

MONTÁŽNÍ NÁVOD

Hliníková střešní TAŠKA

www.keramet.cz
www.haushaut.com

 **KERAMET**[®]
HLINÍKOVÉ STŘECHY

HLINÍKOVÁ STŘEŠNÍ TAŠKA

MONTÁŽNÍ NÁVOD



KOTVENÍ

- Nerezový / pozinkovaný hřebík / vrut
- 2 kusy na šablonu

SKLON STŘECHY

- Od sklonu 12°

PODKLADNÍ KONSTRUKCE

- Montáž na latě min. rozměru 50 x 30 mm
- Montáž na plné bednění min. 24 mm
- Větraná střešní skladba (doporučená)
- Nevětraná střešní skladba

TECHNICKÉ ÚDAJE

- ROZMĚR: 600 x 400 mm
- POHLEDOVÁ PLOCHA: 590 x 400 mm
- MATERIÁL: Hliník – lakovaný povrch
- TL. PLECHU: 0,7 mm
- HMOTNOST: 2,65 kg / m²

BAREVNÉ VARIANTY



Antracitová perleťová (RAL 7016)



Šedí perleťová (DB 703)

RECYKLACE

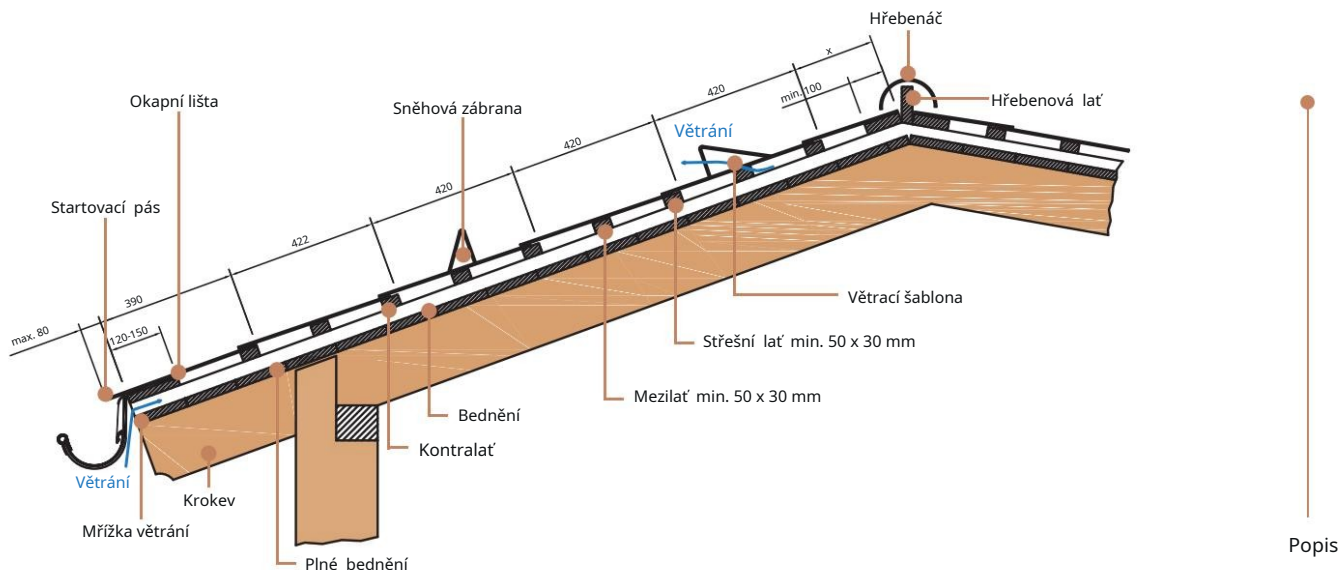
Hliníková střešní taška je téměř zcela recyklovatelná (97 %). Po skončení životnosti výrobku jej lze odevzdat do sběrného dvora za výkupní cenu.

KVALITA LAKOVÁNÍ

Hliníkové střešní tašky jsou opatřeny vysoce kvalitním dvouvrstevným vypalovacím lakem, který je nanášen pomocí technologie coil-coating. Aby byla zajištěna vysoká kvalita výrobku, jsou tyto kroky dělány ve vyšších standardech než je běžná produkce.

HLINÍKOVÁ STŘEŠNÍ TAŠKA

MONTÁŽNÍ NÁVOD



INSTALACE NA LATĚ min. 50 x 30 mm

- Musí být dodržena osová vzdálenost latí 422 mm.
- Instalace mezilatě je povinná, umožňuje pohyb po střeše a slouží jako podpěra sněhové zábrany.

