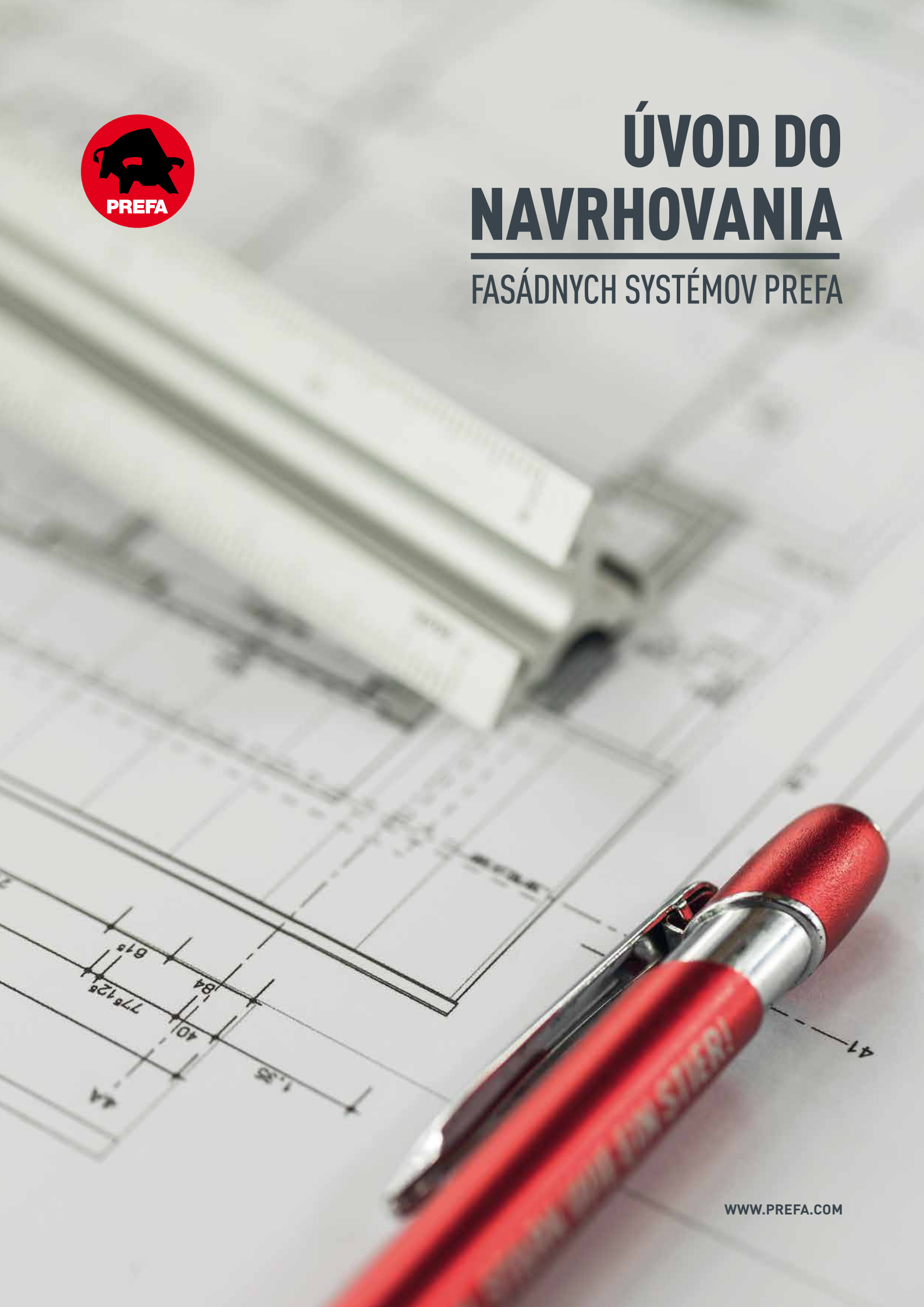




ÚVOD DO NAVRHOVANIA

FASÁDNYCH SYSTÉMOV PREFA





Publikácia „Úvod do navrhovania“ predstavuje výber vzorových riešení detailov rôznych PREFA produktov a príslušenstva k výrobkom firmy PREFA Aluminiumprodukte GmbH. Publikácia v žiadnom prípade neprezentuje úplný zoznam všetkých detailov a možných technických riešení a nemá byť chápaná ako záväzná smernica pre navrhovanie a realizáciu. Zobrazené detaily neboli testované z hľadiska stavebnej fyziky. Komplexný súhrn detailov a riešení nájdete na www.prefa.com, podľa príslušných produktov. Národné normy a smernice môžu uvádzať aj iné vyhotovenia, ich aplikáciu je potrebné zohľadniť.

3-4	ZAVESENÁ PREVETRÁVANÁ FASÁDA
5	NOSNÝ ROŠT VŠEOBECNE
6	HLINÍKOVÝ NOSNÝ ROŠT
7	NOSNÝ ROŠT DREVO/DREVO-HLINÍK
8	PREHLAD VÝROBKOV
9-25	SIDING SIDING.X
26-37	PREFABOND HLINÍKOVÝ KOMPOZITNÝ PANEL
38-47	TLAČENÉ LISOVANÉ PROFILY
48-55	FASÁDNA ŠABLÓNA 20 X 20 29 x 29 44 x 44 – FASÁDNY ŠINDEL
56-60	FASÁDNY PANEL FX.12
61-69	PREFALZ

CHARAKTERISTIKA ZAVESENEJ PREVETRÁVANEJ FASÁDY

Systém zavesenej prevetrávanej fasády je už storočia známy fasádny obkladový systém, ktorý nie bezdôvodne vznikol v klimaticky drsných horských regiónoch.

Charakteristickým znakom tohoto systému je konštrukčné, optimálne oddelenie vrstvy vystavenej poveternostným vplyvom a tepelnej izolácie. Vzduchová medzera medzi

nimi upravuje rovnováhu vlhkosti, a týmto spôsobom zabezpečuje príjemné ovzdušie v obytných priestoroch.

Veľkou výhodou zavesenej prevetrávanej fasády sú takmer neobmedzené možnosti z hľadiska stvárnenia fasád budov pri extrémnej životnosti počas niekoľkých generácií.

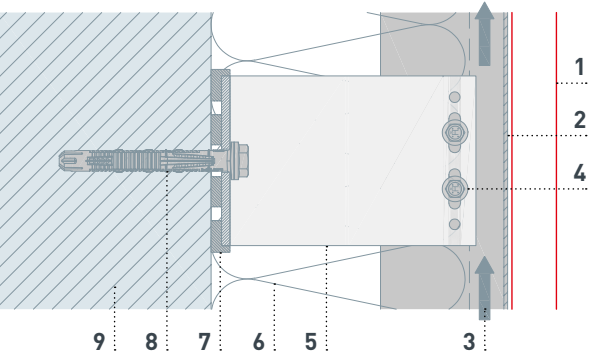
FUNKCIA ZAVESENEJ PREVETRÁVANEJ FASÁDY

Zavesenú prevetrávanú fasádu tvoria v zásade štyri rozohdujúce komponenty: obvodová stena, tepelná izolácia, nosný rošt a zavesený fasádny obklad.

Tepelná izolácia minimalizuje tepelný tok zvnútra smerom von, resp. opačne, a má tiež účinok zvukovej izolácie. Okrem toho je možné meniť hrúbku tepelnej izolácie vyrobenej väčšinou z minerálnych materiálov (v závislosti od požadovaného tepelného odporu) a tepelná izolácia musí byť chránená aj pred vplyvmi počasia.

Nosný rošt je spojovacím článkom medzi tepelne izolovanou obvodovou stenou a fasádnym obkladom. Kovový nosný rošt umožňuje trvale a jednoducho vyrovať akékoľvek nerovnosti podkladu.

Obklad zavesenej prevetrávanej fasády slúži súčasne ako trvalá ochrana tepelne izolovanej nosnej konštrukcie proti dažďu a poveternostným vplyvom a je zároveň výrazovým prostriedkom stvárnenia novostavieb a rekonštruovaných objektov.



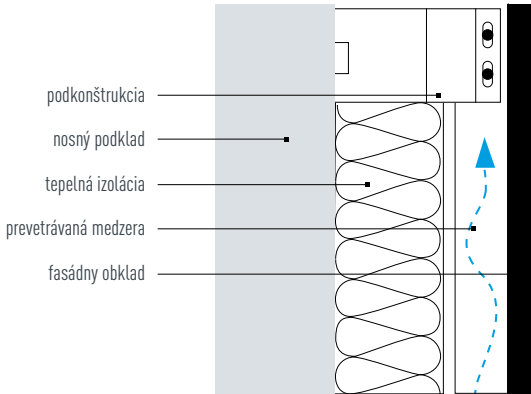
- 1 PREFA fasádny obklad
- 2 nosný profil
- 3 prevetrávaná medzera
- 4 spájacia skrutka
- 5 rozperka
- 6 tepelná izolácia
- 7 podložka termostop
- 8 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 9 kotviaci prvok

ZAVESENÁ PREVETRÁVANÁ FASÁDA Z HĽADISKA STAVEBNEJ FYZIKY

Úlohou prevetrávania je udržať konštrukciu v suchom stave nepretržitým prúdením vzduchu v prevetrávanej medzere medzi tepelne izolovanou nosnou konštrukciou a fasádnym obkladom. Vodná para súvisiaca so stavebnou vlhkosťou, resp. vlhkosťou, ktorá vzniká pri používaní objektu, sa odvádza do vonkajšieho prostredia.

