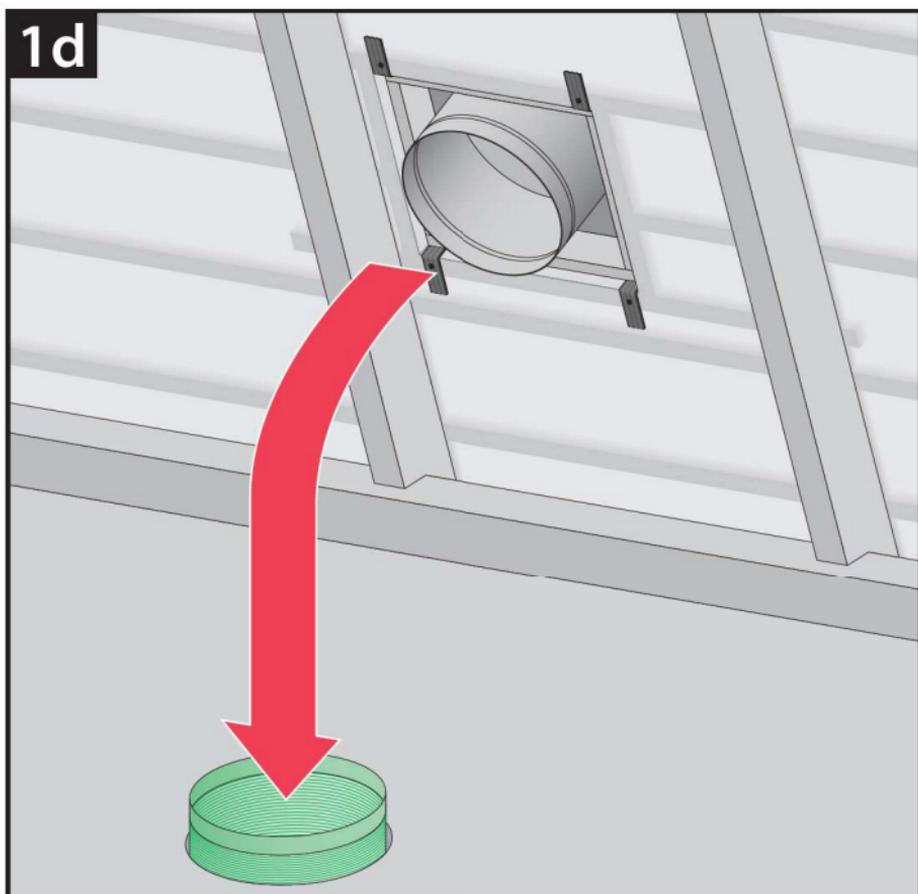
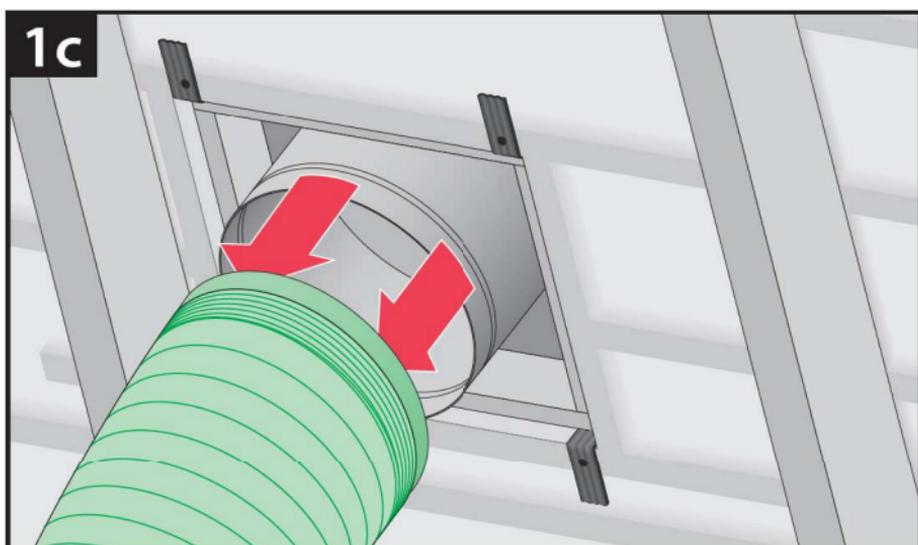
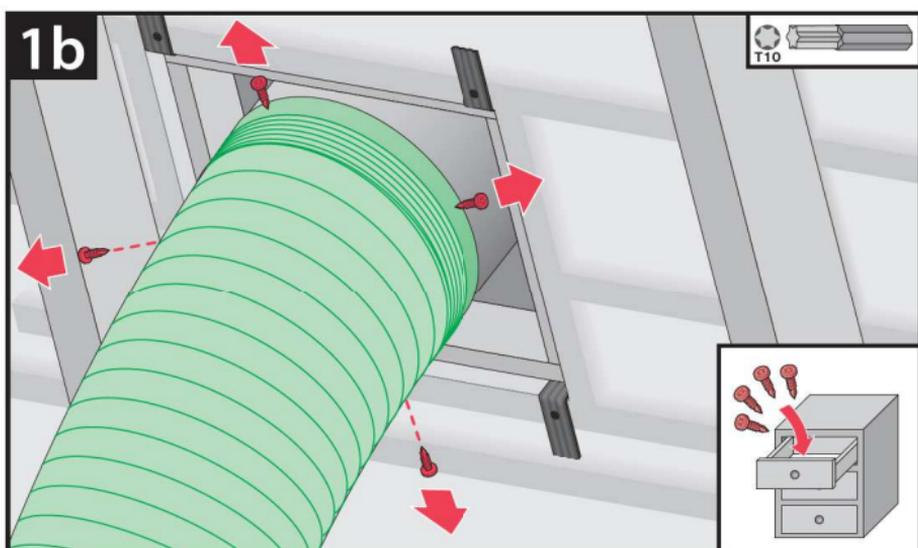
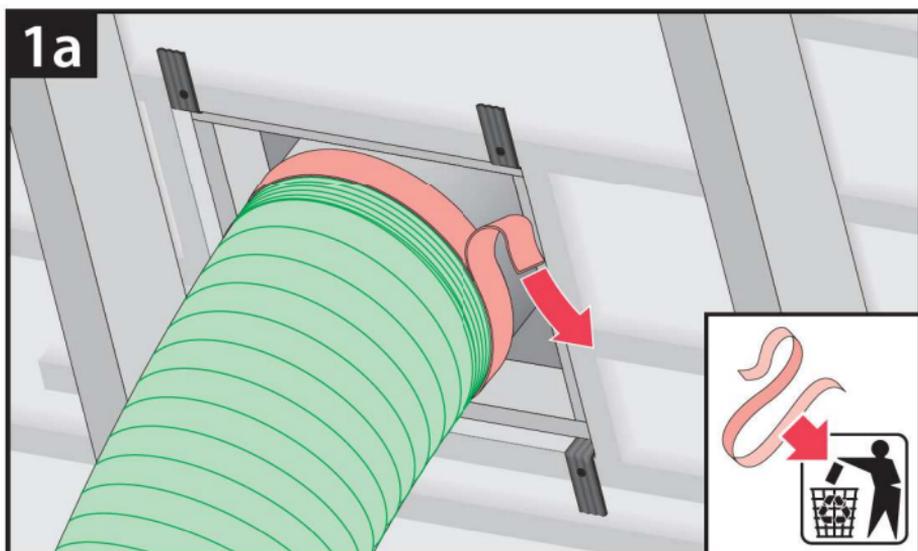
SFH

