

# Montážne pokyny firmy Nelskamp pre pálenú krytinu.



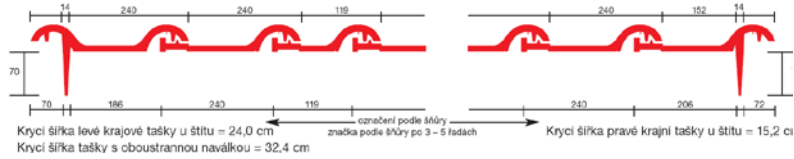
Montáž všetkých častí strešného systému odporúčame zveriť autorizovanej firme s platným certifikátom! Na zoznam firiem sa informujte na tel.čísle +421 2 6295 6232

**Škridla základná1/1** : JJJ – KLASIK NIBRA® F10 Ů, JJJ – KLASIK NIBRA® F 7 18°, JJJ – NIBRA® MS 5, JJJ – NIBRA® DS 5.

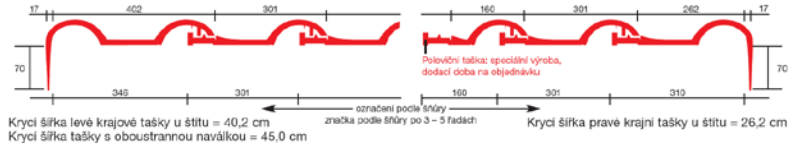
Ide o veľkoformátové strešné škridle so zvýšenou dvojitou vodnou drážkou na hlave a boku škridle, ktoré majú zvýšenú bezpečnosť proti náporovému dažďu. Ide o škridle kvality NIBRA®, ktoré majú garantovanú nasiakavosť do 3%, dlhú životnosť, extrémnu odolnosť voči mrazu, vysokú pevnosť v ohybe, vysokú tvrdosť a odolnosť voči zlomu.

Ich ukladanie je vďaka ich veľkému formátu (iba cca 10/ksm2 pre JJJ – KLASIK NIBRA® F10 Ů, cca 7/ksm2 pre JJJ – KLASIK NIBRA® F7 18°, cca 6 ks/m2 pre JJJ – NIBRA® MS 5 a cca 6 ks/m2 pre JJJ – NIBRA® DS 5) a veľmi presným rozmerom rýchle a jednoduché.

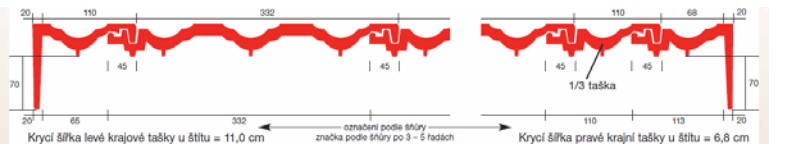
JJJ – KLASIK NIBRA® F10 Ů



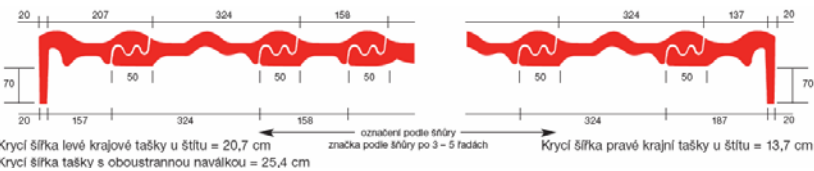
JJJ – KLASIK NIBRA® F7 18°



JJJ – NIBRA® MS 5



JJJ – NIBRA® DS 5



Odporúčaný prierez lát sa riadi vzdialenosťami krokví:

## Nosné laty:

Doporučené minimálne rozmery nosných lát

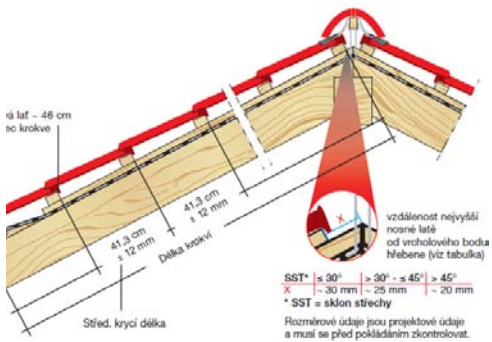
Menovité prierezy nosných lát	Vzdialenosť krokví (osový rozmer)
30 x 50 mm	≤ 80 cm
40 x 60 mm	≤ 100 cm