Otvorené škáry vo fasádnom obklade ešte navyše umožňujú unikanie vodnej pary do exteriéru.

Rozhodujúcim prínosom odvetrávanej zavesenej fasády je z hľadiska stavebnej fyziky okrem ochrany pred chladom v zime aj ochrana pred teplom v lete.



Pri správnom dimenzovaní vzduchovej medzery, ktorá v lete účinkom stáleho prúdenia vzduchu odvedie ohriaty vzduch, sa interiér výrazne odbremeňuje od prehrievania. Z toho vyplýva, že obvodové steny chránené zaveseným prevetrávaným fasádnym systémom zabezpečia zároveň výrazne príjemnejšie ovzdušie v obytnom prostredí.

Z ekologického hľadiska je dôležitým aspektom zavesenej prevetrávanej fasády jej dobrá možnosť demontáže, a teda aj možnosť výmeny jednotlivých komponentov, resp. možnosť recyklácie po ukončení procesu využitia.

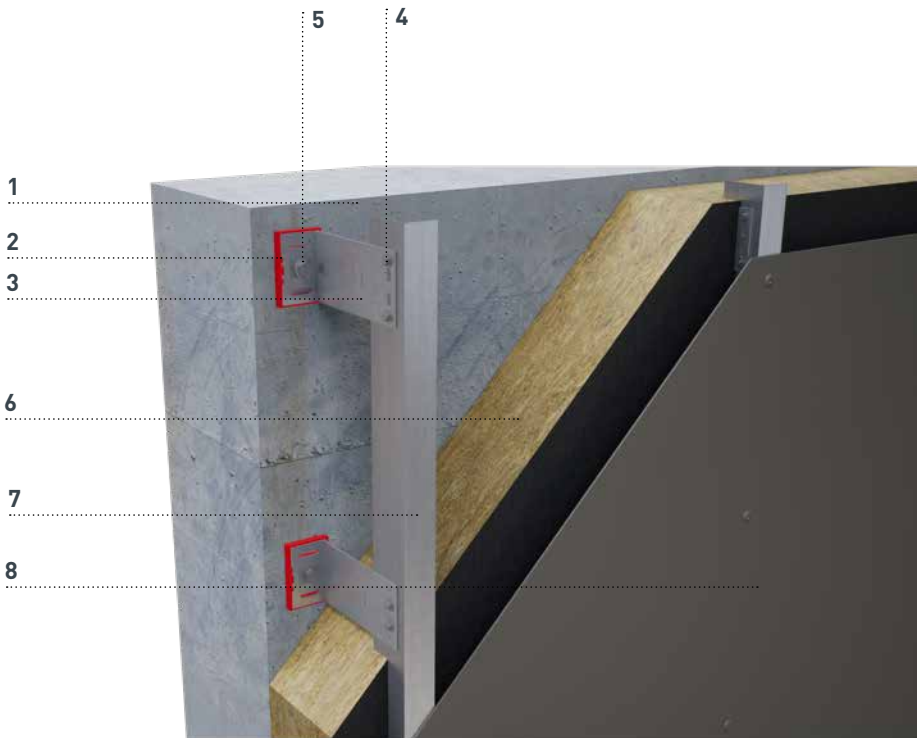
NOSNÝ ROŠT VŠEOBECNE

NOSNÝ ROŠT VŠEOBECNE

Nosný rošt je statickým spojovacím článkom medzi nosným podkladom a fasádnym obkladom. Nosný rošt v zásade tvoria podložka termostop, dištančné konzoly na stanovenie vzdialenosti obkladu od podkladu, priebežné L alebo T profily pre upevnenie a montáž fasádneho obkladu.

Ako materiál pre nosný rošt sú k dispozícii kov (hliník) a drevo, alebo ich kombinácia.

Upevnenie nosného roštu závisí od konkrétneho podkladu a prítomných zatažení. Upevnenie priebežných L alebo T profilov na dištančné konzoly je potrebné vyhotoviť systémom pevných a posuvných bodov.

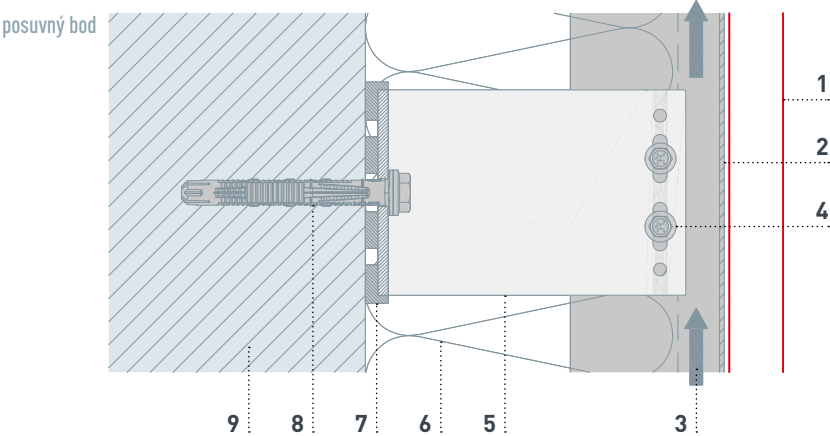


- 1 obvodová stena
- 2 podložka termostop
- 3 dištančná stenová konzola
- 4 upevňovací prvok
- 5 kotviaci prvok (hmoždinka + skrutka)
- 6 tepelná izolácia
- 7 nosný profil
- 8 fasádny obklad

HLINÍKOVÝ NOSNÝ ROŠT

HLINÍKOVÝ NOSNÝ ROŠT – POSUVNÉ UCHYTENIE

- 1 PREFA fasádny obklad
- 2 nosný profil
- 3 prevetrávaná medzera
- 4 spájacia skrutka
- 5 rozperka
- 6 tepelná izolácia
- 7 podložka termostop
- 8 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 9 kotviaci prvok



Profily nosného roštu je potrebné každé 3 m dilatovať v záujme zabezpečenia tepelnej rozťažnosti. Väčšie dilatačné vzdialenosti sú prípustné len za predpokladu uplatnenia dostatočných opatrení, ktoré zabezpečia bezporuchové vyrovnanie dĺžkových zmien.

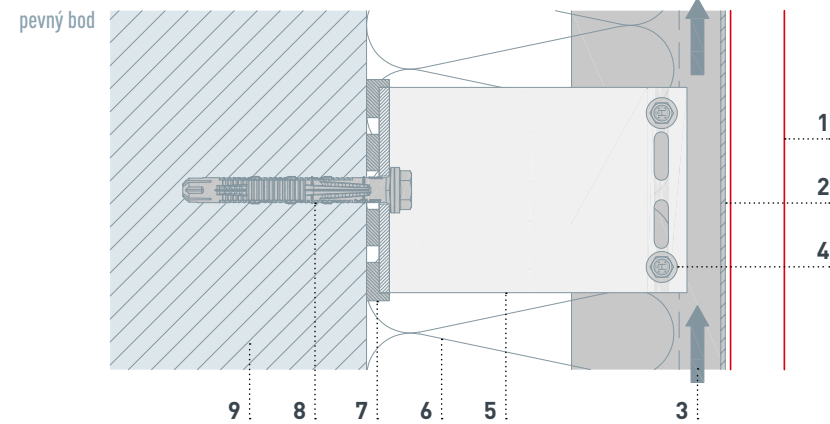
Zo stavebno-fyzikálnych dôvodov treba montovať dištančné stenové konzoly s termostop podložkou (zabránenie vzniku tepelných mostov).

Nosný rošt je potrebné montovať pomocou pevných a posuvných bodov tak, aby bol umožnený bezporuchový prenos zaťaženia a tepelne podmienených zmien dĺžok.

Na spojenie priebežných nosných profilov s dištančnými stenovými konzolami treba použiť skrutky. Posuvné body musia byť namontované bez možnosti vzniku vynútených napätí v konštrukcii.