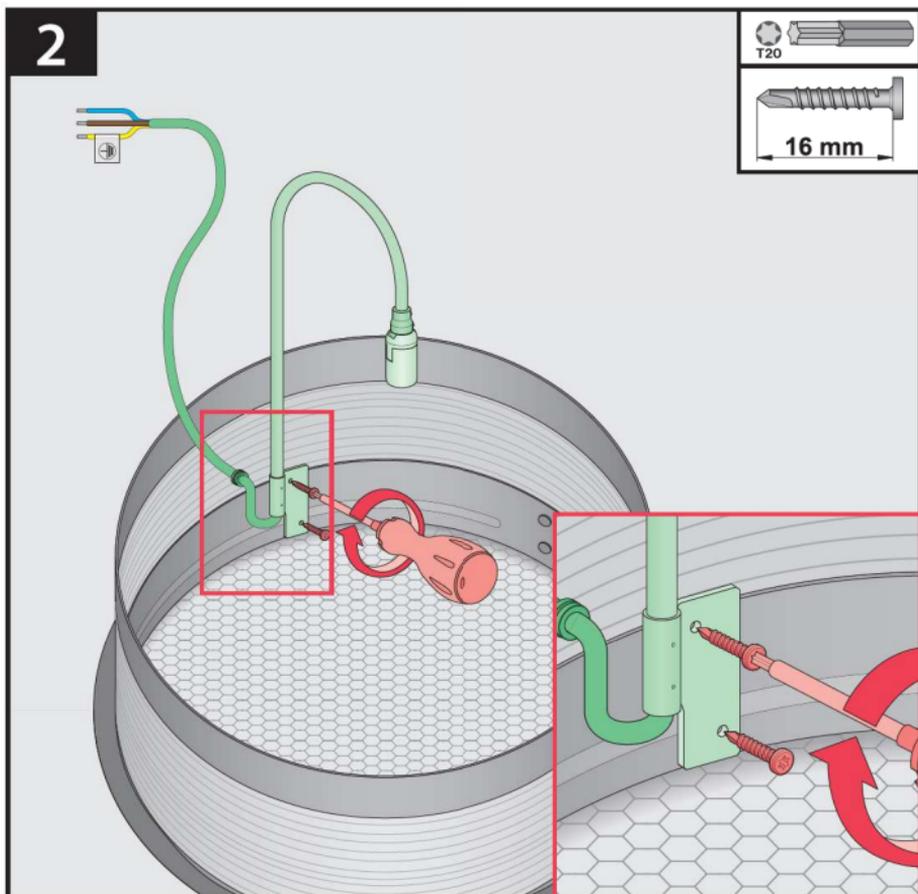
SFZ

SFL

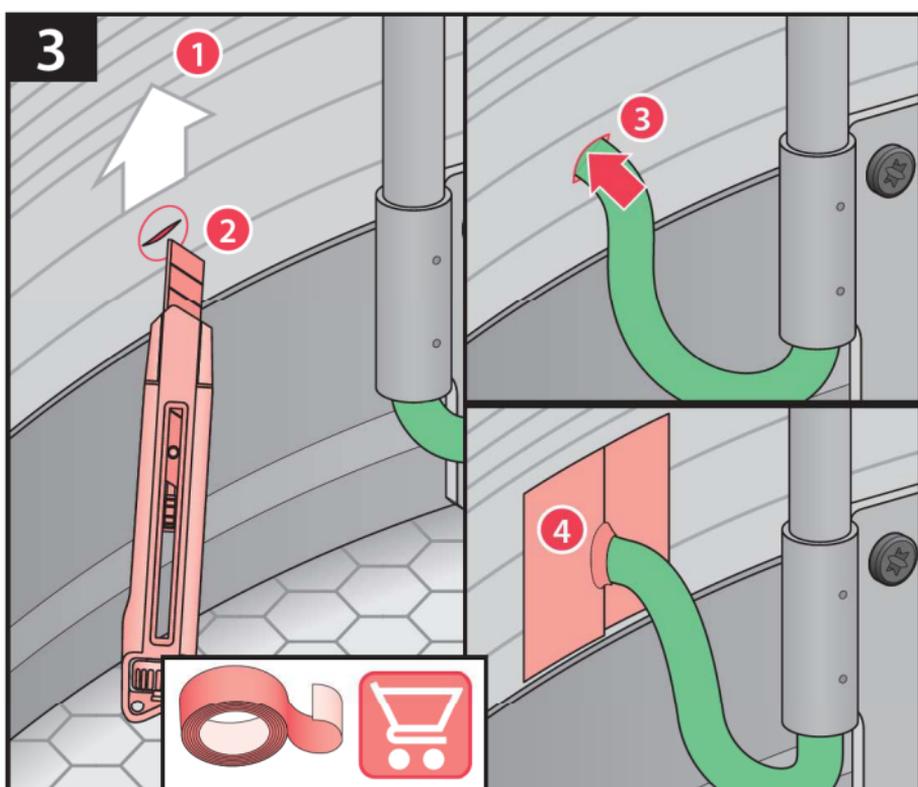
SFS

SFF

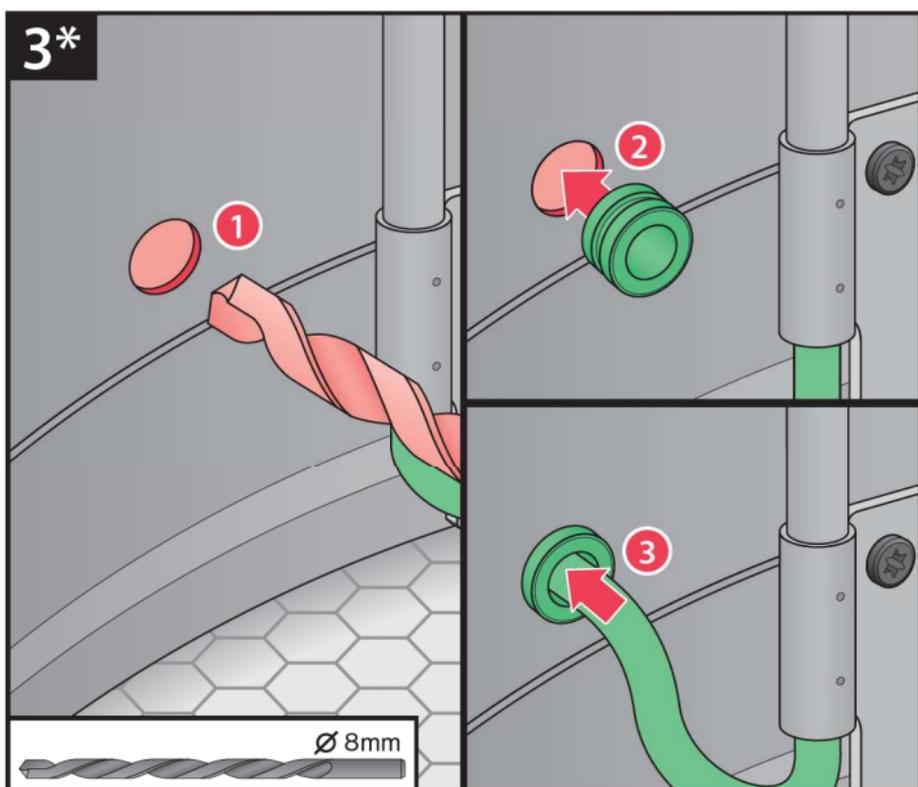




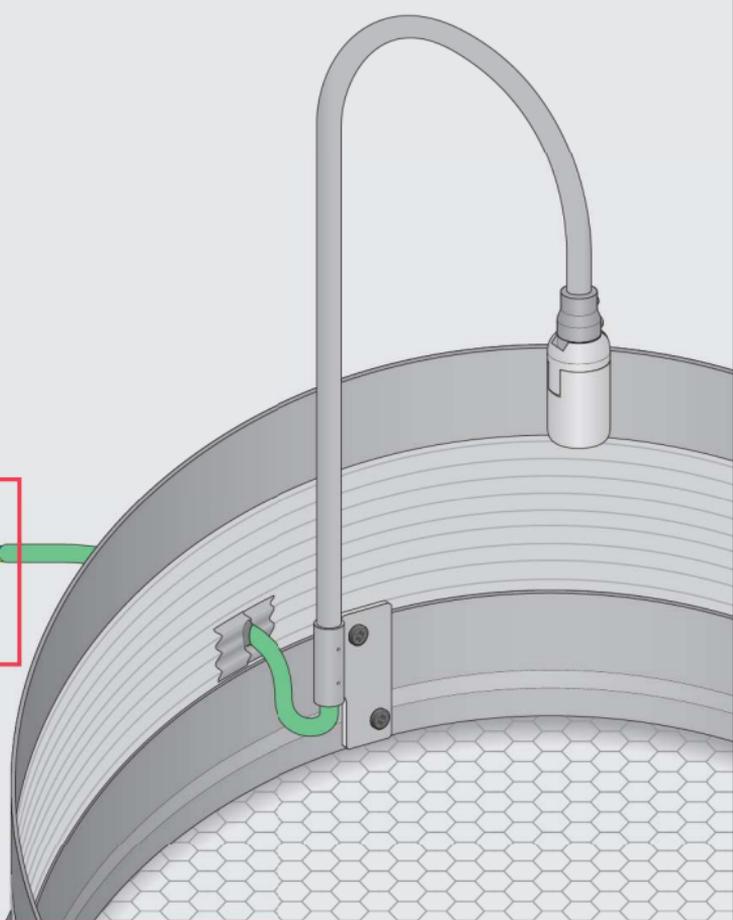
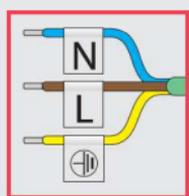
SFH SFZ SFL SFS SFF