## Kontralaty:

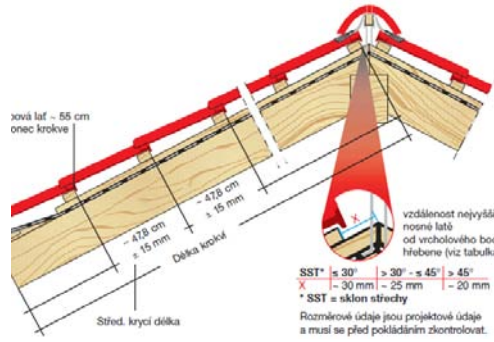
Doporučené hrúbky kontralát

Dĺžka krokví	Doporučená hrúbka
do 8 m	24 mm
do 12 m	30 mm
nad 12 m	40 mm

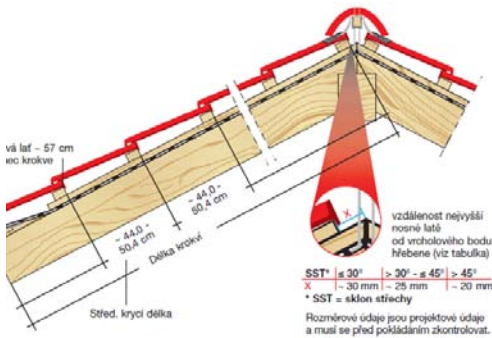
Vzdialenosť lát sa riadi dĺžkou kroky a krycou dĺžkou škridiel.



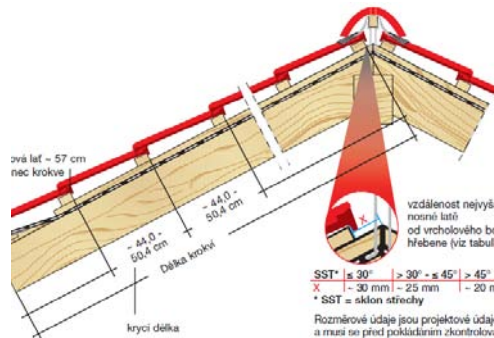
JJJ – KLASIK NIBRA® F10 Ů



JJJ – KLASIK NIBRA® F7 18°



JJJ – NIBRA® MS 5



JJJ – NIBRA® DS 5

**Sklon strechy a dodatočné opatrenia:**

Pokiaľ miestne podmienky, konštrukcia strechy, využitie budovy a extrémne strmá alebo plochá konštrukcia kladú zvýšené požiadavky na strechu, je nutné urobiť pri projektovaní a zhotovení strechy zvláštne opatrenia. Upevnenie škriadiel príchytkami, použitie poistnej hydroizolačnej fólie alebo debnenia so špeciálnou difúznou fóliou, prípadne hydroizolačnou vrstvou. Ako dodatočné opatrenia proti vnikaniu snehu je vhodné použiť difúzne fólie alebo debnenie s difúznou fóliou.

Vzhľadom k vyššie uvedenému odporúčame nasledujúce:

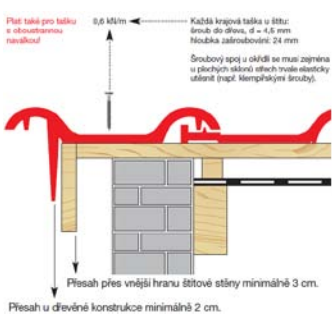
- od 10° do 16° (pre NIBRA® F7 18° od 10° do 12°) je potrebné debnenie s vodotesným podstreším
- od 16° do 22° (pre NIBRA® F7 18° od 12° do 18°) je potrebné debnenie s poistnou hydroizolačnou vrstvou
- od 22° (pre NIBRA® F7 18° od 18°) voľne položená hydroizolačná fólia
- od 45° každú 3. škridlu prichytiť príchytkou škridly
- od 60° každú prichytiť príchytkou škridly, pričom v poslednom rade je potrebné každú škridlu prichytiť 2x, a to vľavo dole príchytkou škridly a v pravo hore skrutkou

\*ak v projekte nie je navrhnuté inak

Pred ukladáním krytiny sa urobí vertikálne šnúrovanie, ktoré je základom bezchybného a opticky dokonalého pokrytia strechy.