MONTÁŽ NA PLNÉ BEDNĚNÍ min. 24 mm

- Při montáži krytiny na plné dřevěné bednění je třeba použít bitumenovou separační vrstvu min. 0,8 mm.

VĚTRANÁ STŘEŠNÍ SKLADBA

- U větrané střešní skladby musí větrací průřez odpovídat platným normám a technickým pravidlům.

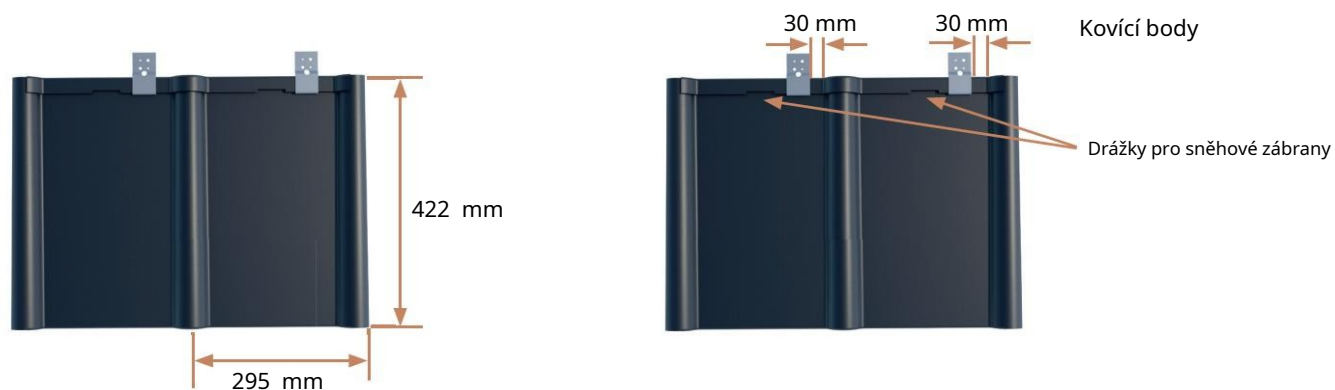
NEVĚTRANÁ STŘEŠNÍ SKLADBA

- Nevětraná střešní skladby střešní konstrukce s plechovou krytinou brání difuzi ven. Představuje tedy riziko hromadění vodních par a jejich kondenzaci na konstrukčních prvcích. V takovém případě je nutné tomuto zabránit. (zateplený strop – volná otevřená půda)
- Musí být zohledněny požadavky stavební fyziky.