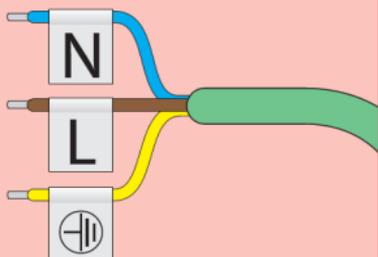
SRH SRZ SRL SRS SRF



4



~230V/50Hz

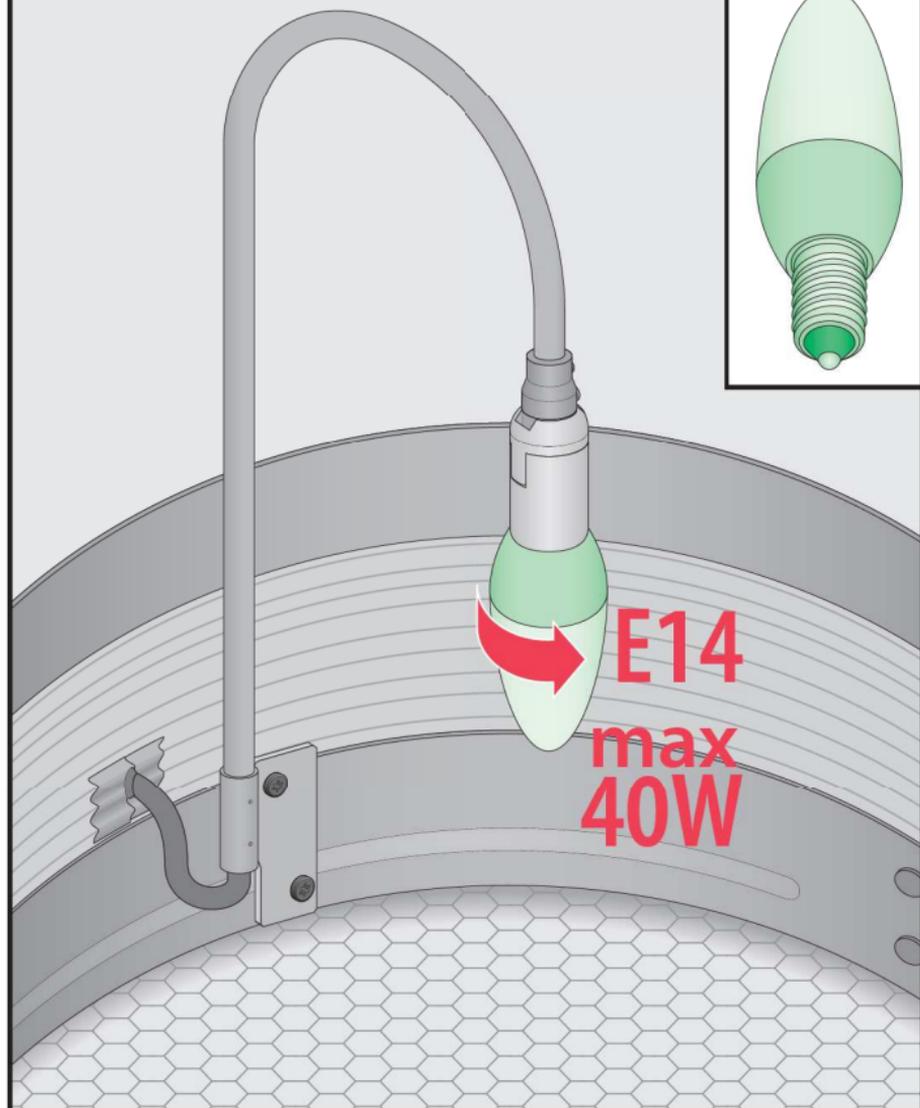


5

E14
5W



E14
max
40W



SRH