**Krajná škridla :** JJJ – KLASIK NIBRA® F10 Ü, JJJ – KLASIK NIBRA® F 7 18°, JJJ – NIBRA® MS 5, JJJ – NIBRA® DS 5 .

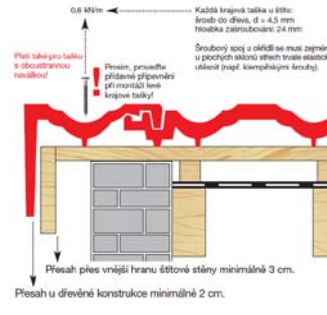
Krajné škridly je nutné dôkladne pripevňovať. Pre pravú krajinú škridlu je účelné použiť ešte príchytka škridly. Ďalej je vhodné upevniť príchytkami ešte škridly susediace s krajnými škridlami.



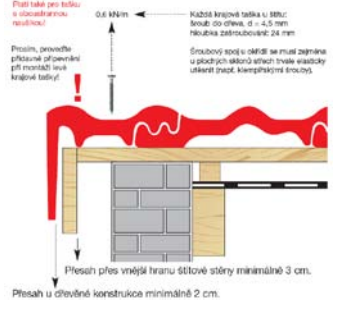
JJJ – KLASIK NIBRA® F10 Ü



JJJ – KLASIK NIBRA® F7 18°



JJJ – NIBRA® MS 5



JJJ – NIBRA® DS 5

Prídavné opatrenia pri montáži ľavej krajnej škridly: JJJ – KLASIK NIBRA® F 7 18°, JJJ – NIBRA® MS 5, JJJ – NIBRA® DS 5



1. Súčasť dodávky každej ľavej škridly: -spona, - hmoždinka XS5, - skrutka s križovou hlavou VA 3,5x25mm (kompletne predmontované), - skrutka do dreva VA 4,5x45mm
- 3.4. Pripevnenie nového predmontovaného pripevnenia (spona, hmoždinka, skrutka s križovou hlavou) na záhlavie krajovej škridly
5. Krajná škridla má na zadnej strane štrbinu
- 6.7. Nasadenie vrchnej krajovej škridly až kým spona do štrbiny počutefne zaklapne
8. Montáž ďalších krajových škriadiel prebieha obdobne

**Polovičná škridla 1/2:** JJJ - KLASIK NIBRA® F10 Ü, JJJ – KLASIK NIBRA® F 7 18°, JJJ – NIBRA® DS 5 .

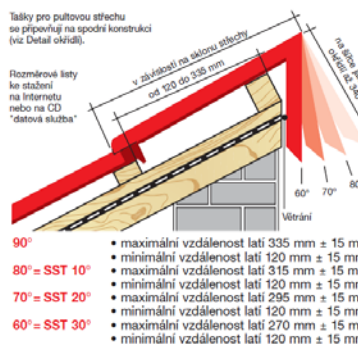
**Tretinová škridla 1/3 :** JJJ – NIBRA® MS 5

Pri nárožniach a úzbiach, ktoré sú pokryté šikmo rezanými škridlami sa vedľa nich kladú najprv škridly základné, príp. protisnehové a až po nich podľa potreby sa kladú polovičné / tretinové . Rovnako pri pokrývaní štítových hrany krajnými škridlami sa vedľa týchto kladú najprv základné a potom podľa potreby škridly polovičné / tretinové.

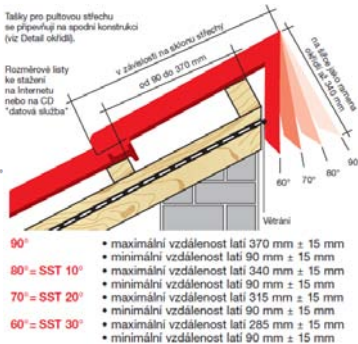
**Pultová škridla :** JJJ – KLASIK NIBRA® F10 Ü, JJJ – KLASIK NIBRA® F 7 18°, JJJ – NIBRA® MS 5, JJJ – NIBRA® DS 5 .

