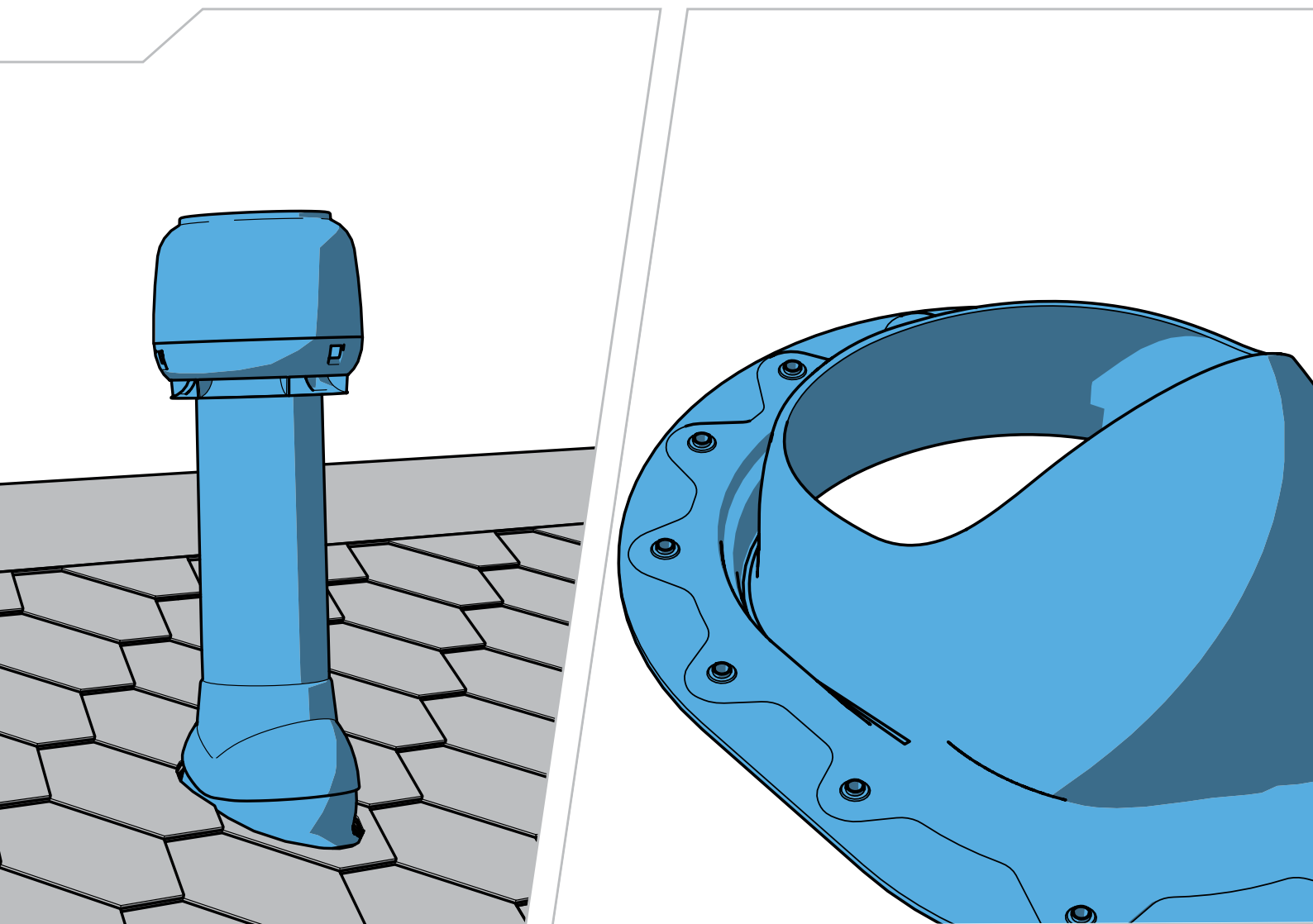




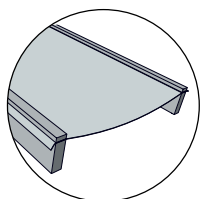
Innovative and Easy

Installation, operating and maintenance instructions

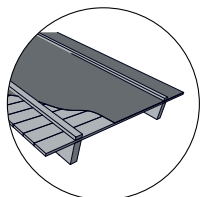


[FI](#) Asennus-, käyttö- ja huolto-ohje [SV](#) Anvisningar för installation, användning och service [DE](#) Installations-, Betriebs- und Wartungsanleitungen [NL](#) Installatie-, bedienings- en onderhoudsinstructies [FR](#) Les instructions d'installation, de fonctionnement et d'entretien [ET](#) Paigaldus-, kasutus- ja hooldusjuhend [LT](#) Montavimo, naudojimo ir priežiūros instrukcijos [LV](#) Norādījumi par uzstādīšanu, ekspluatāciju un tehnisko apkalpi [PL](#) Instrukcje montażu, obsługi i konserwacji [HU](#) Beépítési, kezelési és karbantartási kézikönyv [CZ](#) Instrukce pro instalaci, provoz a údržbu [RU](#) Инструкция по монтажу, эксплуатации и обслуживанию

Symbols used in the instructions



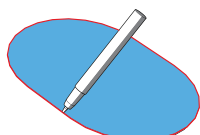
EN Guide intended for roofs with plastic underlay. FI Ohje on tarkoitettu katoille, joissa aluskatteena on muovi. SV Guide för tak med undertak av plast. DE Anleitung für Dächer mit Dachunterspannbahnen aus Kunststoff. NL Geleide die is bedoeld voor daken met een plastic onderlaag. FR Guide conçu pour les toits avec rehaussement en plastique. ET Plastist aluskihiga katuste jaoks mõeldud juhend. LT Kreiptuvas stogams su plastikine hidroizoliacinė plėvelė. LV Pamācība par jumtiem ar plastmasas paklājumu. PL Przewodnik przeznaczony do pokryć dachowych z tworzyw sztucznych. HU Útmutatás műanyag alátéttel rendelkező tetőkhöz. CZ Návod určený pro střechy s plastovou podložkou. RU Для кровель с гидроизоляционной пленкой.



