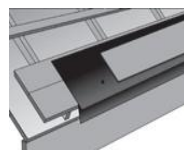


Montážní manuál click panelů

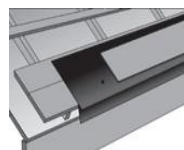
01 NEVĚTRANÝ SYSTÉM

Pro nevětranou instalaci (na fólii se separační vrstvou): Na střešní lať položte okapovou fólii tak, aby nepřekrývala vnitřní okraj úžlabí. Vyrovnějte profily s okapem. Připevněte panely pomocí šroubů s plochou hlavou do předem připravených montážních otvorů každých 300 mm. Přes okapovou hranu připevněte antikondenzační fólii v maximální vzdálenosti 10 mm od jejího okraje.



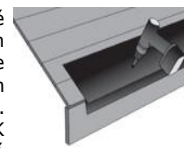
VĚTRANÝ SYSTÉM

U provětrávaného systému se na okap připevní okapní plech a poté se na něj nasadí podkladní vrstva. Poté by se měly namontovat svislé latě (měly by být připevněny ke střešním vazníkům pomocí 10 cm dlouhých hřebíků). Vodorovné latě se připevní později (rámové dřevo 30 x 80 mm), a to každých 300 mm.



02 INSTALACE PRVNÍHO PANELU

Montáž se provádí z pravé strany zakrývané nakloněné roviny. Doporučuje se, aby panely měly na obou okrajích roviny stejnou velikost, aby byly panely na střeše uspořádány symetricky. Velikost se upraví v podélném směru tak, aby na okraji zůstal přesah 30 mm. Přechýlující hrana musí být ohnuta směrem nahoru. K tomu použijte pracovní stůl a desku nebo zednické pravítko.



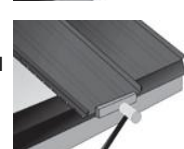
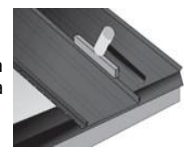
První prkno položte na střechu. Měla by lícovat s okapem a okrajem štítu. Pomocí šroubu desku dočasně zajistěte a poté zarovnejte okraje. Aby byla zajištěna izolace panelu Click, musí být instalován kolmo k okapu.

Upravte polohu prvního panelu tak, aby byl kolmo k okapu, a poté jej upevněte pomocí šroubů (vzdálenost upevnění mezi prvním a posledním panelem je 300 mm).

K připevnění panelu k vnější straně se musí použít svorky z kovových pásků.

03 INSTALACE DALŠÍCH PANELŮ

Při instalaci zbývajících panelů zopakujte detail výřezu a vytvořte hákový záhyb. Každá deska by se pak měla snadno nasunout na předchozí.



Poté opatrně poklepejte zespodu nahoru, aby panel lícovl s lemováním okapu pro trapézový plech.

Pomocí plastového kladívka a kousku dřeva poklepejte po stranách panelu a poté panel zajistěte šrouby.

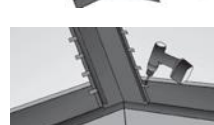
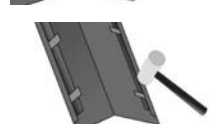
04 INSTALACE ODTOKOVÉHO ŽLABU

Umístěte odtokový žlab na držák a označte místo průsečíku se sklonem žlabu pro trapézový plech. Stejně spojení zopakujte 25 mm od spodní části odtokového žlabu, a to bude linie řezu. Pro stříhání použijte nůžky na plech.

Ploché závěsné profily položte podél boků žlabů. Poté vyrobte plechové svorky a umístěte je ve vzdálenosti 300 mm od sebe na obou stranách odtokového žlabu. Ploché profily a svorky upevněte do hrany v přírubě odtokového žlabu a přitlačte je plastovým kladívkem. Zkraťte rohy odtokového žlabu tak, aby bylo možné ohnout o 25 mm dovnitř.

Ohněte svorky směrem ven, abyste odtokový žlab bezpečně upevnili.

Vystříhnete vyčnívající profil; pomocí nůžek na plech uštrhnete panel v místě značení. Poté ohněte okraje (25 mm) dovnitř. Poté umístěte panel na upevňovací bod a vyrovnejte oba záhyby na hákovém profilu a na hraně odtokového žlabu. Stejně postupujte při instalaci panelu do žlabu.



05 PODÉLNÝ PŘESAH

Pokud je délka překrývané plochy větší než délka panelů, je vyžadováno překrytí panelů v podélném směru. Tento přesah není lineární a mezi sousedními panely musí být vytvořena minimální vzdálenost 500 mm.

Zkraťte spojovací plochu na obou stranách panelu na 100 mm a poté připevněte profil s přesahem, aby bylo možné přes něj položit další panel. Jemně ohněte záhyby panelu směrem ven.

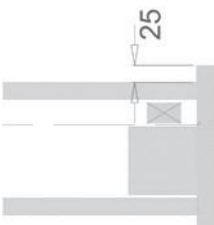
Naneste proužek těsnicí hmoty (silikonový nebo keramický tmel) 47 mm od horního okraje panelu (nebo použijte oboustrannou butylovou pásku). Plochy překrývací profil umístěte tak, aby spodní plocha ležela na naneseném tmele. Připevněte profil pomocí nýtů (jeden uprostřed a jeden na každé straně panelu). Znovu naneste těsnicí hmotu na celou stranu překrývaného profilu.

Umístěte panel na místo a ujistěte se, že horní panel je v jedné rovině s plochou překryvu (pro snadnější použití doporučujeme uvolnit oblast spoje), poté panel přitlačte, dokud nezapadne do hákového profilu. Nakonec stlačte spoj pomocí plastového kladiva a kusu dřeva.



06 MONTÁŽ BOČNÍHO OKRAJE

Pro správné umístění boční hrany (závětrná lišta, štít, lišty) je nutné použít boční dřevěnou hranu, která vyčnívá 25 mm nad úroveň vodorovných podpěr. Hrana se upevňuje samořeznými vruty do dřeva 4,8 x 35 mm ve vzdálenosti 400 mm.



07 MONTÁŽ HŘEBENE STŘECHY

Instalace hřebene vyžaduje použití vysokého spojovacího profilu. Hřeben se instaluje na každé straně střechy ve vzdálenosti 50 mm od osy rámu. Při instalaci vysokého připojovacího profilu se aplikuje dodatečný pás těsnicí hmoty stejným způsobem jako u plochého připojovacího profilu. Na tento pásek umístěte profil, připevněte tento profil ke každému panelu pomocí 3 nýtů a poté naneste těsnicí hmotu na celou plochu. Hřebenový profil se pak musí položit na vysoký spojovací profil a připevnit k plechu na obou stranách pomocí samořezných šroubů ve vzdálenostech 400 mm.