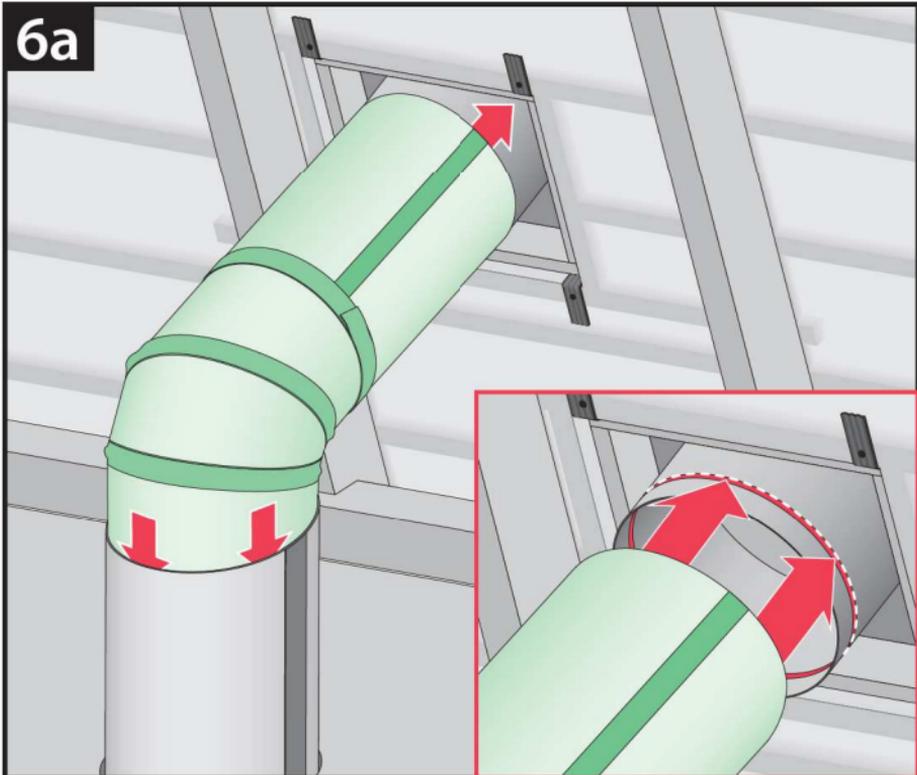
SRZ

SRL

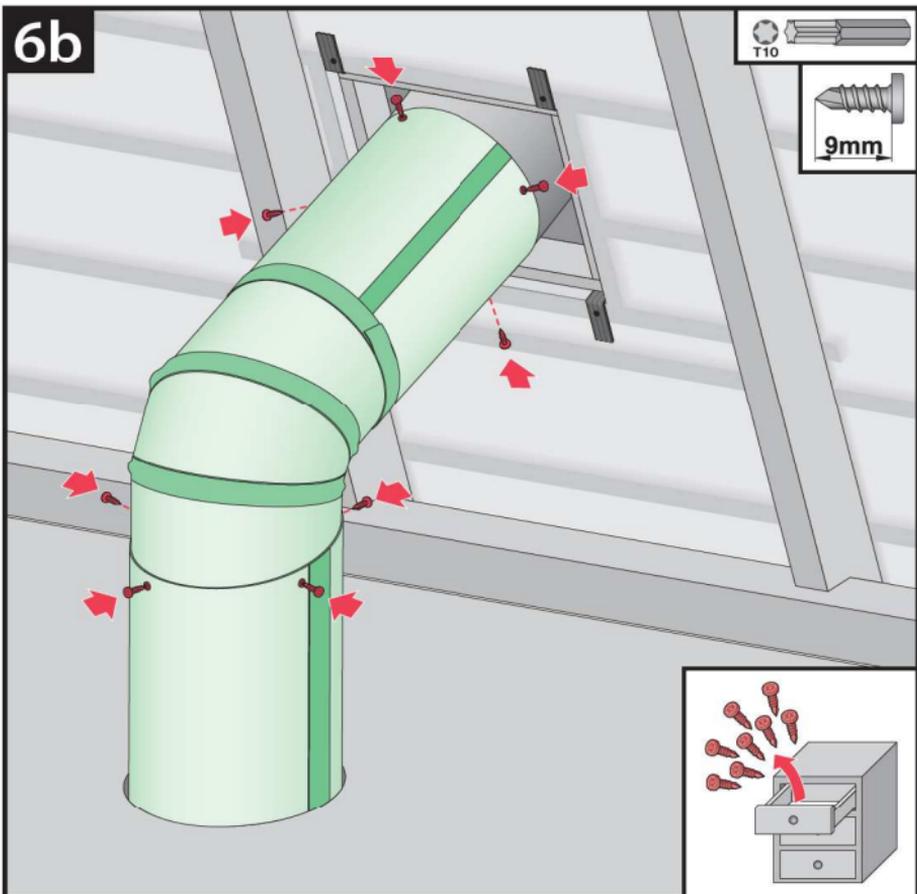
SRS

SRF

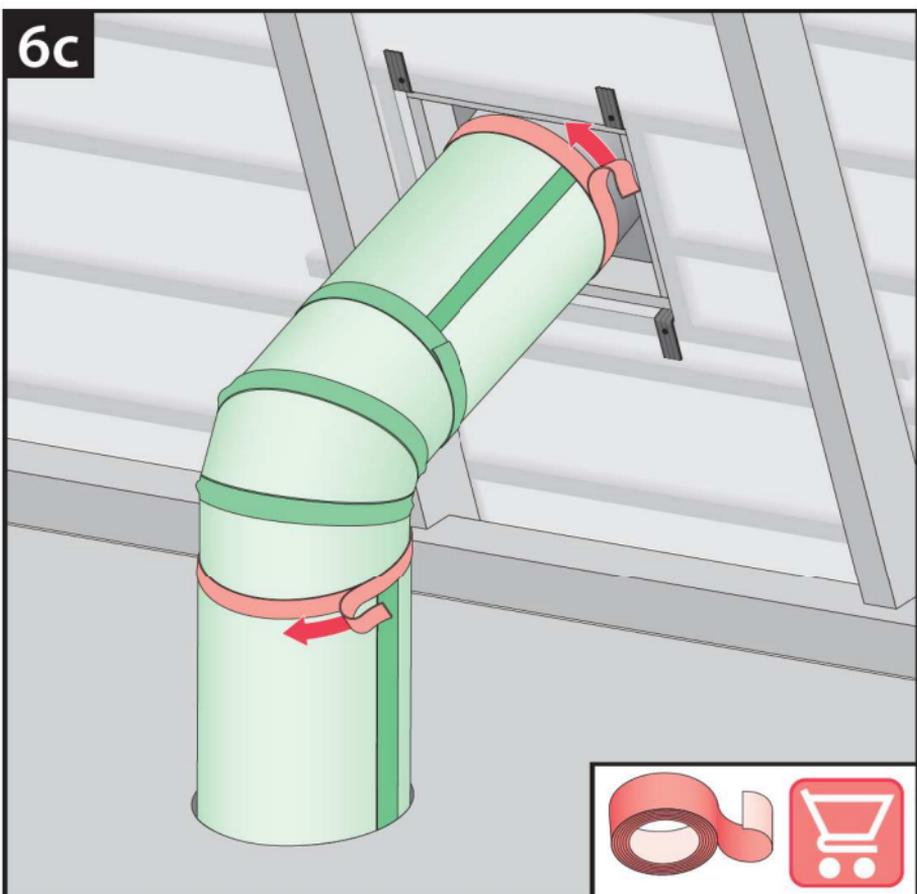
6a



6b



6c



SFH