EN Guide intended for roofs with felt underlay. FI Ohje on tarkoitettu katoille, joissa aluskatteena on huopa. SV Guide för tak med undertak av papp. DE Anleitung für Dächer mit Dachunterspannbahnen aus Dachpappe. NL Geleide die is bedoeld voor daken met een vilten onderlaag. FR Guide conçu pour les toits avec rehaussement en carton feutre. ET Tõrvapapist aluskihiga katuste jaoks mõeldud juhend. LT Kreiptuvas stogams su bitumine hidroizoliacija. LV Pamācība par jumtiem ar filca paklājumu. PL Przewodnik przeznaczony do bitumicznych pokryć dachowych. HU Útmutatás bitumenes alátéttel rendelkező tetőkhöz. CZ Návod určený pro střechy s bitumenovou podložkou. RU Для кровель с битумной гидроизоляцией.



EN Guide point intended for locations where snow barriers are used due to winter conditions. FI Ohjeen kohta on tarkoitettu maihin, joissa talviolosuhteista johtuen käytetään lumiesteitä. SV Guidepunkt avsedd för platser där snöbarriärer används på grund av vinterförhållanden. DE Nur für Regionen, in denen wegen der Winterverhältnisse Schneerückhaltesysteme eingesetzt werden. NL Geleidepunt dat is bedoeld voor locaties waar sneeuwbarrières worden gebruikt vanwege winteromstandigheden. FR Partie du guide conçue pour les localités nécessitant l'installation de bloque-neige du fait des conditions hivernales. ET Viitepunkt kohtade jaoks, kus kasutatakse talviste olude tõttu lumetõkkeid. LT Kreipimo elementas vietoms, kur dėl žiemos sąlygų naudojami sniego barjerai. LV Atsevišķs punkts pamācībā par vietām, kur ziemas apstākļos tiek izmantoti sniega aizsargi. PL Przewodnik przeznaczony do krajów, gdzie stosuje się bariery śniegowe z uwagi na warunki zimowe. HU Olyan helyekre vonatkozó pont az útmutatásban, ahol a téli körülmények miatt hófogót kell használni. CZ Bod v návodu určený pro místa, kde se v zimním období používají sněhové zábrany. RU Для районов со снежными зимами устанавливается снегозадержатель.