HLINÍKOVÝ NOSNÝ ROŠT - PEVNÉ UCHYTENIE

- 1 PREFA fasádny obklad
- 2 nosný profil
- 3 prevetrávaná medzera
- 4 spájacia skrutka
- 5 rozperka
- 6 tepelná izolácia
- 7 podložka termostop
- 8 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 9 kotviaci prvok

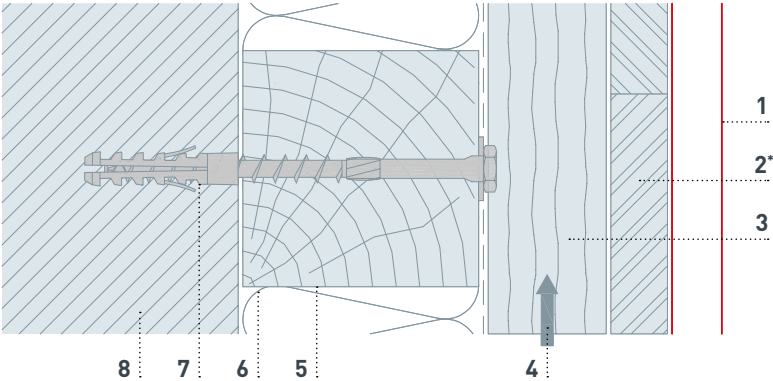


NOSNÝ ROŠT DREVO / DREVO-HLINÍK

NOSNÝ ROŠT DREVO

- 1 PREFA fasádny obklad
- 2 plné debnenie*
- 3 kontralatovanie - zadné vetranie
- 4 prevetrávaná medzera
- 5 hranol
- 6 tepelná izolácia
- 7 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 8 kotviaci prvok

* v závislosti od faásdneho produktu



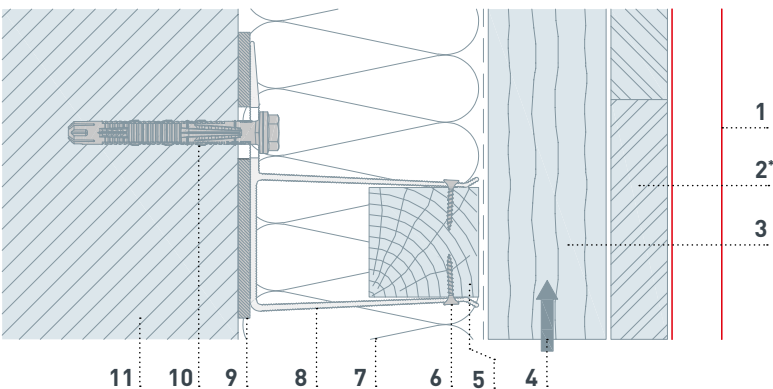
Drevené podkladové konštrukcie pozostávajú spravidla z hranolov na stanovenie vzdialeností fasádneho obkladu do obvodovej steny a na ňom upevnených kontralát spolu s príslušnými upevňovacími prvkami. Laty treba vzájomne spojiť pomocou vhodných skrutiek s dostatočnou ochranou proti korózii. Pri nosných konštrukciách na báze dreva možno upustiť od prerušenia tepelného mosta.

Vychádzajúc z minimálnej pozdĺžnej dilatácie dreva netreba aplikovať systém pevných a posuvných bodov v nosnom rošte.

NOSNÝ ROŠT DREVO/HLINÍK

- 1 PREFA fasádny obklad
- 2 plné debnenie*
- 3 kontralatovanie - zadné vetranie
- 4 prevetrávaná medzera
- 5 hranol
- 6 upevňovacie skrutky
- 7 tepelná izolácia
- 8 rozperka
- 9 podložka termostop
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok

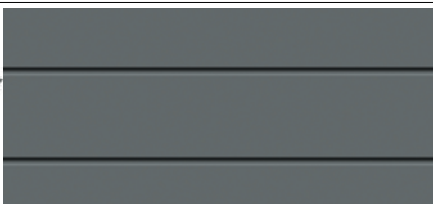
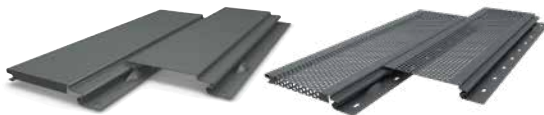
* v závislosti od faásdneho produktu



Ako ďalšie riešenie pre vyhotovenie nosného roštu je použitie kombinácie hliníkovej a drevenej konštrukcie. Pri danom variante treba pod hliníkovú stenovú dištančnú konzolu montovať termostop podložku, aby sa zabránilo vzniku tepelných mostov. Pri tejto kombinácii preberá dištančná konzola úlohu nosného prvku. Aj v tomto prípade možno vzhľadom na minimálnu dilatáciu dreva v podĺžnom smere upustiť od použitia posuvných bodov. Tento variant má výhodu v tom, že umožňuje lepšiu rektifikáciu nerovností steny.

PREHĽAD VÝROBKOV - FASÁDNE SYSTÉMY

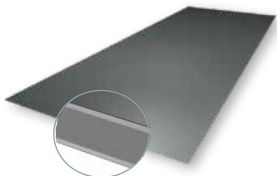
SIDING,
SIDING PERFOROVANÝ



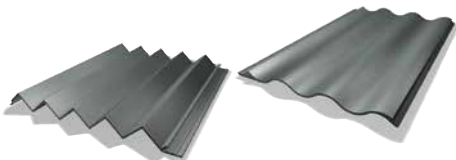
SIDING.X



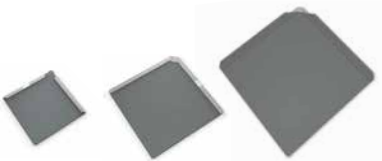
PREFABOND HLINÍKOVÝ
KOMPOZITNÝ PANEL



VLNITÝ PROFIL
PRELAMOVANÝ PROFIL



FASÁDNA ŠABLÓNA 20 × 20
FASÁDNA ŠABLÓNA 29 × 29
FASÁDNA ŠABLÓNA 44 × 44



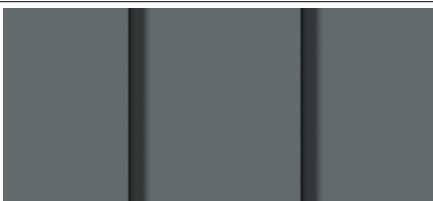
FASÁDNY ŠINDEL



FASÁDNY PANEL FX.12



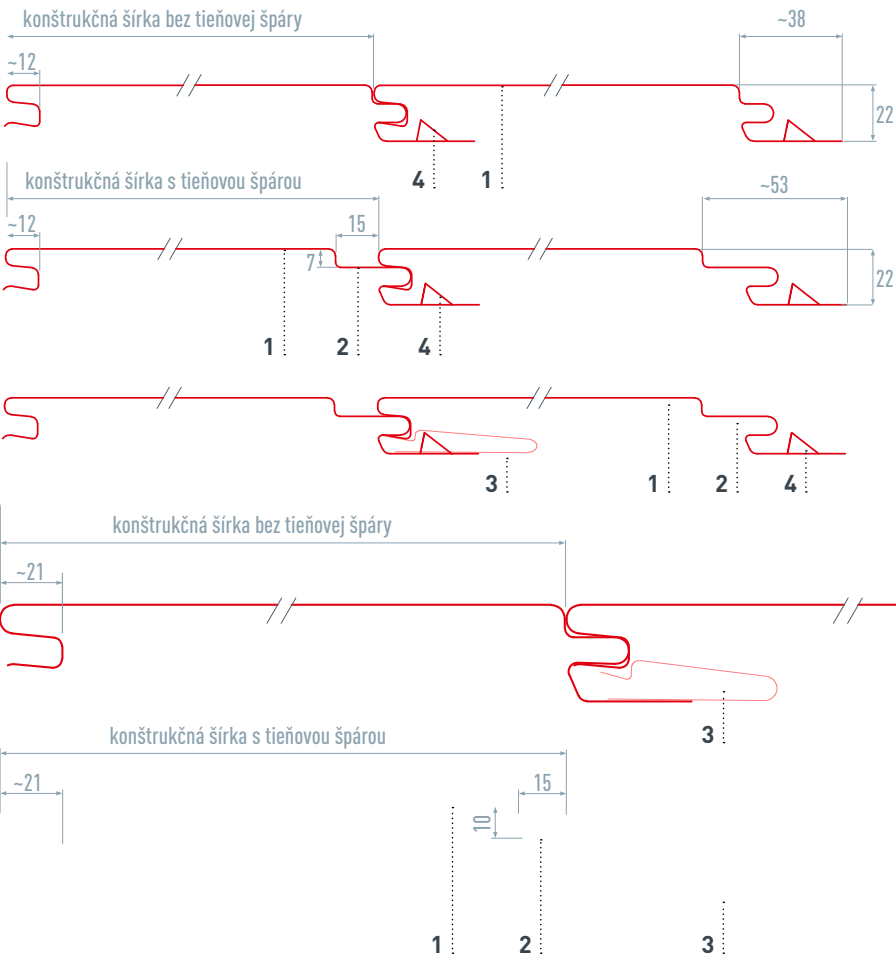
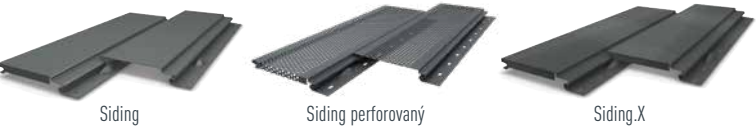
PREFALZ