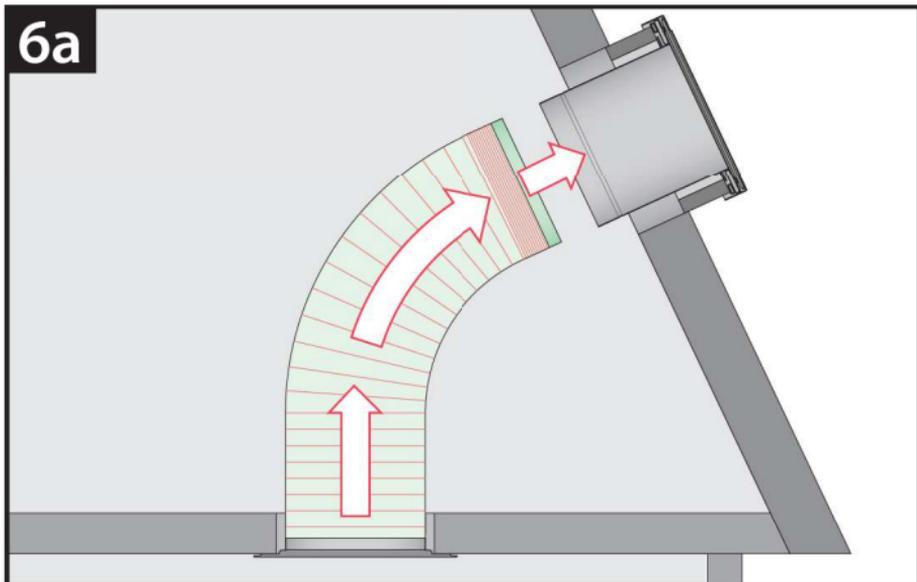
SFZ

SFL

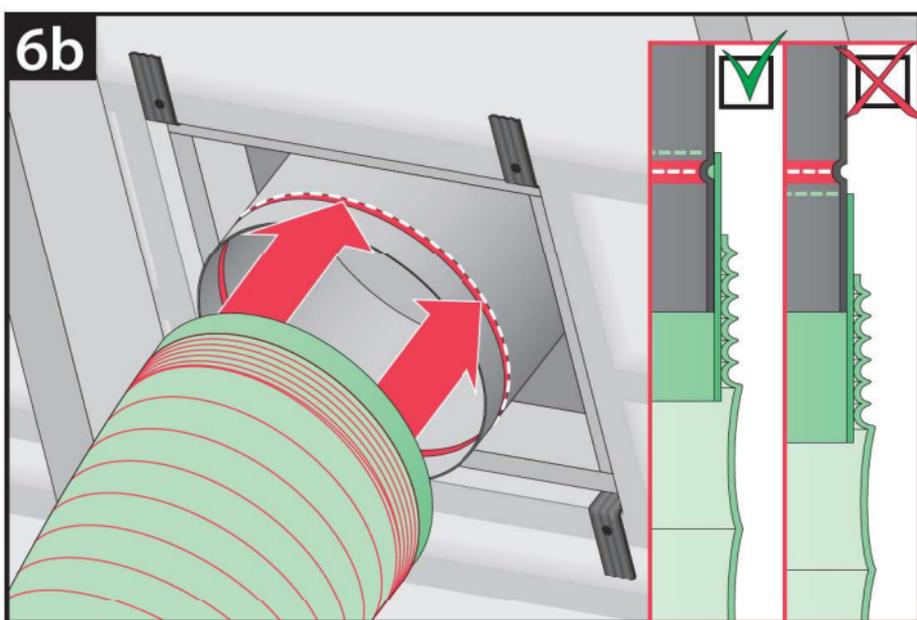
SFS

SFF

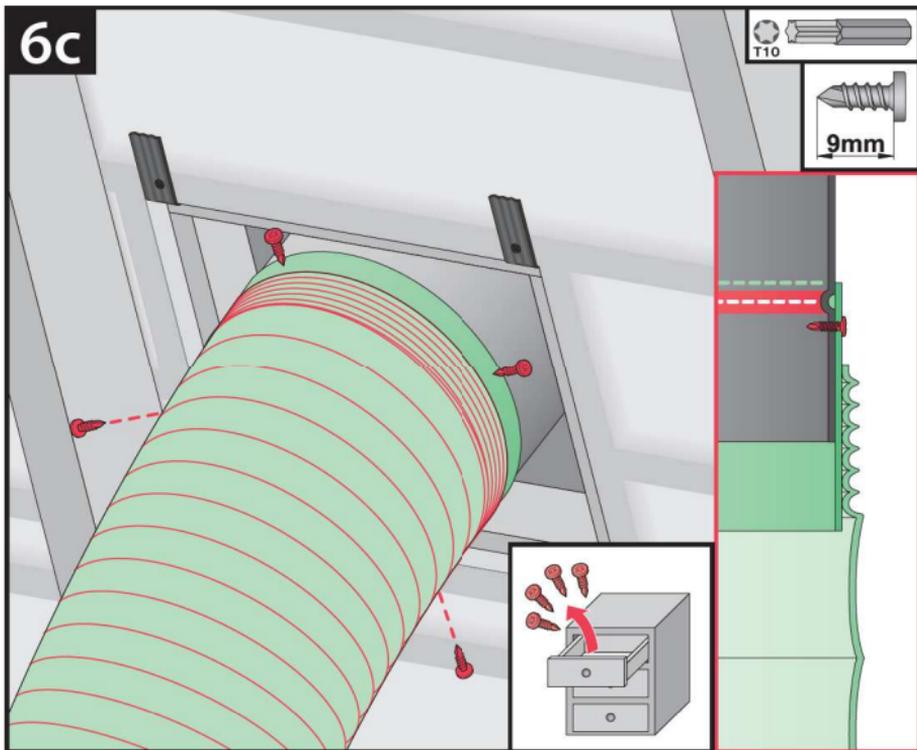
6a



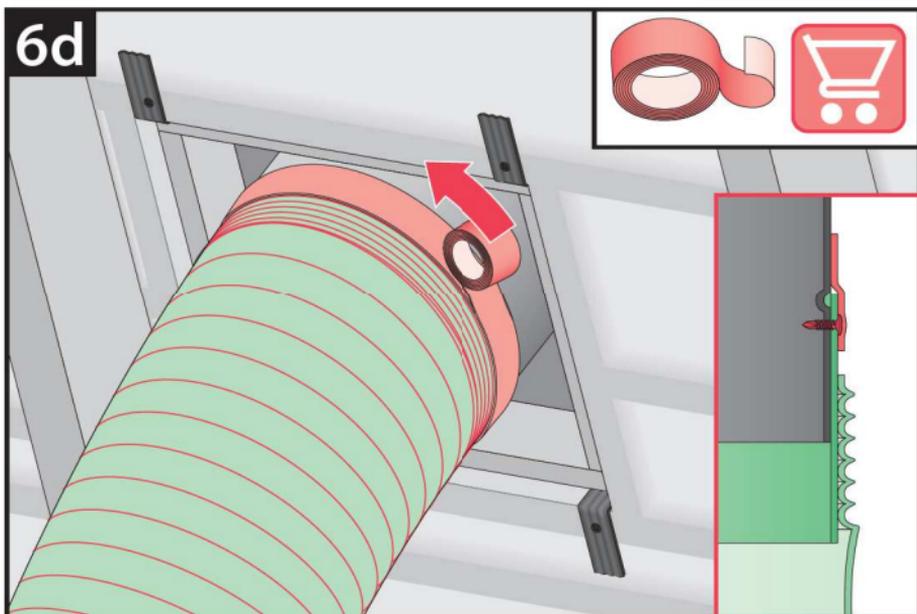