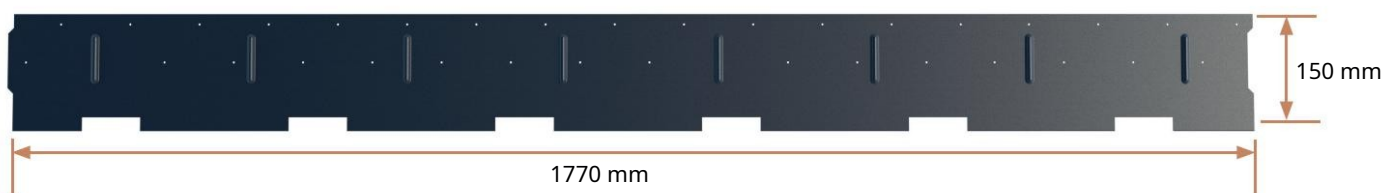
HLINÍKOVÁ STŘEŠNÍ TAŠKA

MONTÁŽNÍ NÁVOD

STŘEŠNÍ TAŠKA ROZMĚRY A MONTÁŽ



Startovací pás

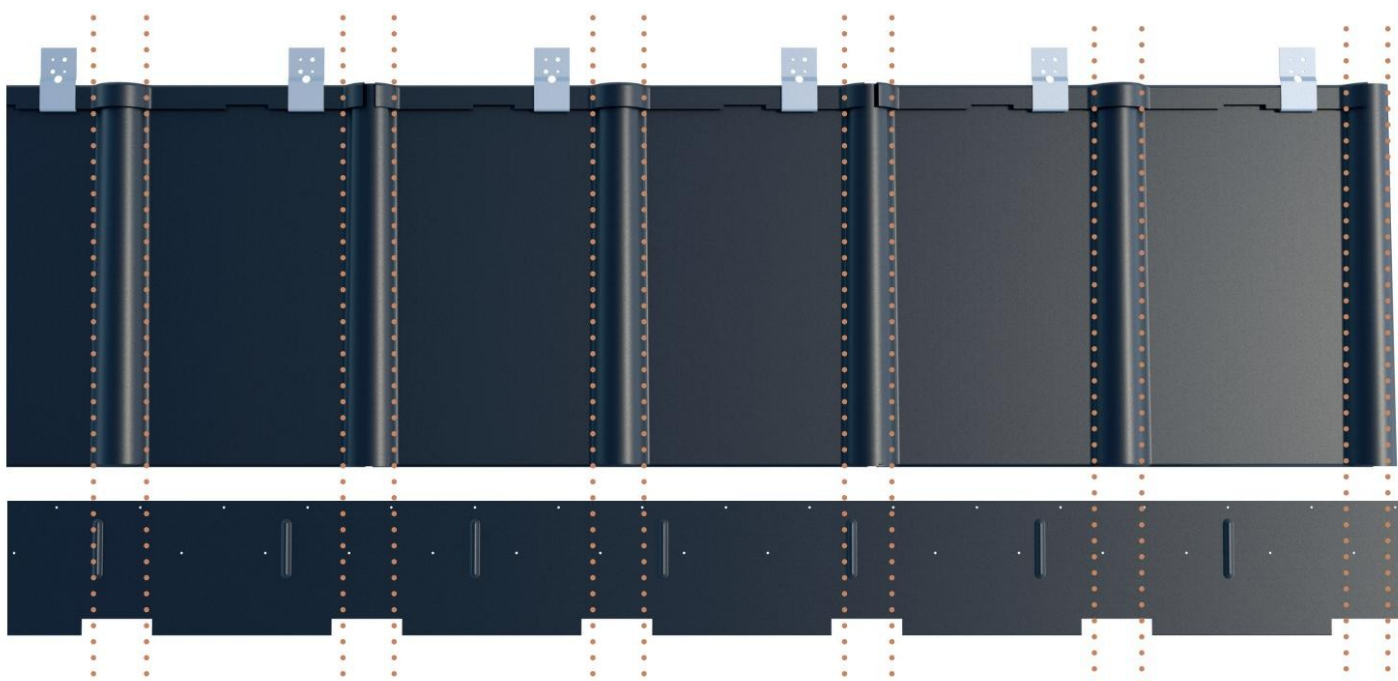


Skládání startovacích pásů



UMÍSTĚNÍ STARTOVACÍHO PÁSU A ŠABLON

Vlna šablony = výřez ve startovací liště

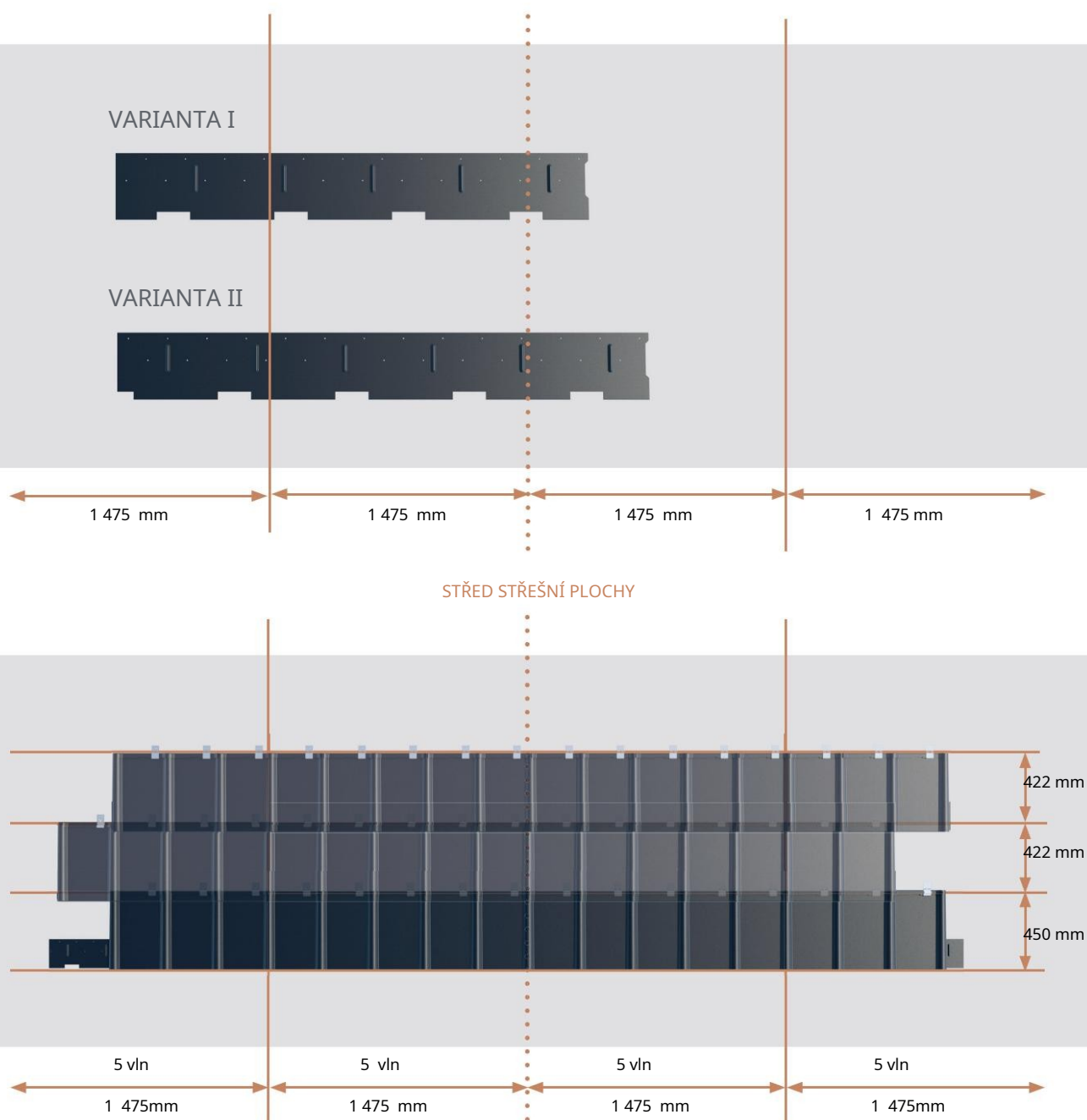


ROZMĚŘENÍ PLOCHY STŘECHY

Začněte uprostřed střechy a vytvořte si pomocné horizontální a vertikální linky, které vám usnadní a zrychlí správnou instalaci šablon.

- Vyznačte si středovou osu uprostřed střešní plochy.
- Existují dvě možnosti umístění startovacího pásu.
Varianta I – střed vlny na středu střechy
Varianta II – střed plochy na středu střechy

- **POZOR:** Vlna dlaždice musí na okraji střechy přechýlat alespoň 30 mm, aby bylo možné její řádné ukončení u štítové hrany. viz: krok 2