EN Use template supplied in package when cutting hole. FI Reikä leikattaessa käytä pakkauksen mukana tulevaa sabluunaa. SV Använd den medföljande mallen när hålet görs. DE Die mitgelieferte Schablone erleichtert das Ausschneiden der Öffnung. NL Gebruik het in de verpakking meegeleverde sjabloon bij het maken van een gat. FR Utilisez le modèle fourni avec le produit pour la découpe du trou. ET Kasutage augu lõikamiseks komplektis olevat šabloonit. LT Pjūdamai kiaurymę naudokite pakuotėje pridėtą šablona. LV Griežot atveri, izmantojiet komplektācijā iekļauto veidni. PL Podczas wycinania otworu użyj szablonu dołączonego do opakowania. HU A nyílás kivágásához a termékhez mellékelt sablont kell használni. CZ Při vyřezávání otvoru použijte šablonu, která je součástí balení. RU При вырезании отверстия использовать шаблон из упаковки.



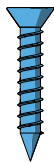
EN Guide continues on following page. FI Käännä, ohje jatkuu seuraavalla sivulla. SV Guiden fortsätter på nästa sida. DE Bitte wenden, Fortsetzung auf der nächsten Seite. NL Vervolg handleiding op volgende pagina. FR Le guide se poursuit à la page suivante. ET Juhend jätkub järgmisel leheküljel. LT Instrukcijos tęsinys kitame puslapyje. LV Pamācība turpinās nākamajā lappusē. PL Kontynuacja na następnej stronie. HU Az útmutatás a következő oldalon folytatódik. CZ Návod pokračuje na další straně. RU Продолжение на следующей странице.



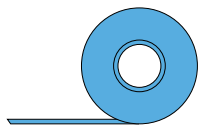
EN Use adhesive mass suitable for bonding and sealing plastic and metal parts. FI Käytä liimamassaa, joka soveltuu muovien ja metalliosien liimaamiseen ja tiivistämiseen. SV Använd fogmassa lämplig för sammanfogning och tätning av plast- och metalldelar. DE Klebmasse verwenden, die sich zum Verkleben und Abdichten von Kunststoff und Metall eignet. NL Gebruik een hechtmasse die geschikt is voor binden en afdichten van plastic en metalen onderdelen. FR Utilisez une masse adhésive adaptée au collage et à l'étanchéité entre les parties en plastique et en métal. ET Kasutage plast- ja metalldetailide liitmiseks ning tihendamiseks sobivat klepmassi. LT Naudokite klijus, tinkamus klijuoti ir sandarinti plastikines ir metalines dalis. LV Plastmasas un metāla daļu savienošanai un blīvēšanai izmantojiet piemērotu līmvielu. PL Użyj masy klejącej odpowiedniej do łączenia i uszczelniania plastikowych oraz metalowych elementów. HU Műanyag és fémelemek kötésére és tömítésére alkalmas ragasztót kell használni. CZ Použijte lepicí hmotu vhodnou pro spojování a utěšňování plastových a kovových dílů. RU Применять клей и герметики для пластика и металла (на безукусной основе).



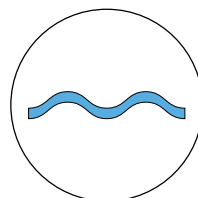
[EN] Use bituminous mass suitable for bonding and sealing plastic and roofing felts and strips. [FI] Käytä bitumimassaa, joka soveltuu muovien ja kattohuopien ja -kermien liimamiseen ja tiivistämiseen. [SV] Använd bitumenmassa lämplig för sammanfogning och tätning av plast och takpapp och lister. [DE] Bitumenmasse verwenden, die sich zum Verkleben und Abdichten von Kunststoff und Bitumen eignet. [NL] Gebruik een bitumineuze massa die geschikt is voor het binden en afdichten van plastic en dakvilt en -banden. [FR] Utilisez une masse bitumineuse adaptée au collage et à l'étanchéité entre les parties en plastique et les cartons feutres et bandes de toiture. [ET] Kasutage plastdetailide, katusepapi ja ribade liitmiseks ning tihendamiseks sobivat bituumenimassi. [LT] Naudokite bituminius klijus, tinkamus klijuoti ir sandarinti plastiką ir stogo bitumines dalis bei juostas. [LV] Plastmasas daļu, jumta filca daļu un sloksņu savienošanai un blīvēšanai izmantojiet piemērotu bitumenu. [PL] Użyj masy bitumicznej odpowiedniej do łączenia i klejenia pokryć dachowych i listew. [HU] Műanyag elemek és bitumenes tetőfedő lemez vagy szalag kötésére és tömítésére alkalmas bitumenasztixot kell használni. [CZ] Použijte bitumenovou hmotu vhodnou pro spojování a utěsňování plastů a bitumenové střešní krytiny a pásů. [RU] Применять герметики для пластика и битумных материалов.