6b

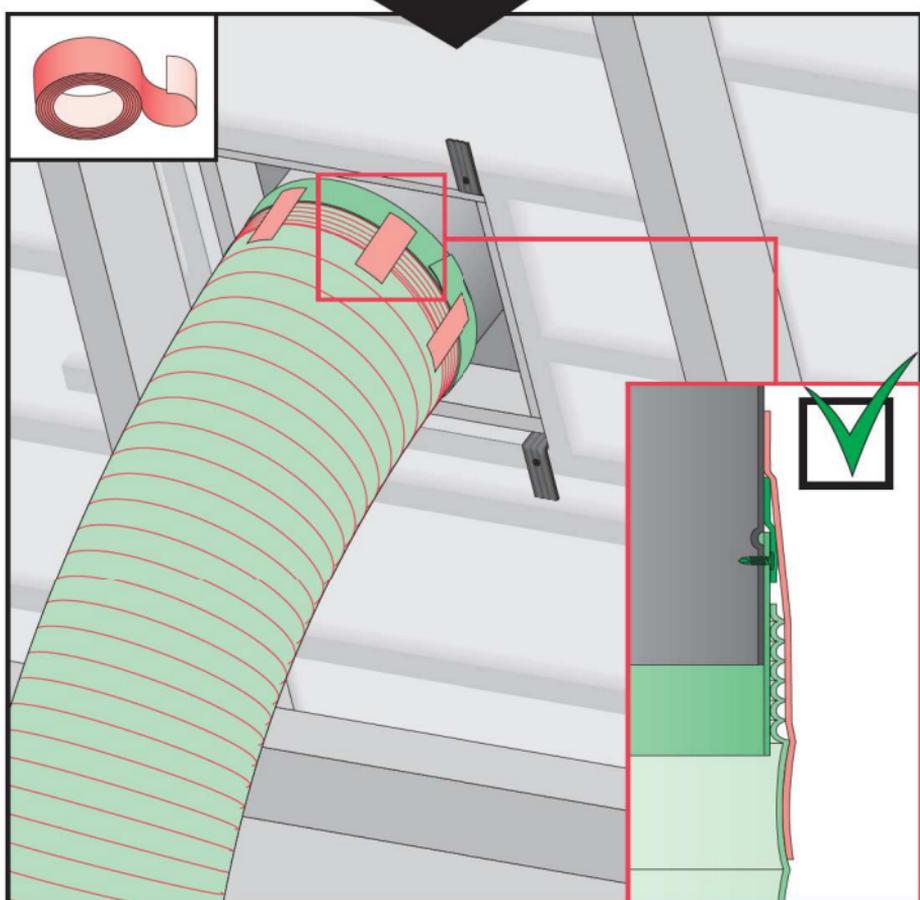
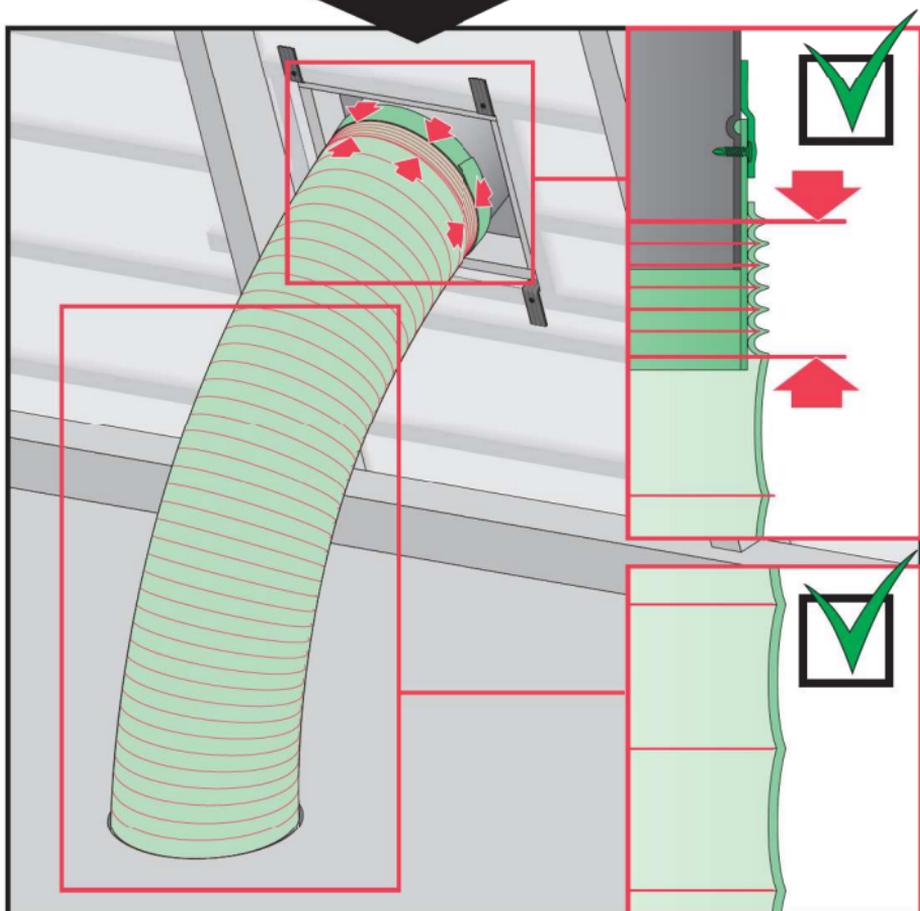
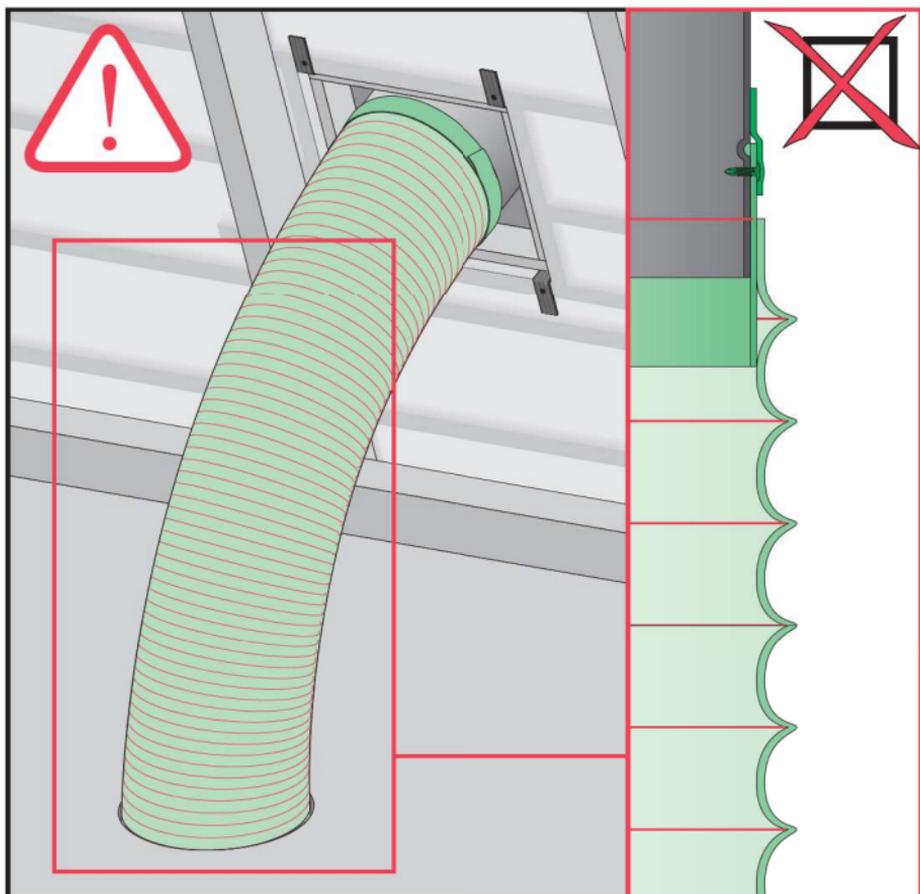


6c



6d





Achtung!