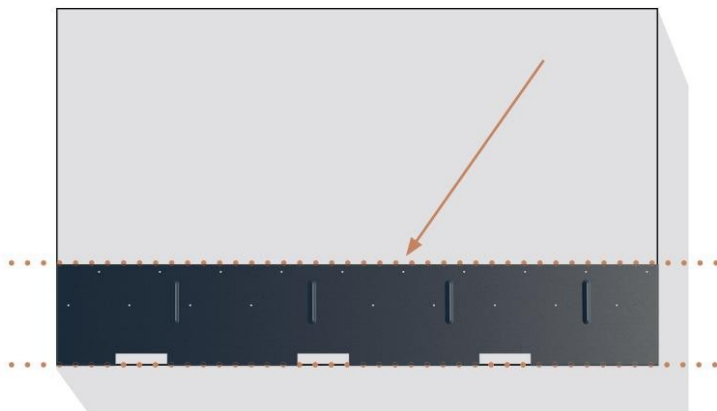
- Vzdálenost vertikálních os (od středu vlny do středu vlny) musí být dělitelná 295 mm.
- Doporučujeme provést vzdálenost os 1475 mm, tj. každá 2,5 šablona.

HLINÍKOVÁ STŘEŠNÍ TAŠKA

MONTÁŽNÍ NÁVOD

1

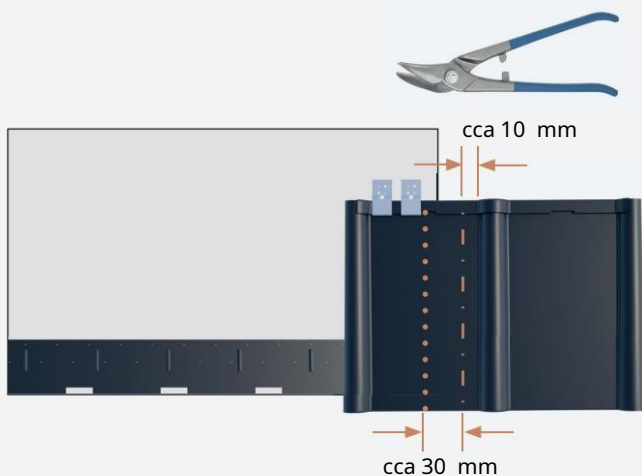
POHLED SHORA



- Rovnoběžně usadte startovací lišty s okrajem střechy.
- V případě potřeby narýsujte na podklad pomocnou vodící čáru, aby bylo zajištěno přesné a rovné usazení startovacích lišt. Nesmí se kopírovat případné zvlnění kraje střechy.
- Startovací lištu připevněte hřebíky nebo šrouby v dostatečném množství a ve správné poloze. (varianta I nebo II)
- Všechny předvrtané otvory v liště musí být využity.