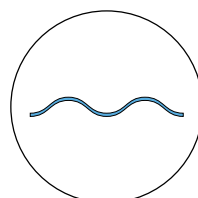
[EN] General screw, not included in package. [FI] Yleisruuvi, ei paketissa. [SV] Allmän skruv, medföljer ej. [DE] Universalschraube, nicht beiliegend. [NL] Algemene schroef, niet meegeleverd in de verpakking. [FR] Vis classique, non incluse avec le produit. [ET] Tavaline kruvi, ei kuulu komplekti. [LT] Įprastas varžtas, nepriđėtas pakuotėje. [LV] Parasta skrūve, nav iekļauta komplektācijā. [PL] Wkręć uniwersalny, nie dołączony do opakowania. [HU] Általános csavar, nincs mellékelve. [CZ] Běžný šroub, není součástí balení. [RU] Саморез, не входит в комплект.



[EN] Sealing tape appropriate for use on PP plastic and the underlay material in question, not included in package. [FI] PP-muoviin ja kyseessä olevaan aluskatemateriaaliin kiinnittävä tiivisteteippi, ei sisälly pakkaukseen. [SV] Tätningstejp lämplig för användning på PP-plast och undertakets material, medföljer ej. [DE] Bei Montage auf PP-Kunststoff und dem betreffenden Unterspannmateriale Dichtungsband verwenden, nicht beiliegend. [NL] Afdichttape dat geschikt is voor gebruik op PP-plastic en het betreffende onderlaagmateriaal, niet meegeleverd in de verpakking. [FR] Bande d'étanchéité adaptée à l'utilisation sur le plastique PP et le matériau du joint de rehaussement, non incluse avec le produit. [ET] Isoleerteip, mis sobib kasutamiseks PP-plasti ja vastava alusmaterjaliga, ei ole kaasas. [LT] Sandarinamosios juostos, tinkamos naudoti ant PP plastiko, ir kitokios posluoksnio medžiagos pakuotėje nėra. [LV] Izolācijas lēta, piemērota izmantošanai uz PP plastmasas un izmantotā paklājuma materiāla, tā nav iekļauta iepakojumā. [PL] Taśma uszczelniająca, do stosowania na tworzywie sztucznym PP oraz danym pokryciu, nie dołączona do zestawu. [HU] PP műanyagon és a kérdéssé alátétlen használható szigetelőszalag, nincs mellékelve. [CZ] Těsnicí páska vhodná pro použití na polypropylen a podložní materiál, který přichází v úvahu; není součástí balení. [RU] Уплотнительная лента для полипропилена и гидроизоляции, не входит в комплект.



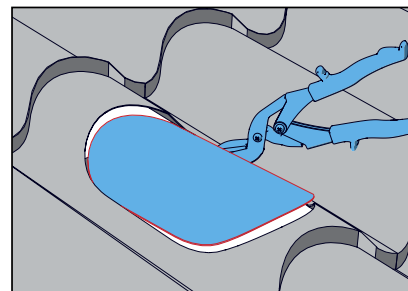
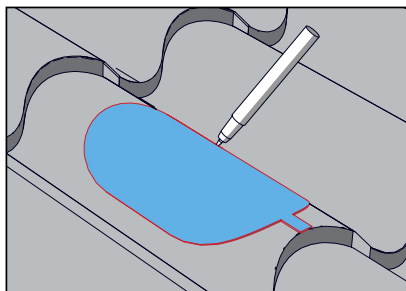
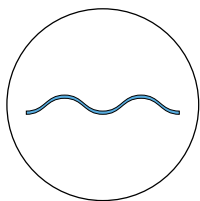
[EN] This guide point intended for tiled roofs only. [FI] Ohjeen osa tarkoitettu vain tiilikatoille. [SV] Den här delen av undervisningen endast för panntak. [DE] Dieser Teil der Anweisung nur für Ziegeldächer. [NL] Dit deel van de instructie alleen voor pannendaken. [FR] Cette partie des instructions concerne uniquement les toits en tuiles. [ET] See suuniste osa on ainult kivikatuste kohta. [LT] Šios instrukcijos skirtos tik čerpiniams stogams. [LV] Šī norādījumu daļa attiecas tikai uz dakstiņu jumtiem. [PL] Ta część instrukcji dotyczy wyłącznie dachów krytych dachówką. [HU] Ez a szakasz csak a cseréptetőkre vonatkozik. [CZ] Tato část instrukcí se vztahuje pouze na taškové střechy. [RU] Касается кровель из цементно-песчаной черепицы.