POUŽITIE SIDING

SIDING

MATERIÁL	zliatina hliníka s farebnou povrchovou úpravou povrch hladký, stucco alebo čiarovaný podľa želanía s alebo bez tieňovej špáry		
UPEVNENIE	skrutkovaný spoj		
POVRCHOVÁ ÚPRAVA	vysokokvalitný dvojvrstvový vypaľovaný lak metódou coil-coating		
ŠTANDARDNÉ FORMÁTY	Siding 138 × 0,7 mm 200 × 1,0 mm 300 × 1,2 mm 400 × 1,2 mm 500 × 1,5 mm 600 × 1,5 mm	Siding perforovaný 138 × 1,0 mm 200 × 1,0 mm 300 × 1,2 mm 400 × 1,2 mm	Siding.X 138 × 1,0 mm 200 × 1,0 mm 300 × 1,0 mm 400 × 1,0 mm
DĹŽKA	Siding 138 do 400 mm 500 až 2 500 mm pre všetky konštrukčné šírky pri použití PREFA škáry 500 až 6 200 mm pre všetky konštrukčné šírky bez použitia PREFA škáry Siding 500 a 600 mm 700 až 2 500 mm pre všetky konštrukčné šírky pri použití PREFA škáry 700 až 3 500 mm pre všetky konštrukčné šírky bez použitia PREFA škáry > 3500 vyžaduje sa schválenie súvisiace s projektom		
HMOTNOSŤ	cca 3,3 až 5,14 kg/m² (v závislosti od konštrukčnej šírky)		

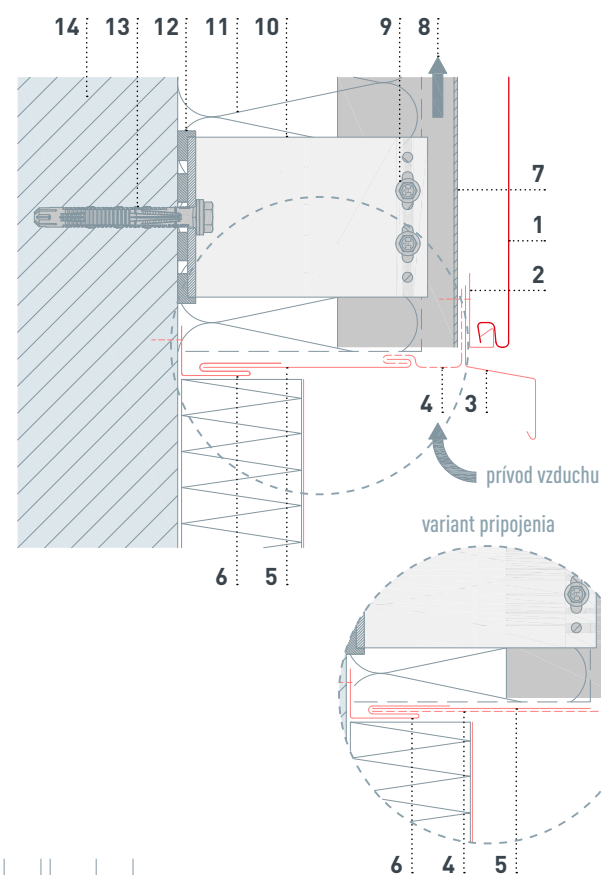


- 1 Siding & Siding.X
- 2 tieňová špára
- 3 poistný veterný klip
- 4 ochrana pred búrkou

POUŽITIE - SIDING KONŠTRUKČNÁ ŠÍRKA OD 138 DO 400 MM (HORIZONTÁLNE PREVEDENIE)

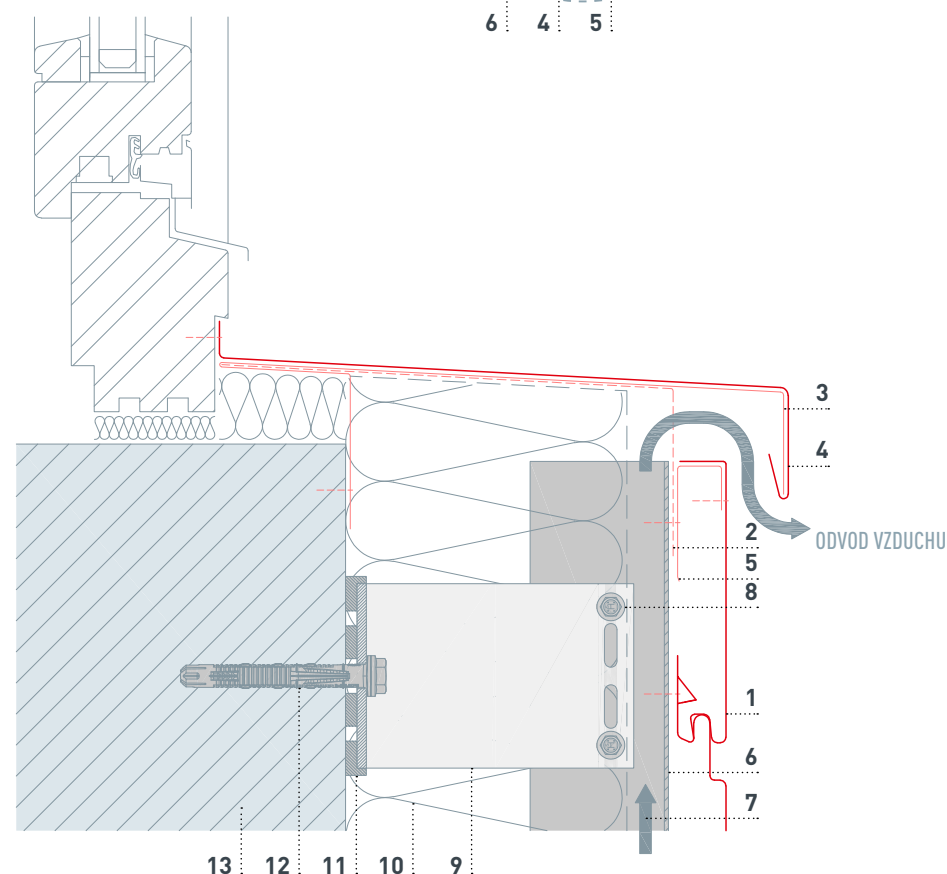
SPODNÉ UKONČENIE

- 1 Siding & Siding.X
- 2 štartovací profil
- 3 odkvapový profil
- 4 perforovaný plech, ohýbaný
- 5 krycí profil
- 6 násuvná lišta
- 7 nosný profil
- 8 prevetrávaná medzera
- 9 spájacia skrutka
- 10 rozperka
- 11 tepelná izolácia
- 12 podložka termostop
- 13 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 14 kotviaci prvok



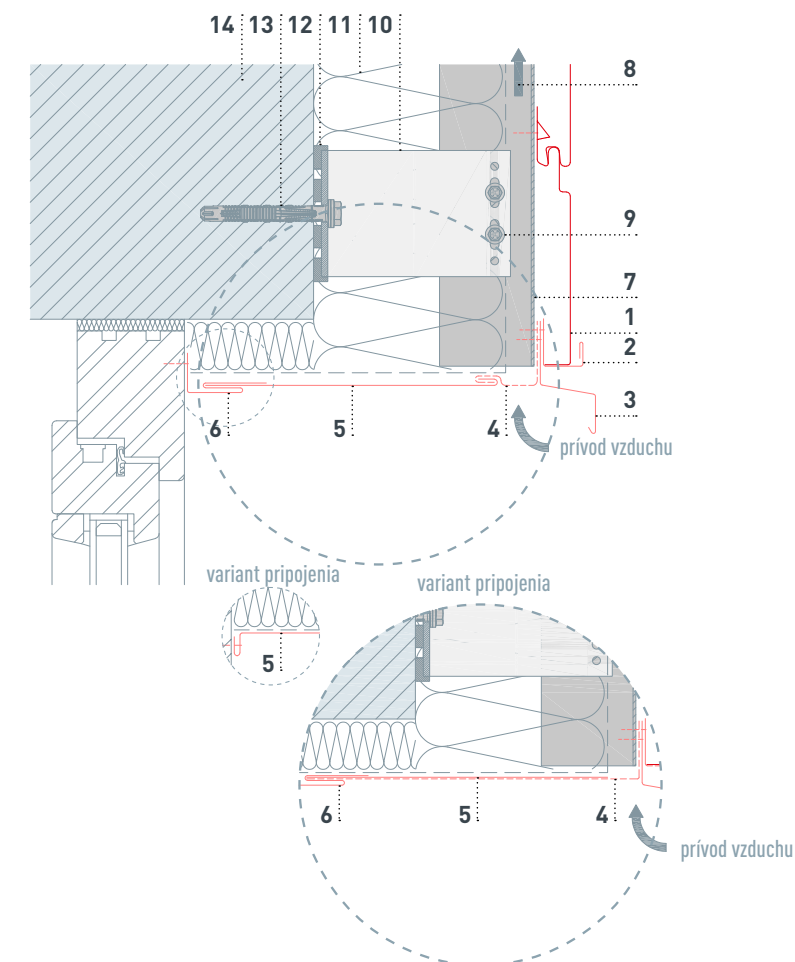
OKENNÝ PARAPET

- 1 Siding & Siding.X
- 2 perforovaný plech, ohýbaný
- 3 držiak okenného parapetu
- 4 okenný parapet
- 5 kapsový profil ohýbaný
- 6 nosný profil
- 7 prevetrávaná medzera
- 8 spájacia skrutka
- 9 rozperka
- 10 tepelná izolácia
- 11 podložka termostop
- 12 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 13 kotviaci prvok