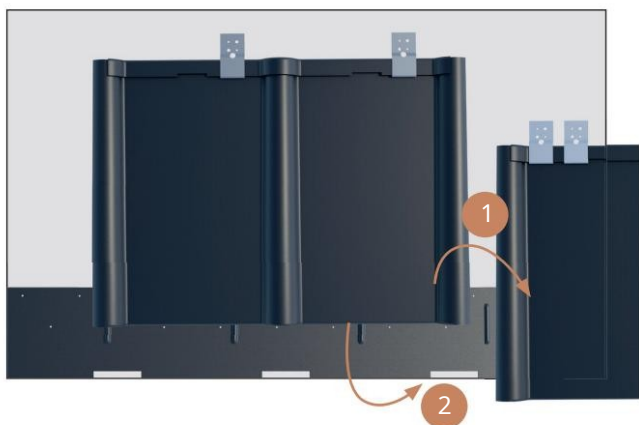
POZNÁMKA: Použijte pouze hřebíky nebo šrouby z nerezové nebo žárově pozinkované oceli, abyste zajistili dlouhou životnost.

2



- Střešní tašky stříhejte min. 10 mm před vlnou.
 - První šablonu zaveďte spodním ohybem za startovací lištu a zatlačte nahoru, dokud nedosedne v zámku.
- Dbejte na to, aby střešní šablony po stranách přesahovaly alespoň 30 mm přes okraj střešní plochy.
- Připevněte šablonu na určeném místě pomocí dvou příponek.

3



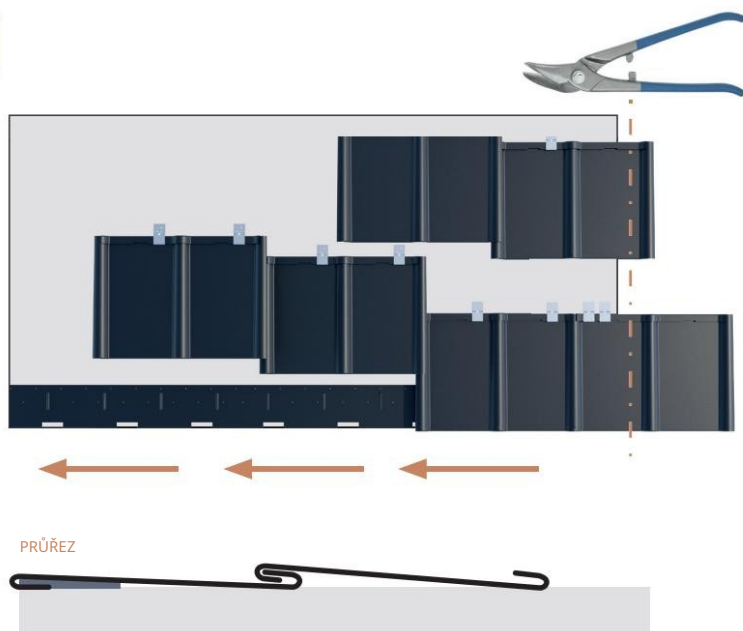
1. Další šablona musí překrývat vlnu předchozí.
2. Šablonu zaveďte spodním ohybem za startovací lištu a zatlačte nahoru, dokud nedosedne v zámku.

Poté šablonu a každou další, připevněte vždy pomocí dvou příponek na určených místech.