[EN] This guide point intended for steel roofs only. [FI] Ohjeen osa tarkoitettu vain peltikatoille. [SV] Den här delen av undervisningen endast för plåttak. [DE] Dieser Teil der Anweisung nur für Blechdächer. [NL] Dit deel van de instructie alleen voor stalen daken. [FR] Cette partie des instructions concerne uniquement les toits métalliques. [ET] See suuniste osa on ainult metallkatuste kohta. [LT] Šios instrukcijos skirtos tik metaliniais lakštais dengtiems stogams. [LV] Šī norādījumu daļa attiecas tikai uz metāla dakstiņu jumtiem. [PL] Ta część instrukcji dotyczy wyłącznie dachów krytych blachą metalową. [HU] Ez a szakasz csak a fémlemez fedésű tetőkre vonatkozik. [CZ] Tato část instrukcí se vztahuje pouze na plechové střechy. [RU] Касается кровель из металлочерепицы.

Installation of the sealing for underlay

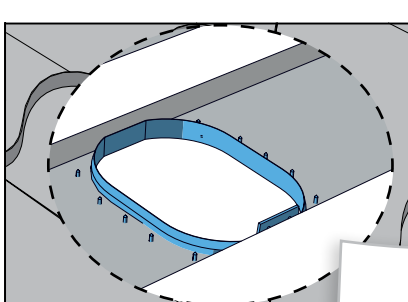
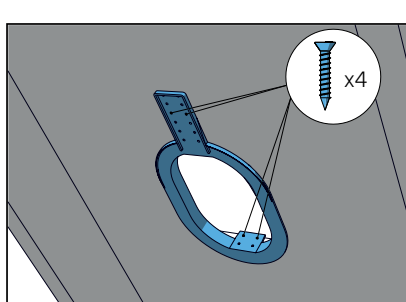
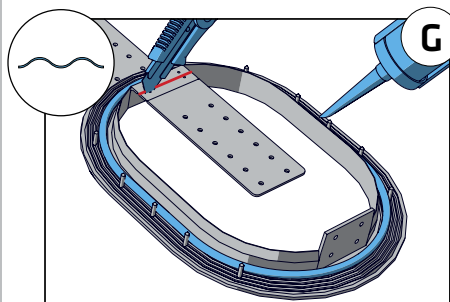
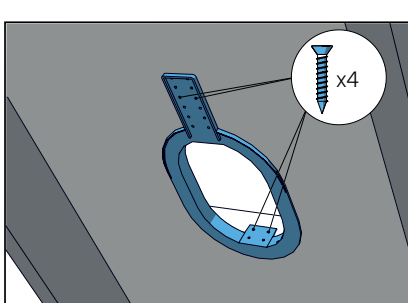
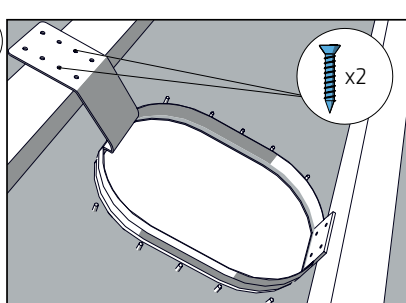
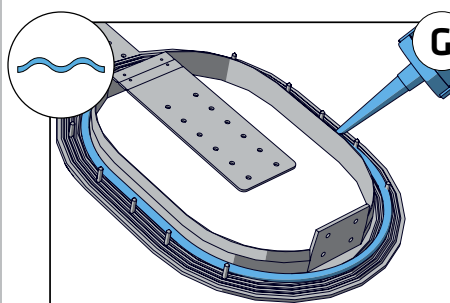
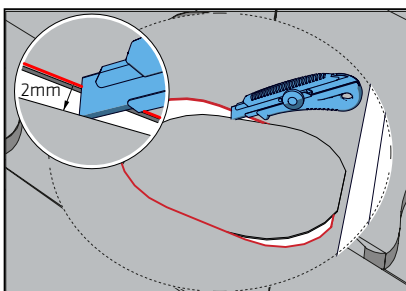
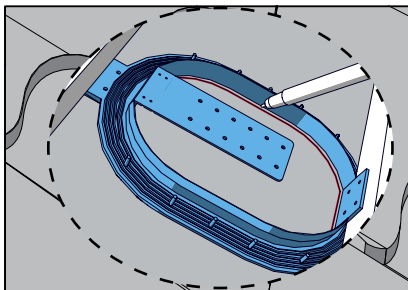
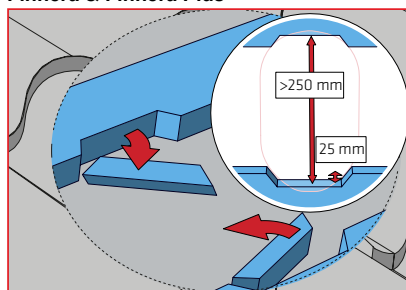
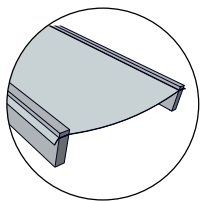
1.