Pripevňuje sa jednou utesňovacou skrutkou d 4,5 mm, hĺbka zaskrutkovania min 24 mm.

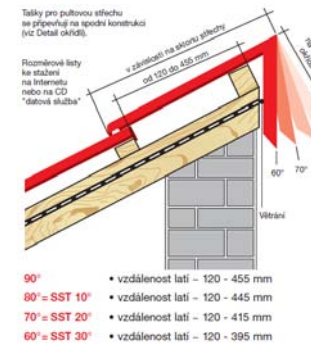
Možnosť objednávky pultových škriadiel na mieru – vyplňte objednávkový formulár.



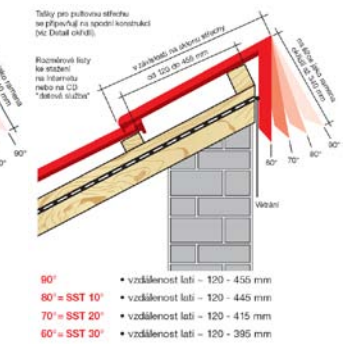
JJJ – KLASIK NIBRA® F10 Ü



JJJ – KLASIK NIBRA® F7 18°



JJJ – NIBRA® MS 5



JJJ – NIBRA® DS 5

**Pultová škridla rohová :** JJJ – KLASIK NIBRA® F10 Ü, JJJ – KLASIK NIBRA® F 7 18°, JJJ – NIBRA® MS 5, JJJ – NIBRA® DS5.

Pripevňuje sa utesňovacou skrutkou o strešnú latu.

**Manzardová a lomená škridla :** JJJ – KLASIK NIBRA® F10 Ü, JJJ – KLASIK NIBRA® F 7 18°, JJJ – NIBRA® MS 5, JJJ – NIBRA® DS 5 .

Škridly pre manzardové a lomené strechy sa vyrábajú na objednávku podľa Vašich rozmerových údajov (latovanie, dĺžka ramien a uhol) z dvoch škriadiel. Na odsúhlasenie dostanete vzorový škridlu. Po schválení bez korekcií Vám vyrobíme požadované množstvo škriadiel.

**Odvetrávacia škridla :** JJJ – KLASIK NIBRA® F10 Ü, JJJ – KLASIK NIBRA® F 7 18°, JJJ – NIBRA® MS 5, JJJ – NIBRA® DS 5 .

Odvetrávacie škridly sa ukladajú do druhého radu od hrebeňa, alebo od línie nárožia v prípade valbových striech, oblastiach s častým výskytom snehu sa odvetrávacie škridly umiestňujú v prvom rade pod hrebeňom, pretože z tejto časti sneh zmizne najrýchlejšie. Dostatočné odvetranie zaručuje 10 ks odvetrávacích škriadiel na 100m² plochy strechy v nadväznosti na urobienie hrebeňa a nárožia na sucho pomocou vetracieho pásu hrebeňa a vetracieho pásu nárožia.

**Prestupové škridly :** JJJ – KLASIK NIBRA® F10 Ü, JJJ – KLASIK NIBRA® F 7 18°, JJJ – NIBRA® MS 5, JJJ – NIBRA® DS 5 .

Prestupové škridly strešného systému umožňujúci prechod rôznych vedení alebo prvkov (napríklad stĺp elektrického vedenia, vedenia telefónnych káblov, potrubia sivečného kolektoru, odvetranie horúcich spalin, kanalizačných systémov a pod). Prichytáva sa vrutmi do strešnej laticy.

**Protisnehová zábrana (háč) :** JJJ – KLASIK NIBRA® F10 Ü, JJJ – KLASIK NIBRA® F 7 18°, JJJ – NIBRA® MS 5, JJJ – NIBRA® DS 5 .

Potrebné množstvo protisnehových háčkov závisí od sklonu strechy a od množstva snehových zrážok v danej oblasti. Protisnehové škridly sa umiestňujú od 2. radu od odkvapovej hrany. Počet





a rozmiestnenie protisnehových hákov navrhuje projektant.

#### **Pokryvanie strešnej plochy:**

Strecha sa začína ukladať sprava doľava a od odkvapku k hrebeňu.