HLINÍKOVÁ STŘEŠNÍ TAŠKA

MONTÁŽNÍ NÁVOD

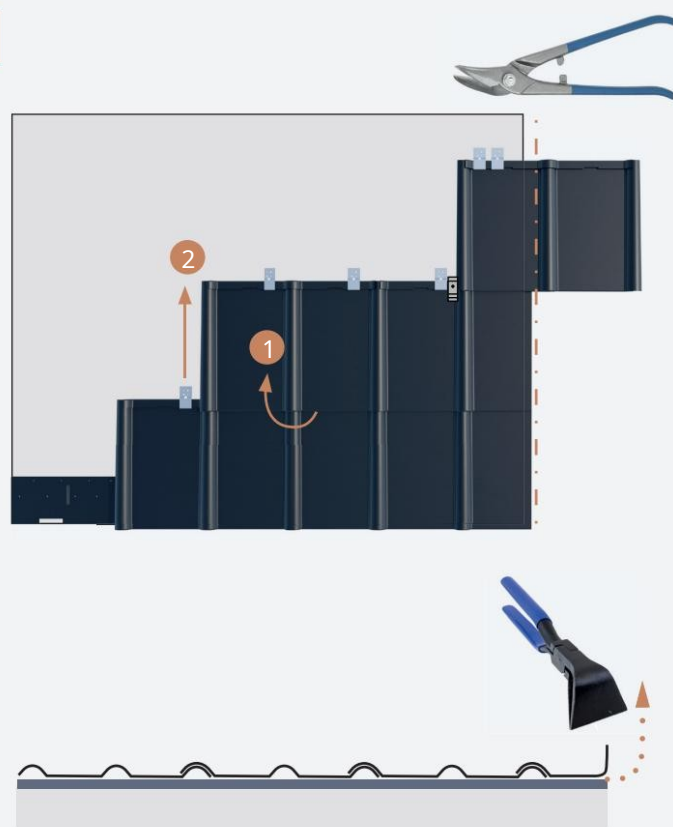
4



UPOZORNĚNÍ:

- Hliníkové střešní tašky jsou skládány zprava doleva.

5

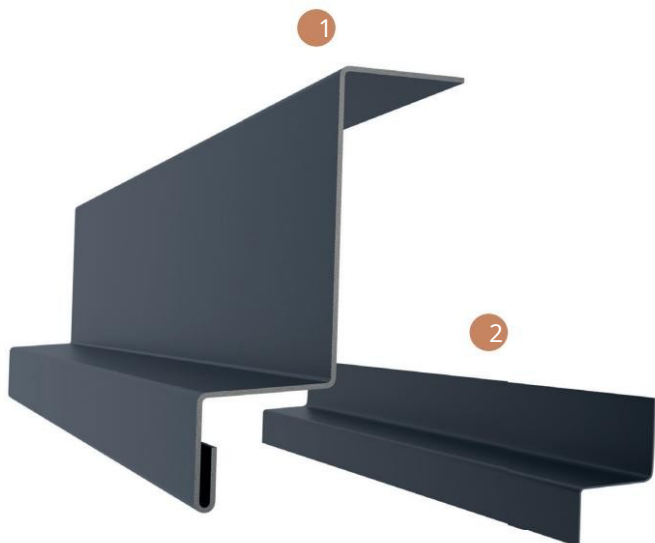


1. Šablony v další řadě začněte pokládat na vazbu jako cihly.
2. Spodní zpětný ohyb zasuňte do zámku ukotvených šablon a zatlačte nahoru, dokud zámek správně nedosedne.
3. Použijte 2 kusy příponek pro ukotvení jedné šablony.
4. Všechny šablony přesahující přes okraj střechy min. 30 mm ohněte, pomocí klempířských kleští, směrem nahoru.

TIP: Aby nedošlo k poškození povrchové úpravy šablon při ohýbání, olepte čelisti kleští malířskou páskou nebo podobným materiálem.

Při pokládce šablon mějte na paměti, že tašky musí být pokládány s přesazením o jednu plochu (jako vazba cihel), aby byla zajištěna správná ochrana před deštěm.

6

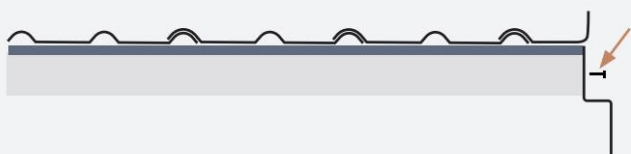


Při stavbě nebo rekonstrukci střechy doporučujeme zakoupit dvoudílnou závětrnou (krajovou) lištu bez viditelného kotvení.

1. Závětrná lišta
2. Podkladní kotvící lišta

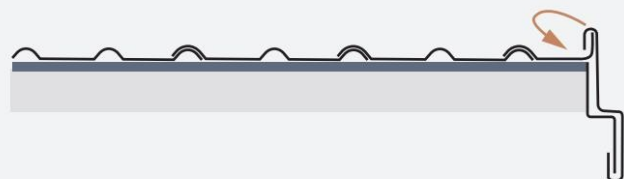
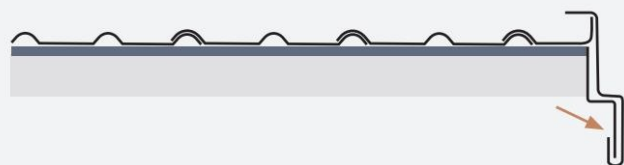
POZNÁMKA: Závětrná lišta se dodává v sadě s podkladní kotvící lištou v délce 2000 mm.