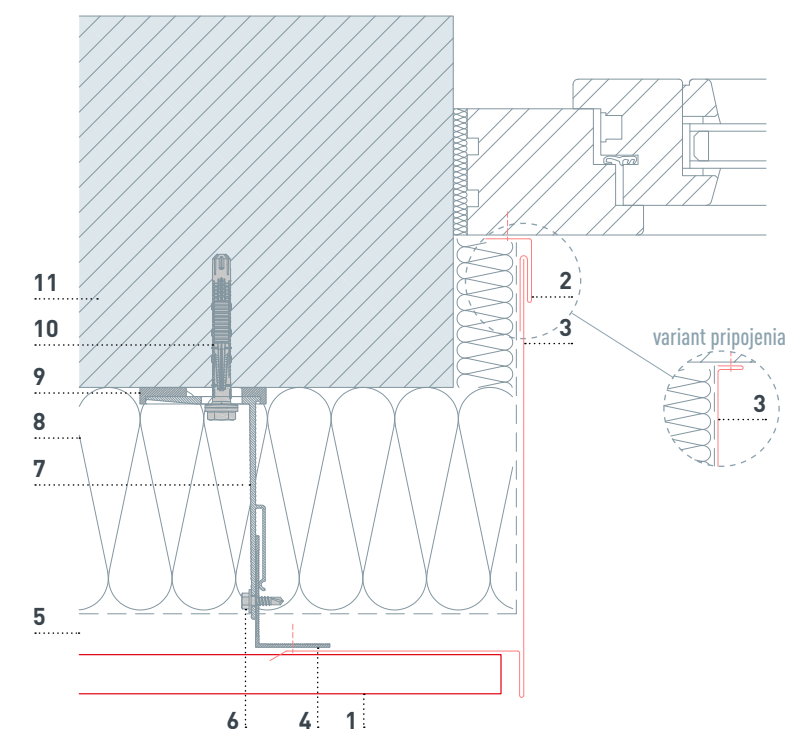
OKENNÉ NADPRAŽIE

- 1 Siding & Siding.X
- 2 kapsový profil ohýbaný
- 3 odkvapový profil
- 4 perforovaný plech, ohýbaný
- 5 krycí profil
- 6 násuvná lišta
- 7 nosný profil
- 8 prevetrávaná medzera
- 9 spájacia skrutka
- 10 rozperka
- 11 tepelná izolácia
- 12 podložka termostop
- 13 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 14 kotviaci prvok



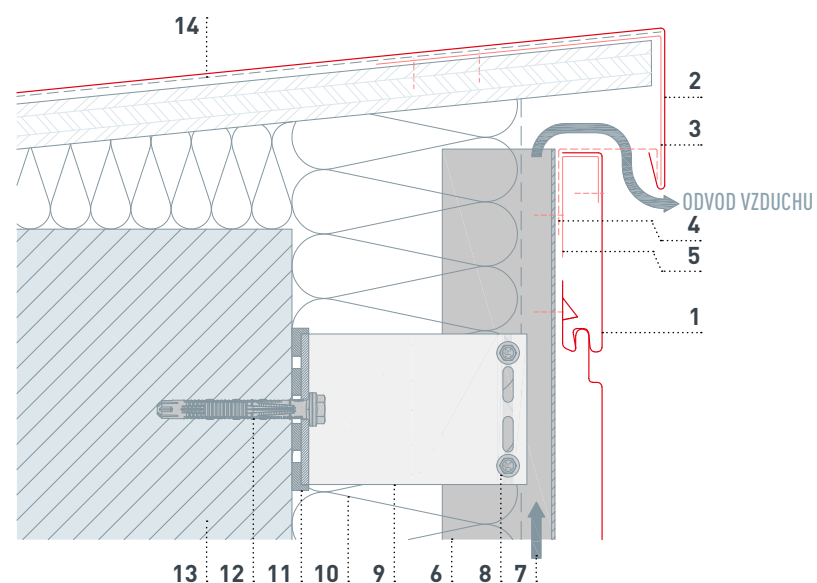
OKENNÉ OSTENIE

- 1 Siding & Siding.X
- 2 násuvná lišta
- 3 profil ostenia
- 4 nosný profil
- 5 prevetrávaná medzera
- 6 spájacia skrutka
- 7 rozperka
- 8 tepelná izolácia
- 9 podložka termostop
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok



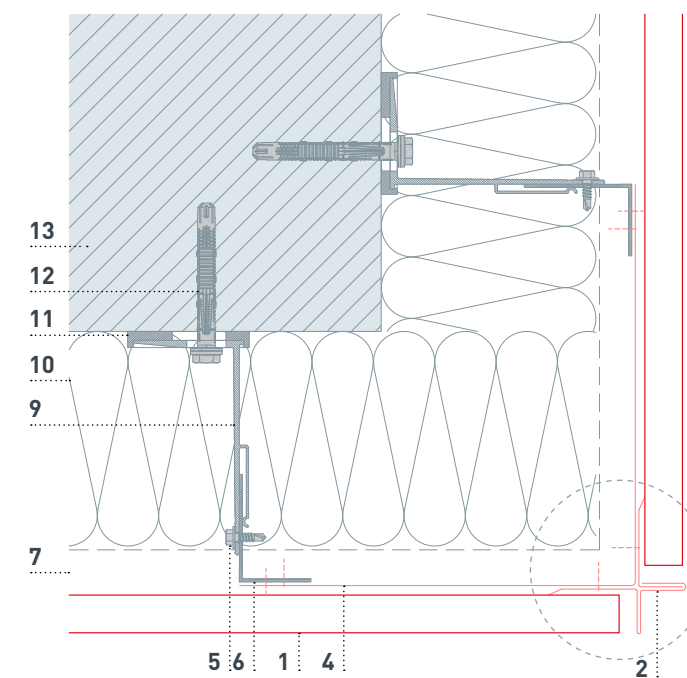
ATIKA

- 1 Siding & Siding.X
- 2 vystužujúci krycí pás
- 3 lepiace pásy
- 4 perforovaný plech, ohýbaný
- 5 kapsový profil ohýbaný
- 6 nosný profil
- 7 prevetrávaná medzera
- 8 spájacia skrutka
- 9 rozperka
- 10 tepelná izolácia
- 11 podložka termostop
- 12 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 13 kotviaci prvok
- 14 separačná vrstva

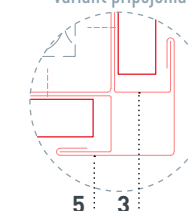


VONKAJŠÍ ROH

- 1 Siding & Siding.X
- 2 vonkajší roh (dvojdílný)
- 3 kapsový profil ohýbaný
- 4 rohový stužujúci profil
- 5 rohový profil vonkajší
- 6 nosný profil
- 7 prevetrávaná medzera
- 8 spájacia skrutka
- 9 rozperka
- 10 tepelná izolácia
- 11 podložka termostop
- 12 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 13 kotviaci prvok

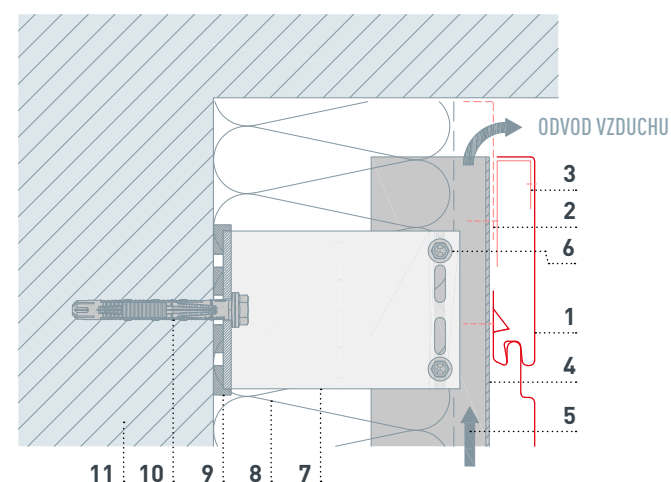


variant pripojenia



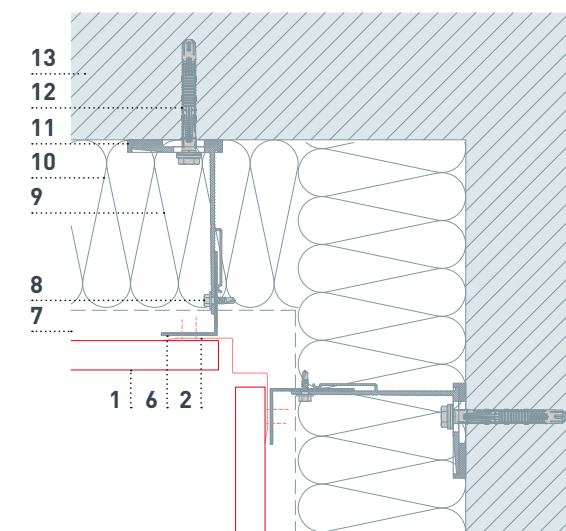
HORNÉ UKONČENIE

- 1 Siding & Siding.X
- 2 perforovaný plech, ohýbaný
- 3 kapsový profil ohýbaný
- 4 nosný profil
- 5 prevetrávaná medzera
- 6 spájacia skrutka
- 7 rozperka
- 8 tepelná izolácia
- 9 podložka termostop
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok

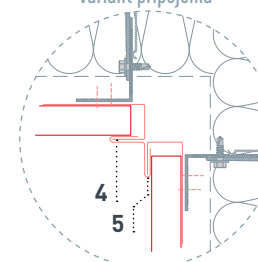


VNÚTORNÝ ROH

- 1 Siding & Siding.X
- 2 vnútorný roh
- 3 rohový profil na prelamovaný profil
- 4 kapsový profil ohýbaný
- 5 vnútorný rohový profil
- 6 nosný profil
- 7 prevetrávaná medzera
- 8 spájacia skrutka
- 9 rozperka
- 10 tepelná izolácia
- 11 podložka termostop
- 12 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 13 kotviaci prvok



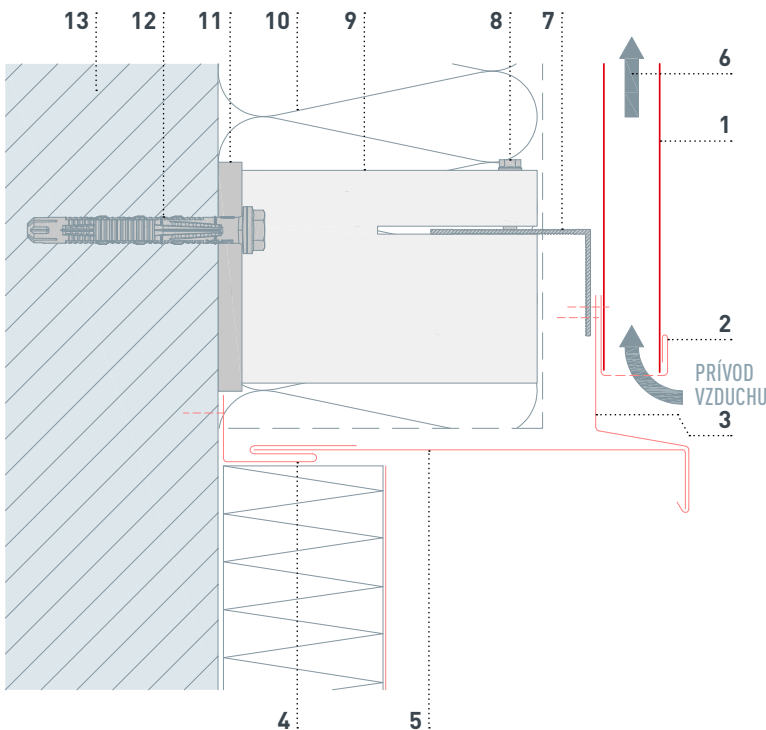
variant pripojenia



POUŽITIE - SIDING KONŠTRUKČNÁ ŠÍRKA OD 138 DO 400 MM (VERTIKÁLNE PREVEDENIE)

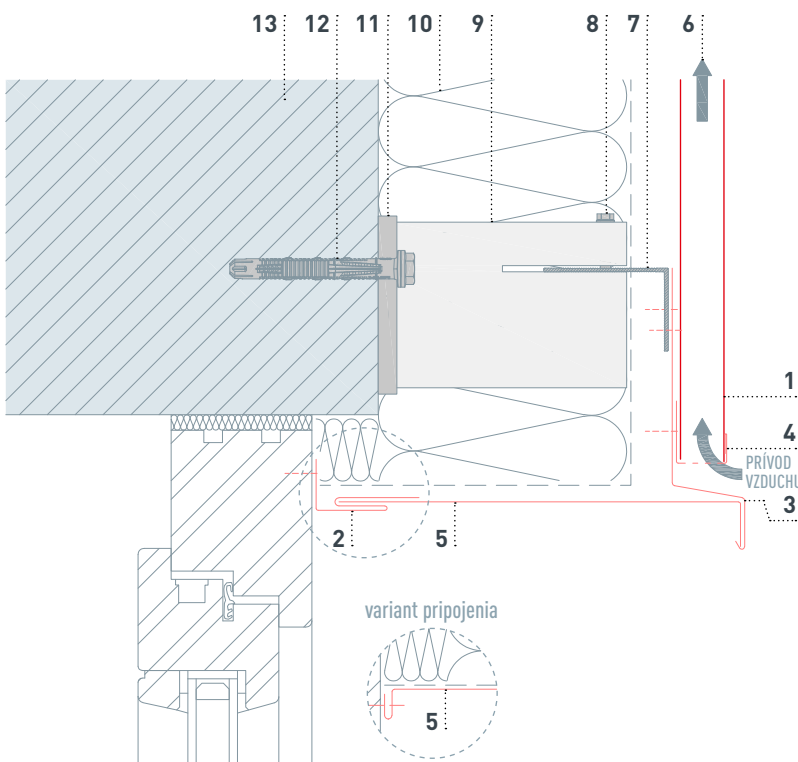
SPODNÉ UKONČENIE

- 1 Siding & Siding.X
- 2 perforovaný plech
- 3 odkvapový profil
- 4 násuvná lišta
- 5 krycí profil
- 6 prevetrávaná medzera
- 7 nosný profil
- 8 spájacia skrutka
- 9 rozperka
- 10 tepelná izolácia
- 11 podložka termostop
- 12 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 13 kotviaci prvok



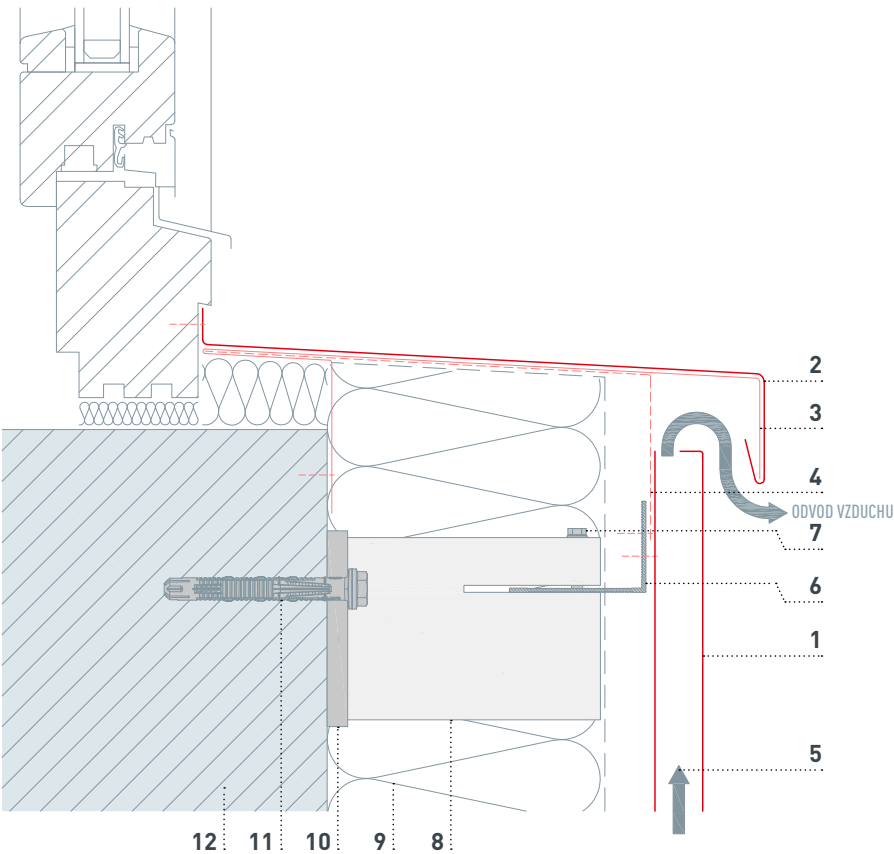
OKENNÉ NADPRAŽIE

- 1 Siding & Siding.X
- 2 násuvná lišta
- 3 odkvapový profil
- 4 perforovaný plech
- 5 krycí profil
- 6 prevetrávaná medzera
- 7 nosný profil
- 8 spájacia skrutka
- 9 rozperka
- 10 tepelná izolácia
- 11 podložka termostop
- 12 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 13 kotviaci prvok