Škrídly sa ukladajú po zväzkoch, vždy po 3 radoch – analogicky tak, ako bolo našťurované. Pred uložením si ešte vyjasnite nasledujúce body: spôsob a rozsah upevnenia škrídiel a protisnehovej ochrany.

#### **Hrebeňáč**

Hrebeňáč je kónického tvaru, kladie sa obvykle prekrytím v smere pôsobenia nepriaznivých vplyvov a pripevňuje sa príchytkou hrebeňáča.

#### **Poistná hydroizolácia pre trojplášťové šikmé strechy bez debnenia**

Prvý pás fólie sa začína klást' od odkvapovej hrany súběžne s ňou, lícnou stranou nahor a následne sa kladú vrstvy s minimálnym presahom jednotlivých pásov fólie 10cm. Najmenší presah je označený predtlačným značením. Pri sklonoch 16° - 22° používame poistné hydroizolačné fólie na debnenie a odporúčame ich klást' s prekrytím 15cm. Pri sklonoch 10° - 16° odporúčame použiť fólie, ktoré v spojení so systémovými doplnkami spĺňajú požiadavky na vytvorenie vodotesného podstrešia. Pásky fólie sa ukladajú napnuté. Priestor nad fóliou musí byť dostatočne prevetraný. Pri štíle sa fólia položí aj cez štítové murivo až ku krajným krokviám, prípadne k vonkajšej hrane drevenej konštrukcie pod krytinou. Pri hrebení sa fólia ukladá priebežne cez najvyšší bod krokviev s preložením na každú stranu 5cm. Odvetranie priestoru nad fóliou sa zabezpečí odvetracími škrídlami a cez hrebeň. Na nárožiacich sa fólia ukladá priebežne, preložená na každú stranu 5cm. Odvetranie priestoru nad fóliou sa zabezpečí vetracím pásmo nárožia. Detail správneho riešenia fólie v úžlabí je rovnaký pre všetky typy fólií. Ešte pred začiatkom pokrývania strechy fóliou je potrebné riešiť spevnenie úžlabia plným vydebnením alebo položením pozdĺžnych kontralát do úžlabia a až potom je možné začať pokrývanie fóliou. Postup kladenia fólie v úžlabí je nasledovný :

#### **Poistná hydroizolácia pre dvojplášťové šikmé strechy**

Prvý pás fólie sa začína klást' od odkvapovej hrany súběžne s ňou, lícnou stranou nahor a následne sa kladú vrstvy s minimálnym presahom jednotlivých pásov fólie 10cm. Najmenší presah je označený predtlačným značením. Pri sklonoch 16° - 22° používame poistné hydroizolačné fólie na debnenie a odporúčame ich klást' s prekrytím 15cm. Pri sklonoch 10° - 16° odporúčame použiť fólie, ktoré v spojení so systémovými doplnkami spĺňajú požiadavky na vytvorenie vodotesného podstrešia. Pásky fólie sa ukladajú napnuté. Priestor nad fóliou musí byť dostatočne prevetraný. Pri štíle sa fólia položí aj cez štítové murivo až ku krajným krokviám, prípadne k vonkajšej hrane drevenej konštrukcie pod krytinou. Pri hrebení sa fólia ukladá priebežne cez najvyšší bod krokviev s preložením na každú stranu 5cm. Odvetranie priestoru nad fóliou sa zabezpečí odvetracími škrídlami a cez hrebeň. Na nárožiacich sa fólia ukladá priebežne, preložená na každú stranu 5cm. Odvetranie priestoru nad fóliou sa zabezpečí vetracím pásmo nárožia. Detail správneho riešenia fólie v úžlabí je rovnaký pre všetky typy fólií. Ešte pred začiatkom pokrývania strechy fóliou je potrebné riešiť spevnenie úžlabia plným vydebnením alebo položením pozdĺžnych kontralát do úžlabia a až potom je možné začať pokrývanie fóliou. Postup kladenia fólie v úžlabí je nasledovný :

1. Fóliu z plochy strechy vyložíme na debnenie úžlabia alebo na pozdĺžnu kontralatu a preložíme cez úžlabie až na jeho druhú stranu.
2. Zvyšnú fóliu odstránime na druhej strane úžlabia na hrane debnenia, resp. kontralaty.
3. Postup opakujeme aj s fóliou vedenou z protiaľej strany strechy.
4. Fólia je v úžlabí prekrytá v dvoch vrstvách.
5. Vyroženie fólie na debnenie, resp. pozdĺžnu kontralatu vytvára bariéru stekajúcej vode, ktorá je odvedená popri úžlabia až do odkvapku.