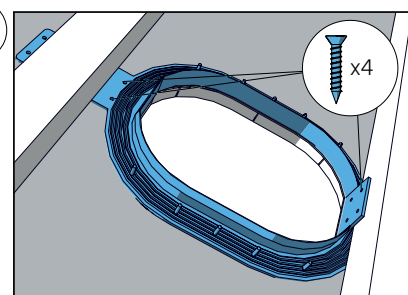
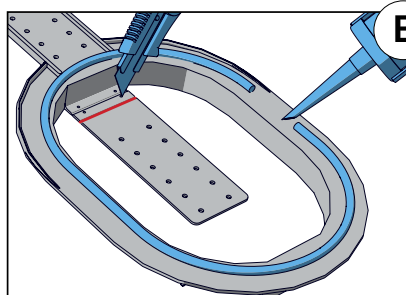
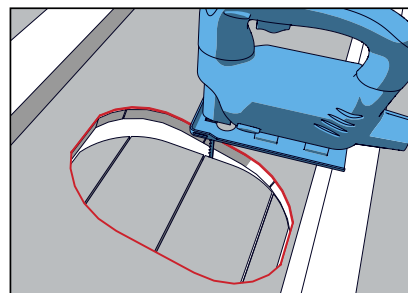
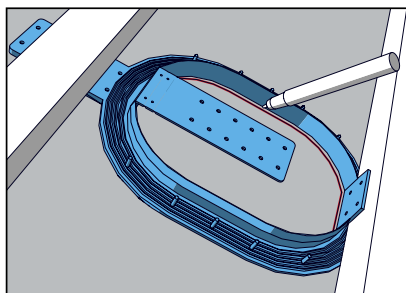
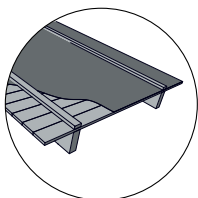
2.

2.1

Finnera & Finnera Plus



2.2



[FI] VILPE® Muotokate-peltiläpivientisarja [SV] VILPE® Plåtpanne-genomföringssats [DE] VILPE® Durchführungssets für Blechprofileindeckungen [NL] VILPE®-doorvoerset voor geprofileerd staal [FR] Ouverture VILPE® pour toit métallique profilé [ET] VILPE® profiilplekk-katuse läbiviigukomplekt [LT] „VILPE®“ profiliuotų skardinių praėjimo elementų rinkinys [LV] VILPE® rievota tērauda padeves atveres komplekts [PL] Uniwersalne blachodachówkowe przejście dachowe VILPE® [HU] VILPE® átvezetőkészlet cserépmintázatú acéltetőhöz [CZ] Sada profilovaného ocelového průchodu VILPE® [RU] VILPE® MUOTOKATE проходной элемент

VILPE® Profiled Steel pass-through set

Use

The VILPE® Profiled Steel pass-through set is intended for pass-throughs in round ridge (tile patterned) shaped roofing with a corrugation ridge height of 25-45 mm and a tile pattern length of not less than 350 mm.

Käyttötarkoitus

VILPE® Muotokate-peltiläpivientisarja on tarkoitettu läpivienniksi pyöreäharjaiselle (tiilikuvioiselle) muotokatteelle, jonka aallon harjakorkeus on 25 - 45 mm ja tiilikuvion pituus vähintään 350 mm.