7



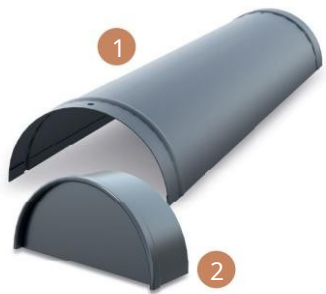
INSTALACE ZÁVĚTRNÉ LIŠTY:

- Připevněte podkladní kotvící lištu podél okraje pomocí hřebíků nebo šroubů.
- Zavlečte spodní zpětný ohyb závětrné lišty za kotvící lištu a přisadte ji ke krytině.
- V napojení závětrných lišt tu spodní zafixujte hřebíkem, aby nedošlo k jejímu sklouznutí .
- Horní část závětrné lišty ohněte směrem dolů ke krytině.



TIP: Pro snazší ohnutí horní části závětrné lišty můžete použít dřevěnou lať a gumovou paličku.

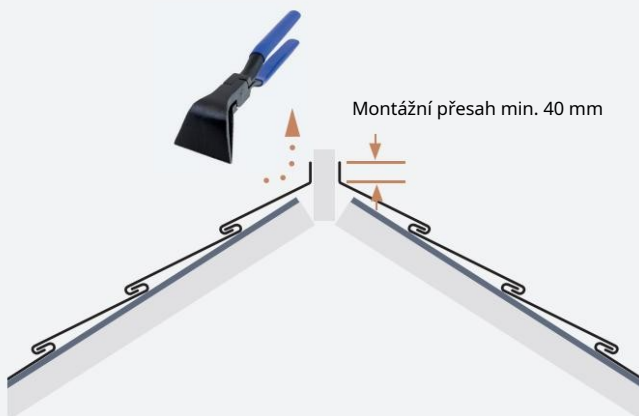
8



HŘEBEN STŘECHY - NEVĚTRANÝ

1. Půlkulatý hřebenáč
délka 1000 mm / krycí 950 mm
1. Boční koncovka půlkulatého hřebenáče

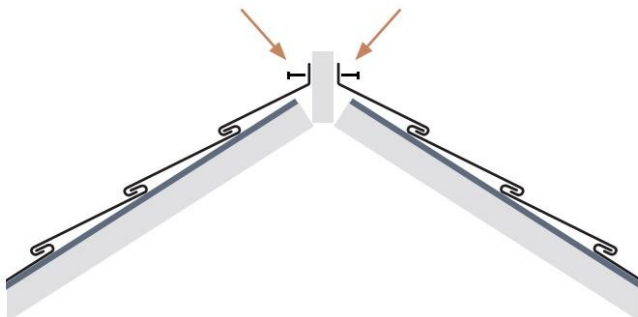
9



- U hřebene šablony ohněte **40 mm** kolmo vzhůru.
- Pro tento ohyb šablon použijte klempířské kleště.

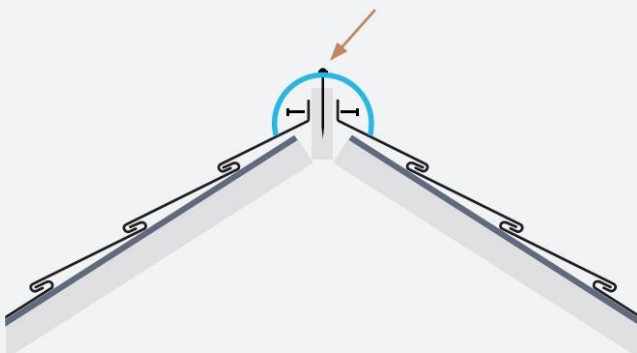
TIP: Aby nedošlo k poškození povrchové úpravy šablon při ohýbání, olepte čelisti kleští malířskou páskou nebo podobným materiálem.