#### **Tesniaci program**

**Univerzálne lepiaca páska** - na prelepenie presahov prestupov a na opravu trhlin.

**Obojstranná lepiaca páska** - na dlhodobé prelepenie presahov fólie, prílepenie opravných záplat, obojstranné vzduchotesné zlepenie presahov

**Prieťažná lepiaca a tesniaca páska** - na riešenie detailov v interiéri a exteriéri. Pre strešné okná, maloformátové prestupy, a pre káble.

**Lepiaci páska so špeciálnou impregnáciou na utesnenie kĺncov** - na tesnenie medzi poistnou hydroizoláciou a kontralatom pri nerovnom podklade a nedodržaní bezpečného sklonu strechy.

#### **Ochranná mriežka**

Ochranná mriežka sa kĺncami pripevní na zdvojenú latu v odkvapovej hrane. Montuje sa štetinami smerom ku hrebeňu.

#### **Vetrací pás**

Vetrací pás sa pripevní kĺncami v pravidelných 20 cm odstupoch k odkvapovej late a na čelá kontralát.

#### **Combi mriežka**

Combi mriežka sa pribíje kĺncami k najspodnejšej odkvapovej late, pričom vďaka špeciálnej konštrukcii nahrádza 1 latu v odkvapovej hrane. Vylisované klipsové rebrá ( v prípade potreby sa dajú odlomiť) umožňujú prichytenie žľabových hákov bez zadlabávania do odkvapovej laticy (v mieste osadenia sa rebrá jednoducho vylomia).

#### **Držiak laticy hrebeňáča**

Výškové umiestnenie hrebeňovej alebo nárožnej laticy závisí od modelu strešnej škrídlu a sklonu príľahých plôch. Držiak laticy hrebeňáča odporúčame použiť na osadenie hrebeňovej laticy v množstve 1 ks na každú krokrovú väzbu. Pripevňuje sa pozinkovanými kĺncami 3,1/80mm. Držiak laticy hrebeňáča s kĺncom odporúčame použiť na osadenie nárožnej laticy a to vo vzdialenosti 70 cm. Výška hrebeňovej laticy sa stanoví nasledujúcim spôsobom :

1. hrebeňáč sa položí bez vetracieho pásu priamo na škrídlu
2. zmeria sa vzdialenosť spodnej (vnútornej) plochy hrebeňáča od zvoleného referenčného bodu (napr. vrchol krokviev alebo kontralát, hrebeňovej väznice a pod.)
3. správna výška hrebeňovej laticy je 0,5 cm od vnútornej hrany hrebeňáča

#### **Aerofirst**

Plastový vetrací pás hrebeňáča sa pripevní 2-mi krátkymi kĺncami na hrebeňovú latu, naň sa prilačí hrebeňáč, ktorý sa pripevní pomocou príchytky hrebeňáča. Hrebeňáč sa pripevní jedným kĺncom 3,1/80 mm cez príchytku hrebeňáča. Príchytka hrebeňáča sa pripevní dvoma kĺncami 2,7/45mm. Vetrací pás sa správnym montážnym postupom perfektne prispôbi tvaru krytiny.

#### **Metarol, Figarol, Basicrol, AluRoll, KuprefRoll – vetrací pás hrebeňa a nárožia**

Hrebeňovú a nárožnú latu upevníme v správnej výške pomocou držiaka laticy a pomocou šnúry vyznačíme stred laticy. Na očistenú škrídlu rozvineme vetrací pás a pripravíme ho. Pri nároží začneme smerom od odkvapku a vetrací pás upevníme podľa vyznačenej stredovej čiary. Ďalší vetrací pás preložíme cca 5,0 cm cez predchádzajúci. Pomocou ľahkého prítlačenia prispôbime vetrací pás sklonu strechy. Odstránime ochrannú samolepiacu vrstvu a prilepíme aj bočné strany pásov na škrídlu. Nakoniec pripevníme hrebeňáče pomocou príchytiek hrebeňáčov.