Användning

VILPE® Plåtpanne-genomföringssatsen är avsedd för genomföringar i tak med rundnock (tegelmonstrade) med en korrugeringshöjd på 25-45 mm och en tegelmonsterlängd på minst 350 mm.

Verwendungszweck

VILPE® Durchführungssets für Blechprofileindeckungen dienen als Durchführung für Dächer mit Blechprofileindeckung und rundem First (Ziegeloptik), deren Profil 25 - 45 mm und Dachpfannenlänge mindestens 350 mm beträgt.

Gebruik

De VILPE®-doorvoerset voor geprofileerd staal is bedoeld voor doorvoeren in daken met een ronde nok (met pannenpatroon) met een golfnokhoogte van 25-45 mm en een pannenpatroon met een lengte van niet minder dan 350 mm.

Utilisation

L'ouverture VILPE® pour toit métallique profilé est conçue pour la création d'ouvertures dans les toits à faitage rond (à motif de tuile) avec une hauteur d'ondulation de faitage de 25 à 45 mm et une longueur de motif de tuile supérieure ou égale à 350 mm.

Kasutus

VILPE® profiilplekk-katuse läbiviigukomplekt on mõeldud läbiviikude ehitamiseks ümarprofiiliga (plaatmustriga) katustele, mille laineharja kõrgus on 25-45 mm ja plaadi mustripikkus on vähemalt 350 mm.

Naudojimas

„VILPE®“ profiliuotų skardinių praėjimo elementų rinkinys skirtas praėjimo elementams apvalaus kraigo (čerpių forma) stoguose, kai gofruoto kraigo aukštis 25-45 mm, o čerpės ilgis ne mažesnis nei 350 mm.

Lietošana

VILPE® rievota tērauda padeves atveres komplektu izmanto atveru uzstādīšanai uz jumtiem ar apaļām korēm (ar dakstiņu struktūru), kuru rievojuma augstums ir no 25 līdz 45 mm un dakstiņu garums nav mazāks par 350 mm.

Zastosowanie

Uniwersalne blachodachówkowe przejście dachowe VILPE® pasuje dla dachów pokrytych blachodachówką o kształcie profilu litery S, długości min. 350 mm i wysokości fali 20-50 mm.

Használat

A VILPE® cserépmintázatú acéltetőhöz való átvezetőkészlettel átvezetés alakítható ki lekerekített bordázatú (cserépmintázatú) tetőburkolatoknál, 25-45 mm-es bordamagasság és legalább 350 mm hosszúságú cserépmintázat mellett.

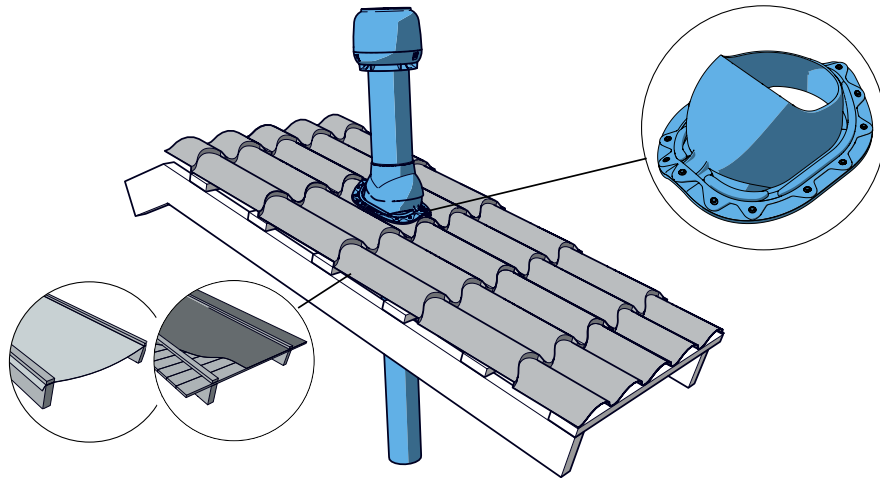
Použití

Sada průchodu z profilované oceli VILPE® je určena pro průchody ve střešní krytině zaobleného hřebenu (taškové vzorování) z výškou vlnitého hřebenu 25-45 mm a délkou vzoru tašky nejméně 350 mm.