10



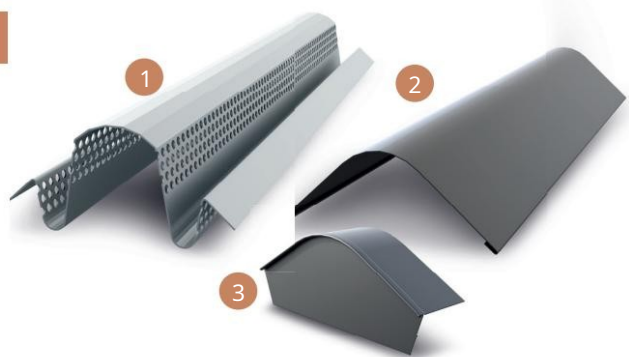
- K hřebenové lati připevněte šablony na obou stranách, vpravo i vlevo, pomocí hřebíků nebo šroubů.

11



- První a poslední díl hřebenáče osadte boční koncovkou.
- Položte a vyrovnejte hřebenáče na hřebenové lati a připevněte je klempířskými šrouby.

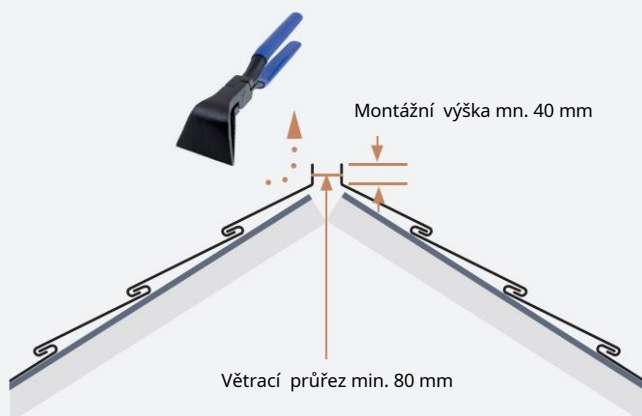
12



HŘEBEN STŘECHY - VĚTRANÝ

1. Větraná lišta pod hřebenáč délka 2000 mm
2. Půlkulatý hřebenáč délka 2000 mm / krycí 1930 mm
3. Boční koncovka

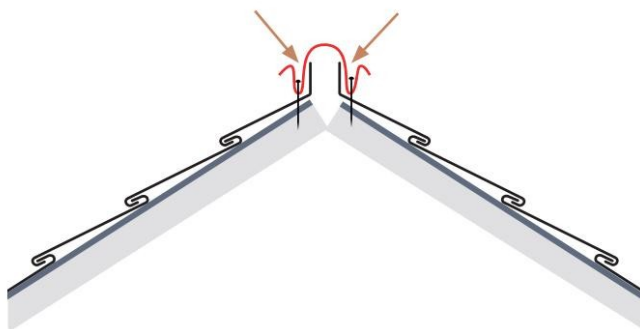
13



- Položte poslední řadu šablon tak, aby po ohnutí **40 mm** přesahu kolmo vzhůru na obou stranách, vznikl větrací průřez 80 mm.
- Dodržte větrací průřez min. **80 mm** v závislosti na konkrétní situaci může být průřez větší.

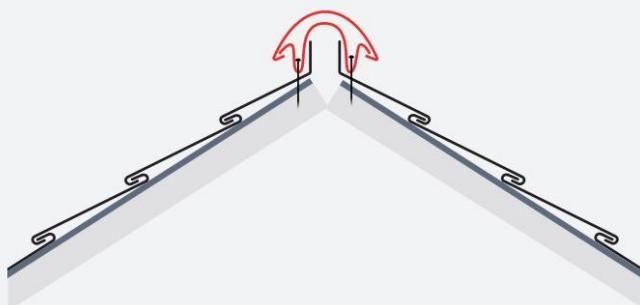
TIP: Aby nedošlo k poškození povrchové úpravy šablon při ohýbání, olepte čelisti kleští malířskou páskou nebo podobným materiálem.

14



- Umístěte a vyrovnejte základní větrací modul.
- Počítejte s 5 mm dilatační spárou.
- Snýtujte větrací modul s šablonami.

15



- Zavěste hřebenáč za základní větrací modul a vložte jej do zámku, který uzavřete kleštěmi a upevněte nýtem.
- Namontujte boční koncovku.

HLINÍKOVÁ STŘEŠNÍ TAŠKA

MONTÁŽNÍ NÁVOD

16



POSOUZENÍ POŽADAVKŮ DLE DIN 1055

Výška terénu nad hladinou moře (vm)	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	
Sklon střechy od															
12°															
15°															
20°															
20°															
30°															
35°															
40°															
45°															
50°															
55°															
60°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

■ 2 kusy/m²

■ 4 kusy/m²

■ 8 kusů/m²



2 kusy/m²



4 kusy/m²



8 kusů/m²