#### **Hrebeňáč**

Hrebeňáč je kónického tvaru, kladie sa obvykle prekrytím v smere pôsobenia nepriaznivých poveternostných vplyvov a pripevňuje sa príchytkou hrebeňáča.

#### **Uzáver hrebeňa z PVC**

Pripevňuje sa pozinkovanými kĺncami.

#### **Ukončenie hrebeňa s povrchovou úpravou PMMA**

Prichytáva sa pomocou skrutky do hrebeňovej laticy.

#### **Hrebeňáč na ukončenie nárožia**

Pripevňuje sa utesňovacia skrutkou a príchytkou hrebeňáča.

#### **Rozdeľovací hrebeňáč**

Pripevňuje sa utesňovacím skrutkou.

#### **Rozdeľovací hrebeňáč pre štyri napojenia**

Pripevňuje sa utesňovacím skrutkou

#### **Príchytka hrebeňáča**

Príchytka hrebeňáča sa pripevňuje k hrebeňáču kĺncom 3,1/80mm cez hrebeňáč a dvoma kĺncami 2,7/45mm priamo k hrebeňovej/nárožnej late.

#### **Hliníkový pás úžlabia**

Pripevňuje sa cez príchytky kĺncami priamo na laticy alebo debnenie. V prípade použitia priamo na laticy je potrebné hliníkový pás úžlabia podložiť jednou medzilatou alebo laticami v smere spádu. Presah šírky cez hliníkový pás úžlabia (najmenej 10cm) závisí od konštrukčných a miestnych klimatických podmienok.

#### **Utesňovací kĺnový pás samolepiaci – Compriband**

Utesňovací kĺnový pás sa prilepuje samolepiacou vrstvou k pásu úžlabia v krajoch vedľa výstupkov na pribitie.

#### **Upevňovací samolepiaci pás úžlabia**

Spojovací pás úžlabia tvorí bezpečné zakončenie styku dvoch zbiehajúcich sa úžlabí. Pásky úžlabia sa zrežu a vytvorený spoj sa prelepí spojovacím pásmo úžlabia.

#### **Wakaflex**

Montovať odporúčame pri teplotách od 5°C vyššie. Pri nižších teplotách sa musí pracovať podľa nasledujúceho režimu :

- Wakaflex sa musí skladovať vo vykurovaných miestnostiach

- kontaktná plocha sa pred aplikáciou musí zohriať

- to isté sa musí urobiť pri montáži

Pred montážou dokonale očistíme lepený povrch od nečistôt a voľných častí. Krytina musí byť suchá a zbavená nečistôt. Pred položením pásu Wakaflexu odstránime prostrednú ochrannú fóliu. Pás Wakaflexu priložíme na krytinu a na spodnú časť komína, stiahneme vrchnú ochrannú fóliu a pripevníme ku komínu. Ďalej stiahneme spodnú ochrannú fóliu, prilačíme na horné vlny krytiny a vytvárame. Wakaflex na stranách zastrihneme pod 45° a pripevníme na bočné strany komína. Spodné zastrihnuté diely prilepíme na krytinu. Minimálna dĺžka postranných pruhov Wakaflexu musí byť o 10-15 cm dlhšia ako dĺžka komína. Pred napojením zadnej časti komína spojíme dva pásy Wakaflexu tým, že ich jednoducho po odstránení lepiaceho okraja v mieste zlepenia spojíme a valčekom Wakaflexu spoj prevalcujeme. Minimálne prekrytie týchto pruhov je 5cm . Vytiahneme 2.rad škrídiel nad komínom, zelené pruhy Wakaflexu pripevníme ku komínu a ku krytine. Wakaflex zahneba a prekryjeeme škrídlami. Krycie lišty Wakaflexu pripevníme na komín pomocou hmoždíniek. Hmoždínce zasúvame vonka do predznačených otvorov na lište. Hornú stykovú hranu lišty so stenou (s ohybom smerom von od steny) odporúčame utesniť trvale pružným tmelom.

#### **Krycia lišta Wakaflexu**

Lišta sa prichytáva pomocou skrutiek do konštrukcie.

#### **Skrutka ku krycej lište Wakaflexu**

Skrutky slúžia na prichytenie lišty do konštrukcie.