1. Bitte lesen Sie diese Anleitung aufmerksam durch, bevor Sie das Gerät einbauen, um Stromstöße, Verletzungen usw. zu vermeiden.
2. Beachten Sie bei Einbau und Benutzung der Lampe SLO besonders die folgenden Hinweise:
 - 2.1. Prüfen Sie nach dem Auspacken, ob die Teile der Lampe SLO nicht beschädigt sind.
 - 2.2. Sorgen Sie dafür, dass die zur Verpackung benutzten Plastikbehälter nicht in die Hände von Kindern gelangen, da sie eine potenzielle Gefahrenquelle darstellen.
 - 2.3. Zur Gewährleistung der Gebrauchssicherheit und der ordnungsgemäßen Funktionsweise des Systems müssen die beiliegenden Anweisungen befolgt werden. Der Einbau sollte von entsprechend geschulten Personen, die sich mit dem Einbau und der Wartung solcher Installationen beschäftigen, bzw. von Elektrikern durchgeführt werden. Eingriffe unbefugter Personen in die Konstruktion der Lampe SLO sind verboten.
 - 2.4. Zur Gewährleistung der Sicherheit bei Einbau- /Wartungs- / Instandsetzungsarbeiten muss eine Sicherheitszone um das Gerät sowie direkt darunter gewahrt werden. Jegliche Einbau-, Wartungs- und Instandsetzungsarbeiten müssen von qualifiziertem Personal mit geeigneter persönlicher Schutzausrüstung und unter Einhaltung der Sicherheitsvorschriften durchgeführt werden.
 - 2.5. Das Produkt darf nur für den Zweck, für den es entwickelt wurde, verwendet werden. Die Firma FAKRO haftet nicht für die Folgen eines unsachgemäßen Gebrauchs der Lampe SLO.
 - 2.6. Trennen Sie die Lampe SLO vom Netzstrom, bevor Sie jegliche Reinigungsarbeiten, Einstellungen oder den Ausbau vornehmen.
 - 2.7. Reparaturen der Lampe SLO dürfen nur von durch den Hersteller autorisierten Wartungsdiensten vorgenommen werden.
 - 2.8. Der Ausbau der Lampe SLO erfolgt in umgekehrter Reihenfolge zum Einbau. Beim Ausbau der Lampe sind die gleichen Sicherheitsvorkehrungen zu treffen wie beim Einbau.
 - 2.9. Die ausgebaute Lampe muss gemäß den geltenden Vorschriften entsorgt werden.
 - 2.11. Kein Klemmenblock. Wenden Sie sich zur Installation an eine Fachkraft. Verwenden Sie zum Anschlusseineschraubenlose (Federzug-) Klemme mit einer Nennspannung von 24A, für Leitungsquerschnitt von 1 mm². Es werden zwei Klemmen pro Draht benötigt.
 - 2.12. Das beschädigte äußere flexible Kabel der Leuchte darf nicht ersetzt werden. Bei Kabelschäden muss die Leuchte vernichtet werden.
 - 2.13. Produkt für die Montage in Innenräumen von Gebäude konzipiert .

Important!

1. Please read carefully the instructions below before proceeding to the SLO light kit installation so as to prevent electric shock, injury, etc.
2. When installing and operating the SLO light kit it is required to observe particularly the following recommendations:
 - 2.1. After unpacking, check the SLO light kit elements for any signs of mechanical damage.
 - 2.2. Plastic containers used for packing should be stored out of children reach as they may be a potential source of danger.
 - 2.3. Follow the instructions provided with the SLO light kit in order to ensure safe of use and correct operation. The assembly process can be carried out only by electricians and people trained in this field and dealing with installation of such systems and their maintenance. Any unauthorised interference in the SLO light kit design is strictly forbidden.
 - 2.4. To ensure safety during assembly/ maintenance/ service, a safety zone should be separated around the SLO light kit and directly below it. All assembly, maintenance and service works must be carried out by qualified personnel equipped with personal protective equipment and in compliance with safety regulations.
 - 2.5. The SLO light kit should be used according to its intended design. FAKRO will not be responsible for any consequences being the result of improper SLO light kit use.
 - 2.6. Any activities related to cleaning, adjustment or dismantling should be preceded with disconnecting the SLO light kit from the power supply.
 - 2.7. Any repairs of the SLO light kit should be carried out by service personnel authorised by the manufacturer.
 - 2.8. Disassembly of the SLO kit is performed in reverse to the assembly. When dismantling the SLO light kit, the same security measures should be taken as during the assembly process.
 - 2.9. Disassembled SLO light kit should be disposed of in accordance with applicable regulations.
 - 2.11. No terminal block. Advice from a qualified person may be required in order to perform installation. Use screwless-type terminal (elastic) with a rated voltage of 24A for cables with a cross-section of 1 mm². Two terminals per one core cable are required.
 - 2.12. Damaged outer flexible cable of a light fixture cannot be replaced. In case of cable damage, a light fixture must be disposed of properly.
 - 2.13. The product is intended for indoor installation .

Atención!

1. Lea atentamente las siguientes instrucciones antes de iniciar el montaje del dispositivo para evitar choques eléctricos, lesiones, etc.
2. Durante el montaje y uso de la lámpara SLO, preste especial atención a las siguientes recomendaciones:
 - 2.1. Después del desembalaje, compruebe que los elementos de la lámpara SLO no tengan marcas de daños mecánicos.
 - 2.2. Mantenga las cajas de plástico utilizadas para el embalaje fuera del alcance de los niños, ya que constituyen una fuente potencial de peligro.
 - 2.3. Para garantizar la seguridad de uso y el correcto funcionamiento del dispositivo, siga las instrucciones que acompañan al producto. El montaje está indicado para: personas preparadas en este ámbito y que se dedican al montaje de instalaciones y su mantenimiento, electricistas. Se prohíbe cualquier injerencia de personas no autorizadas en la estructura de la lámpara SLO.
 - 2.4. Para garantizar la seguridad durante el montaje/trabajos de mantenimiento/trabajos de servicio, aisle una zona de seguridad alrededor del producto y directamente debajo de él. Todos los trabajos de montaje, mantenimiento y servicio debe realizarlos personal cualificado y provisto de equipos de protección personal, observando las normas de seguridad.
 - 2.5. Utilice el producto conforme al uso para el que fue proyectado. La empresa FAKRO no se hace responsable de las consecuencias del uso inapropiado de la lámpara SLO.
 - 2.6. Antes de emprender cualquier trabajo de limpieza, ajuste o desmontaje, desconecte la lámpara SLO de la red de alimentación.
 - 2.7. Acuda a un servicio autorizado por el fabricante para reparar la lámpara SLO.
 - 2.8. El desmontaje de la lámpara SLO se realiza inversamente al montaje. Al desmontar la lámpara, emplee las mismas medidas de seguridad que durante el montaje.
 - 2.9. Elimine la lámpara conforme a la normativa vigente.
 - 2.11. Se suministra sin regleta de conexión. Es posible que se requiera el asesoramiento de personal cualificado para realizar la instalación. Utilice un terminal sin tornillos (elástico) con un voltaje nominal de 24 A para cables con una sección de 1 mm². Se requieren dos terminales por cada cable de núcleo.
 - 2.12. Si el cable flexible externo de la lámpara se daña, no puede ser reemplazado. En caso de daños en el cable, la lámpara se debe desechar adecuadamente.
 - 2.13. El producto está destinado a la instalación en interiores .

Attention!