Применение

VILPE® MUOTOKATE проходной элемент для металлочерепицы с округлым профилем с длиной волны не менее 350 мм и высотой волны 25-45 мм.

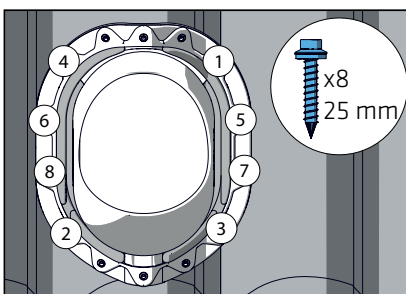
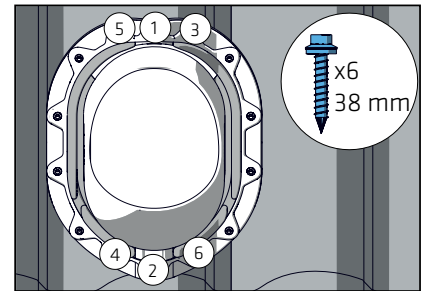
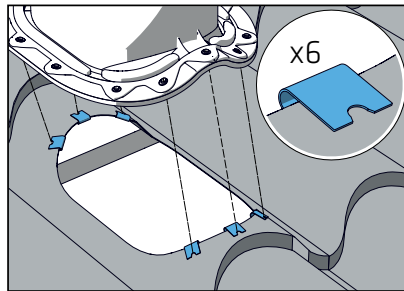
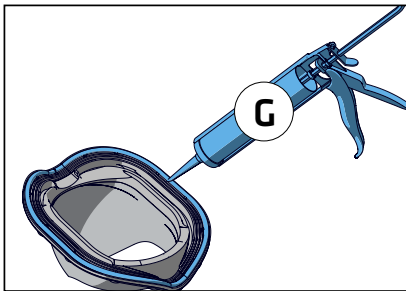
Installation



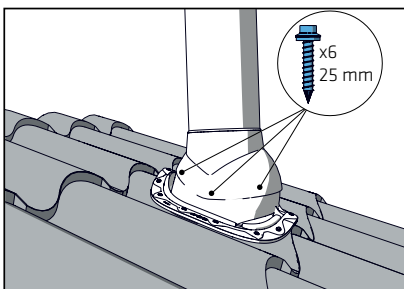
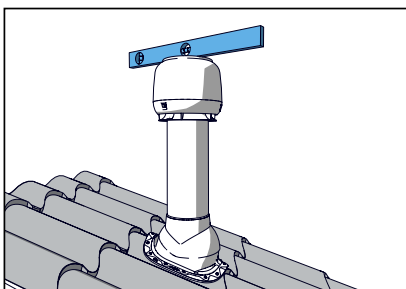
[FI](#) Katso aluskatteen tiivisteiden asennus sivulla 13 [SV](#) Se installationsanvisningarna för tätning för undertak på sidan 13 [DE](#) Siehe Anweisungen zur Montage der Abdichtung für Unterspannbahnen auf Seite 13 [NL](#) Raadpleeg de installatie-instructies voor de afdichting voor de onderlaag op pagina 13 [FR](#) Reportez-vous aux instructions d'installation de l'étanchéité du rehaussement à la page 13 [ET](#) Vaadake aluskihi tihendi paigaldussuuniseid lk 13 [LT](#) Žr. sandarinimo pakloto montavimo instrukcijas 13 psl. [LV](#) Skatiet paklājuma blīvējuma uzstādīšanas norādījumus lappusē: 13 [PL](#) Sprawdź instrukcję montażu uszczelki na stronie 13 [HU](#) Lásd az alátét-tömítés beépítési útmutatását a(z) 13 oldalon. [CZ](#) Viz instrukce pro montáž těsnění podložky na str. 13 [RU](#) См. монтаж уплотнителя гидрозатвора на стр. 13

1. & 2. See the installation instructions for sealing for underlay on page 13

3



4





www.sktuote.fi

Kauppatie 9
65610 Mustasaari
FINLAND

Lintuvaarantie 33
02650 Espoo
FINLAND

Myynti ja tekninen tuki

puh. +358 20 123 3233
myynti@sktuote.fi

Sales and technical support

tel. +358 20 123 3222
sales@vilpe.com

Продажи и техническая поддержка

тел. +358 (0)20 123 3290
inforus@vilpe.com