#### **Tmel na Wakaflex**

Tmelená plocha škár musí byť čistá, únosná, odmastená a bez prachu. Hladké povrchy môžu byť mierne vlhké.

#### **Keramický kanalizačný a sanitárny komplet**

Odvetrávaná rúra sa pripojí na pružnú spojku keramickeho kompletu.

#### **Keramický anténny komplet**

Keramický komplet pre anténu a satelit.

#### **Keramický komplet pre odvod spálín**

Keramický komplet pre prestup odvodu spálín.

#### **Pripojná sada**

Služi na vodotesné riešenie prestupu DuroVentu poistnou hydroizolačnou fóliou.

#### **Pružná spojka odvetrania**

Pružná spojka odvetrania sa zvislo vsadí, prípadne aj naskrutkuje do hrdla odvetrávaného potrubia a zároveň sa utesní.

#### **Redukčný prvok**

Redukčný prvok sa nasadí na pružnú spojku odvetrania.

#### **Plexi škrídla**

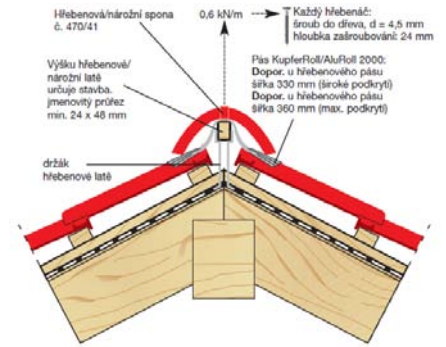
Pripevňuje sa k laticam dvoma príchytkami Plexi škrídlu, ktoré sú súčasťou dodávky.

#### **Príchytka škrídlu**

Príchytka škrídlu sa prichytí do vodnej drážky škrídlu a hrotom sa pribíje do strešnej laticy.

#### **Kĺnce**

Kĺnce sa pribíjajú do strešných lát a kontralát. Dĺžka kĺnca by mala byť trojnásobkom hrúbky laticy.



Hrebeňáče se připevňují na spodní konstrukci.

Požadavek: 1 šroub do dřeva a 1 spona

Hrebeňáče se připevňují na spodní konstrukci. Požadavek: 1 šroub do dřeva a 1 spona

## **Vrutky**

Samorezné vruty do dreva slúžia na bezpečné prichytenie škridiel a tvaroviek. Veľkou výhodou ich použitia je zníženie prácnosti pri pokrývaní.

## **Nosná škridla**

Nosné škridly stúpacej plošiny sa dodatočne podkladajú spevňujúcou latou. Každá nosná škridla stúpacej plošiny sa pripevňuje 2 vrutmi do dreva 4,5x45mm.

## **Držiak stúpacej plošiny**

Držiak stúpacej plošiny zaisťuje spojenie nosnej škridly so stúpacou plošinou a reguluje prispôsobenie sa sklonu strechy.

## **Stúpacia plošina 40 cm**

Plošina sa pripevní dvomi skrutkami o držiak stúpacej plošiny.

## **Stúpacia plošina 80 cm**

Plošina sa pripevní dvomi skrutkami o držiak stúpacej plošiny.

## **Stúpacia plošina 150 cm**

Plošina sa pripevní dvomi skrutkami o držiak stúpacej plošiny.

## **Škridla s držiakom protisnehovej mreže**

Latovanie zabezpečíme pri krokvách dodatočným pribitím. Škridlu sneholamu umiestnime na krokvu, prevrtame (diery s priemerom cca 3mm) a pripevníme ku strešnému latovaniu. Pripevníme držiak mreže sneholamu. Dokončíme zakrytie strešnej konštrukcie celými a polovičnými škridlami.

## **Mreža sneholamu**

Mrežu nasadíme na držiaky mreže.

## **Svorky mreže sneholamu**

Slúžia na spojenie dvoch mreží sneholamu medzi sebou.

## **Škridla s držiakom guľatiny**

Latovanie zabezpečíme pri krokvách dodatočným pribitím. Škridlu sneholamu umiestnime na krokvu, prevrtame (diery s priemerom cca 3mm) a pripevníme k strešnému latovaniu. Dokončíme zakrytie strešnej konštrukcie celými a polovičnými škridlami.