1. Lisez attentivement les instructions suivantes avant d'installer l'appareil pour éviter tout choc électrique, blessure, etc.
2. Lors de l'installation et de l'utilisation de la lampe SLO, prêtez une attention particulière aux recommandations suivantes:
 - 2.1. Après le déballage, vérifiez si les composants de la lampe SLO ne sont pas endommagés.
 - 2.2. Les récipients en plastique utilisés pour l'emballage doivent être hors de portée des enfants car ils peuvent constituer une source de danger potentielle.
 - 2.3. Pour garantir une utilisation en toute sécurité et un fonctionnement correct de l'appareil, suivez les instructions fournies avec le produit. Le montage est destiné aux: personnes formées dans ce domaine et s'occupant du montage et de la maintenance des installations, électriciens. Il est interdit pour toute personne non autorisée d'intervenir dans la construction de la lampe SLO.
 - 2.4. Pour assurer la sécurité lors du montage / de la maintenance / de l'entretien, une zone de sécurité doit être séparée autour du produit et juste en dessous. Tous les travaux de montage, de maintenance et d'entretien doivent être effectués par du personnel qualifié, équipé de dispositifs de protection individuelle et conforme aux normes de sécurité.
 - 2.5. Le produit doit être utilisé conformément à sa destination. La société FAKRO n'est pas responsable des conséquences résultant d'une utilisation incorrecte de la lampe SLO.
 - 2.6. Toute opération de nettoyage, de réglage et de démontage doit être précédée de la déconnexion du voyant SLO de la source d'alimentation.
 - 2.7. Les réparations des lampes SLO doivent être effectuées par un service agréé par le fabricant.
 - 2.8. Le démontage de la lampe SLO est l'inverse du montage. Lors du retrait de la lampe, suivez les mêmes consignes de sécurité que lors de l'installation.
 - 2.9. La lampe démontée doit être éliminée conformément à la réglementation en vigueur.
 - 2.11. Manque de bornier. Pour l'installation peut être requis le conseil d'une personne qualifiée. Pour les connexions de section 1 mm², utilisez une borne (à ressort) avec une tension nominale de 24A. Les fils nécessitent deux bornes.
 - 2.12. Un tuyau de luminaire externe endommagé ne peut pas être remplacé. Si le câble est endommagé, le luminaire doit être détruit.
 - 2.13. Le produit est destiné à une installation à l'intérieur de bâtiment .

Attenzione!

1. Leggere attentamente le seguenti istruzioni prima di installare il dispositivo per evitare scosse elettriche, lesioni, ecc.
2. Quando si installa e si utilizza la lampada SLO, prestare una particolare attenzione alle seguenti raccomandazioni:
 - 2.1. Dopo il disimballaggio, controllare i componenti della lampada SLO per eventuali segni di danni meccanici.
 - 2.2. I contenitori di plastica utilizzati per l'imballaggio devono essere posti fuori dalla portata dei bambini in quanto possono costituire una potenziale fonte di pericolo.
 - 2.3. Per garantire un uso sicuro e il corretto funzionamento del dispositivo, seguire le istruzioni allegate al prodotto. L'assemblaggio deve essere eseguito da: persone appropriatamente addestrate e che si occupano dell'assemblaggio e della manutenzione di questi impianti, elettricisti. È vietata qualsiasi interferenza nella costruzione della lampada SLO da parte di persone non autorizzate.
 - 2.4. Per garantire la sicurezza durante il montaggio / la manutenzione / l'assistenza, è necessario delimitare una zona di sicurezza attorno al prodotto e direttamente sotto di esso. Tutti i lavori di montaggio, manutenzione e assistenza devono essere eseguiti da personale qualificato dotato di dispositivi di protezione individuale e nel rispetto delle norme di sicurezza.
 - 2.5. Il prodotto deve essere utilizzato secondo lo scopo previsto. La società FAKRO non è responsabile delle conseguenze derivanti dall'uso improprio della lampada SLO.
 - 2.6. Qualsiasi attività di pulizia, regolazione e smantellamento deve essere preceduta dallo scollegamento della lampada SLO dalla fonte di alimentazione.
 - 2.7. Le riparazioni della lampada SLO devono essere eseguite da un servizio di assistenza autorizzato dal produttore.
 - 2.8. Lo smontaggio della lampada SLO si svolge al contrario del montaggio. Quando si rimuove la lampada, utilizzare le stesse precauzioni di sicurezza applicate durante l'installazione.
 - 2.9. La lampada smontata deve essere smaltita in conformità alle normative applicabili.
 - 2.11. Morsetto elettrico non incluso. Per l'installazione potrebbe essere richiesta una consulenza qualificata. Per il collegamento utilizzare un connettore ad innesto rapido con tensione nominale 24A, per conduttori con una sezione minima 1 mm².
 - 2.12. Il cavo elettrico della lampada, se danneggiato, non può essere sostituito. In caso di danneggiamento del conduttore sostituire l'apparecchio
 - 2.13 Il prodotto è destinato all'installazione all'interno di edifici .

Uwaga!

1. Przeczytaj dokładnie poniższą instrukcję przed przystąpieniem do montażu urządzenia aby zapobiec porażeniu prądem, skaleczeniu itp.
2. Podczas montażu i użytkowania lampy SLO należy zwrócić szczególną uwagę na następujące zalecenia:
 - 2.1. Po rozpakowaniu sprawdź, czy elementy lampy SLO nie noszą śladów uszkodzenia mechanicznego.
 - 2.2. Plastikowe pojemniki użyte do pakowania powinny być poza zasięgiem dzieci, jako że mogą być potencjalnym źródłem zagrożenia.
 - 2.3. Dla zapewnienia bezpieczeństwa użytkowania i właściwego funkcjonowania urządzenia należy postępować zgodnie z dołączonymi do produktu instrukcjami. Montaż przeznaczony jest dla elektryków oraz osób przeszkolonych w tym zakresie i zajmujących się montażem instalacji oraz ich utrzymaniem. Zabroniona jest jakkolwiek ingerencja osób nieuprawnionych w konstrukcję lampy SLO.
 - 2.4. W celu zapewnienia bezpieczeństwa podczas montażu/prac konserwacyjnych/prac serwisowych, należy wydzielić strefę bezpieczeństwa wokół produktu, oraz bezpośrednio pod nim. Wszelkie prace montażowe, konserwacyjne oraz serwisowe powinny być wykonywane przez wykwalifikowany personel wyposażony w urządzenia ochrony osobistej oraz z zachowaniem przepisów bezpieczeństwa.
 - 2.5. Produkt powinien być użytkowany zgodnie z przeznaczeniem do którego został zaprojektowany. Firma FAKRO nie odpowiada za konsekwencje wynikające z nieodpowiedniego użytkowania lampy SLO.
 - 2.6. Jakikolwiek czynności związane z czyszczeniem, regulacją i demontażem powinny być poprzedzane odłączeniem lampy SLO od źródła zasilania.
 - 2.7. Naprawy lampy SLO powinny być wykonywane przez serwis autoryzowany przez producenta.
 - 2.8. Demontaż lampy SLO odbywa się w sposób odwrotny do montażu. Przy demontażu lampy należy stosować takie same środki bezpieczeństwa jak przy montażu.
 - 2.9. Zdemontowaną lampę należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.
 - 2.11. Brak kostki zaciskowej. Do instalacji może być wymagana porada osoby wykwalifikowanej. Do podłączenia stosować zacisk bezgwintowy (sprężynujący) o napięciu znamionowym 24A, dla przewodów o przekroju 1 mm². Wymagane są dwa zaciski na jedną żyłę przewodu.
 - 2.12. Uszkodzony zewnętrzny giętki przewód oprawy oświetleniowej nie może zostać wymieniony. W przypadku uszkodzenia przewodu oprawę oświetleniową należy zniszczyć.
 - 2.13 Produkt przeznaczony do montażu wewnątrz budynków .

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 сградата.

CZ Vyrobcé 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.

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.

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.

HU A Gyártó és Forgalmazó nem vállal semmiféle felelősséget a vonatkozó törvényi, építési és biztonsági előírások, szabványok, építési, bérlői/mester vagy épülettulajdonos által 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.

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, montajorilor sau proprietarilor clădirii.

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

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