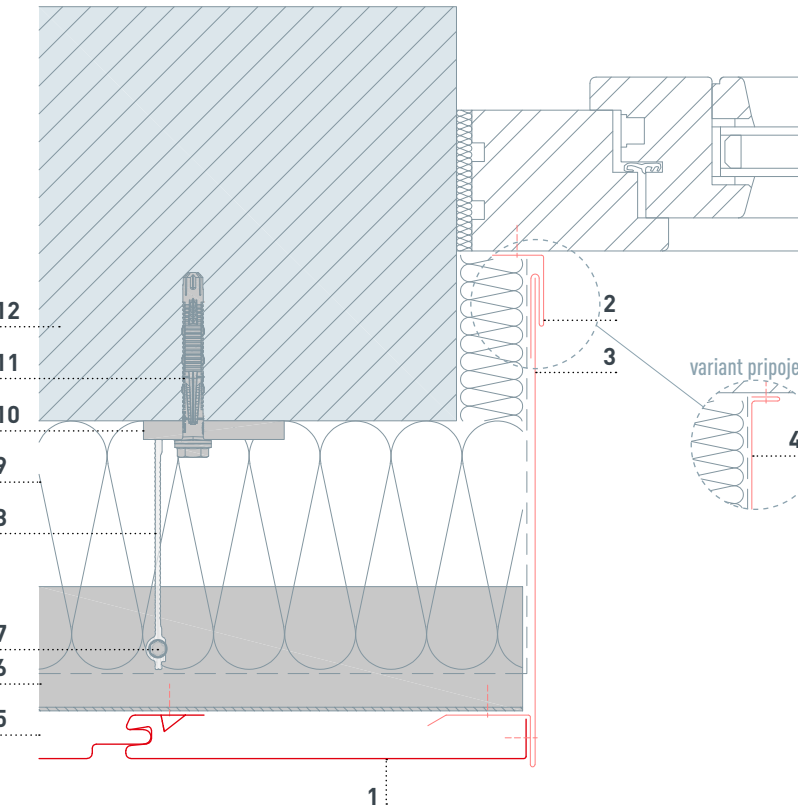
OKENNÝ PARAPET

- 1 Siding & Siding.X
- 2 okenný parapet
- 3 držiak okenného parapetu
- 4 perforovaný plech, ohýbaný
- 5 prevetrávaná medzera
- 6 nosný profil
- 7 spájacia skrutka
- 8 rozperka
- 9 tepelná izolácia
- 10 podložka termostop
- 11 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 12 kotviaci prvok



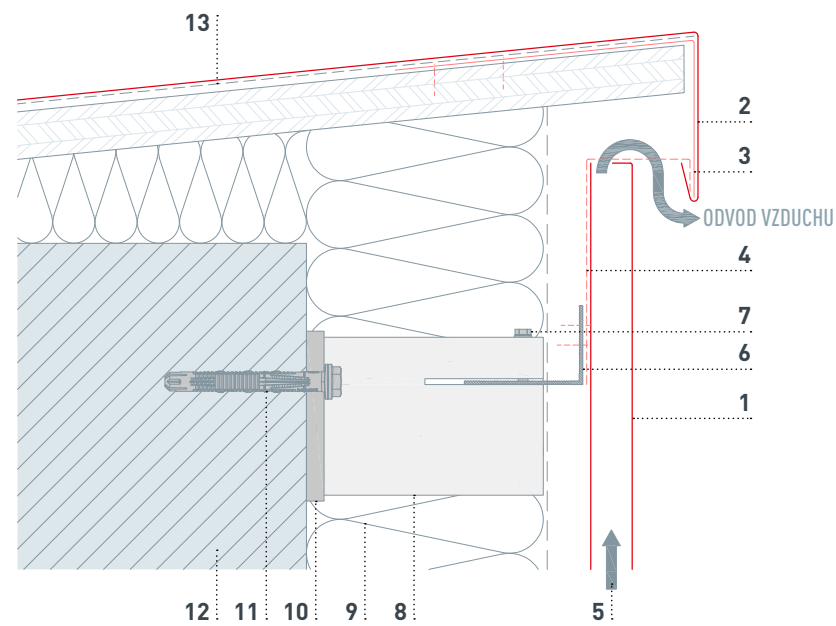
OKENNÉ OSTENIE

- 1 Siding & Siding.X
- 2 násuvná lišta
- 3 profil ostenia
- 4 profil ostenia (varianta)
- 5 prevetrávaná medzera
- 6 nosný profil
- 7 spájacia skrutka
- 8 rozperka
- 9 tepelná izolácia
- 10 podložka termostop
- 11 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 12 kotviaci prvok



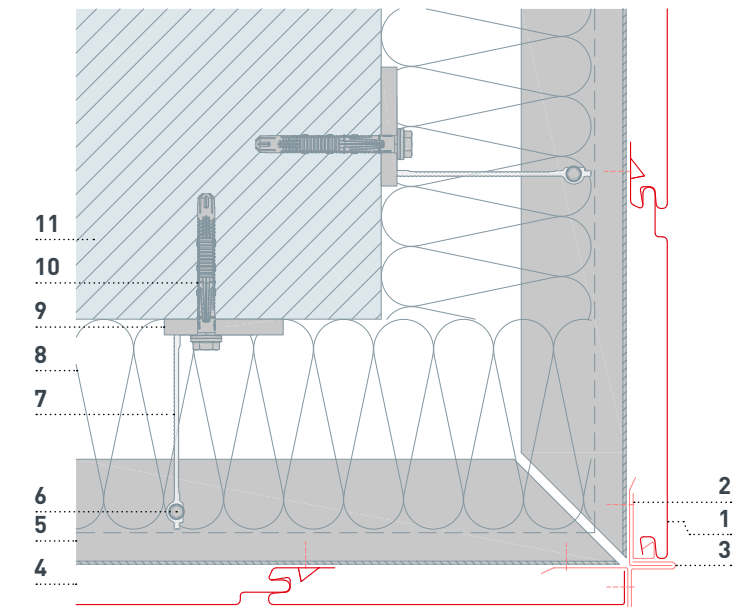
ATIKA

- 1 Siding & Siding.X
- 2 vystužujúci krycí pás
- 3 lepiace pásy
- 4 perforovaný plech, ohýbaný
- 5 prevetrávaná medzera
- 6 nosný profil
- 7 spájacia skrutka
- 8 rozperka
- 9 tepelná izolácia
- 10 podložka termostop
- 11 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 12 kotviaci prvok
- 13 separačná vrstva



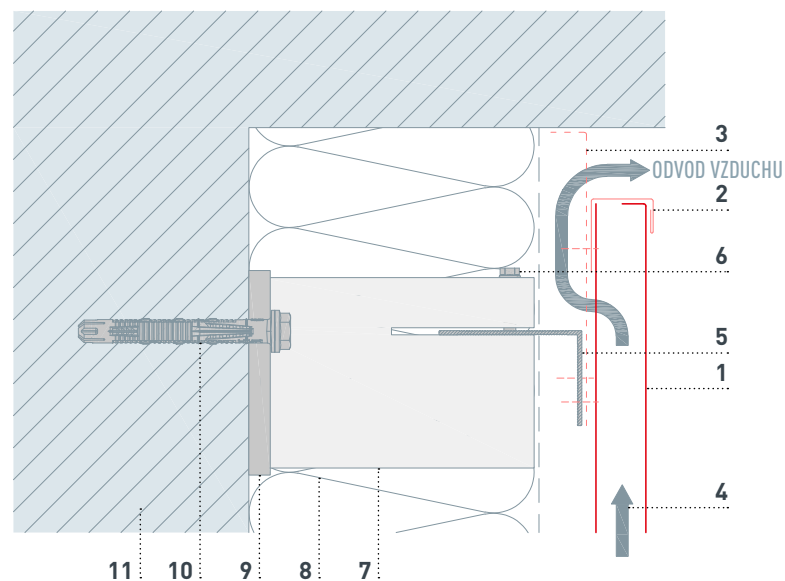
VONKAJŠÍ ROH

- 1 Siding & Siding.X
- 2 štartovací profil
- 3 vonkajší roh 2-dielny
- 4 prevetrávaná medzera
- 5 nosný profil
- 6 spájacia skrutka
- 7 rozperka
- 8 tepelná izolácia
- 9 podložka termostop
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok



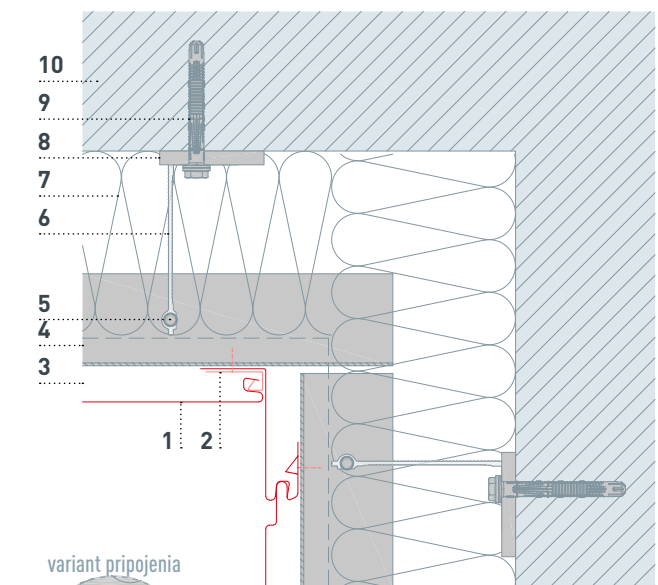
HORNÉ UKONČENIE

- 1 Siding & Siding.X
- 2 kapsový profil ohýbaný
- 3 perforovaný plech, ohýbaný
- 4 prevetrávaná medzera
- 5 nosný profil
- 6 spájacia skrutka
- 7 rozperka
- 8 tepelná izolácia
- 9 podložka termostop
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok

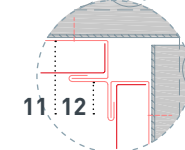


VNÚTORNÝ ROH

- 1 Siding & Siding.X
- 2 štartovací profil
- 3 prevetrávaná medzera
- 4 nosný profil
- 5 spájacia skrutka
- 6 rozperka
- 7 tepelná izolácia
- 8 podložka termostop
- 9 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 10 kotviaci prvok
- 11 kapsový profil ohýbaný
- 12 vnútorný rohový profil



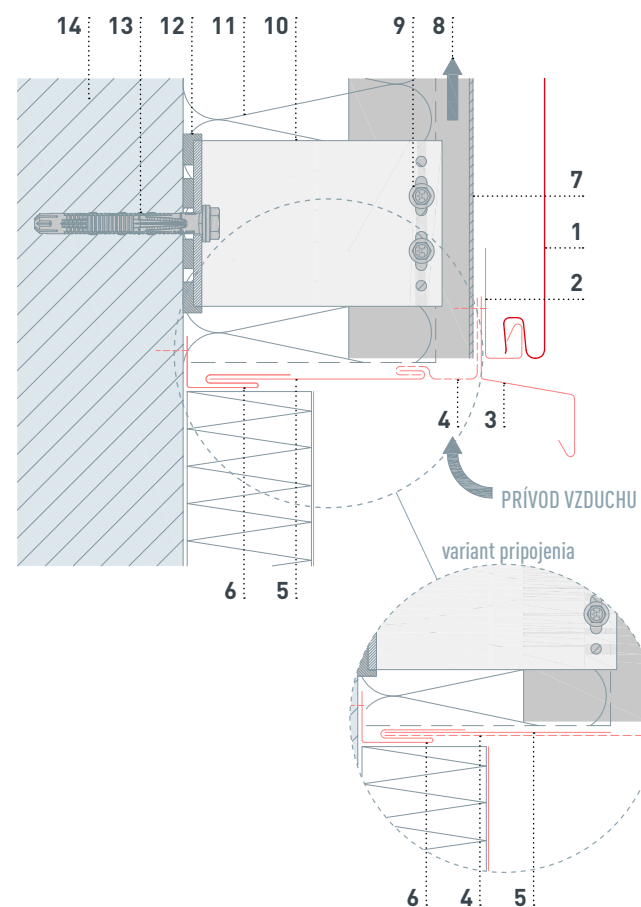
variant pripojenia



POUŽITIE - SIDING KONŠTRUKČNÁ ŠÍRKA 500 A 600 MM (HORIZONTÁLNE PREVEDENIE)

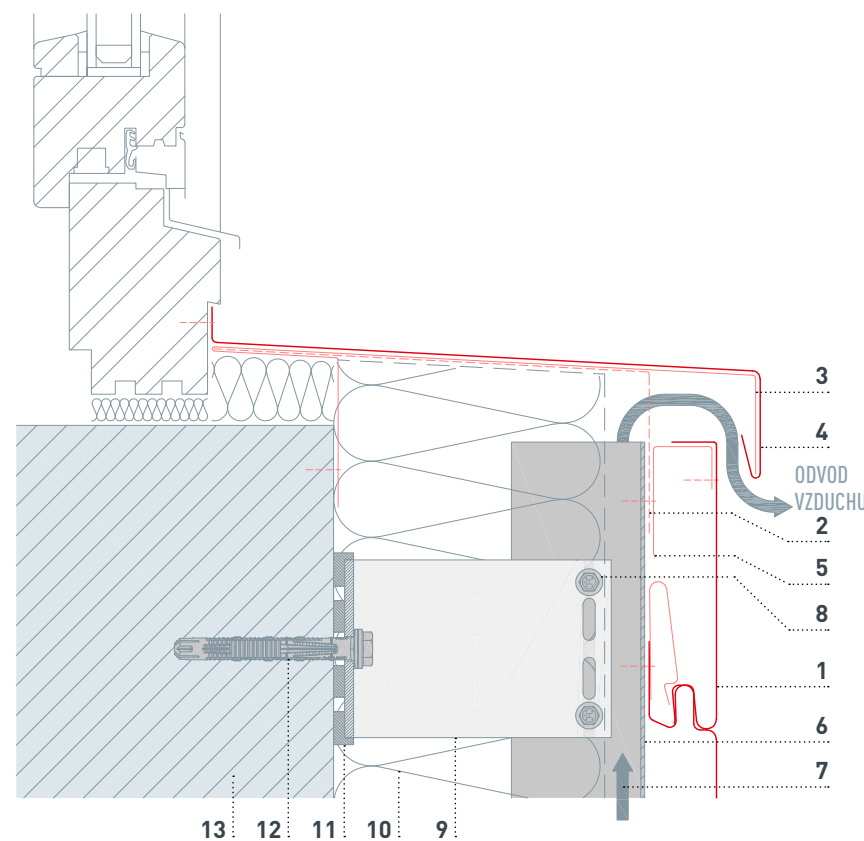
SPODNÉ UKONČENIE

- 1 Siding
- 2 štartovací profil
- 3 odkvapový profil
- 4 perforovaný plech, ohýbaný
- 5 krycí profil
- 6 násuvná lišta
- 7 nosný profil
- 8 prevetrávaná medzera
- 9 spájacia skrutka
- 10 rozperka
- 11 tepelná izolácia
- 12 podložka termostop
- 13 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 14 kotviaci prvok



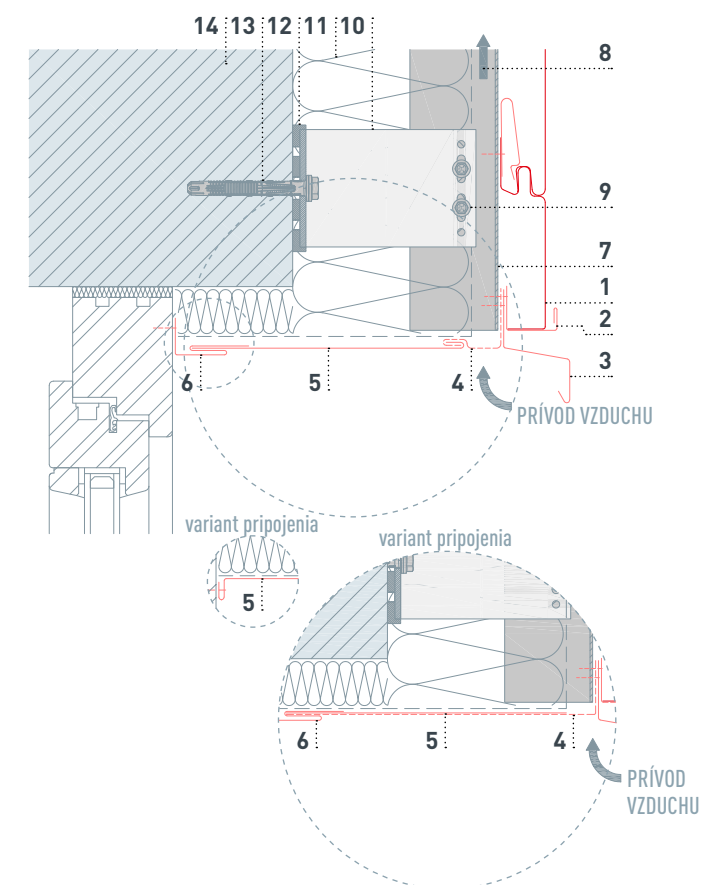
OKENNÝ PARAPET

- 1 Siding
- 2 perforovaný plech, ohýbaný
- 3 držiak okenného parapetu
- 4 okenný parapet
- 5 kapsový profil ohýbaný
- 6 nosný profil
- 7 prevetrávaná medzera
- 8 spájacia skrutka
- 9 rozperka
- 10 tepelná izolácia
- 11 podložka termostop
- 12 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 13 kotviaci prvok



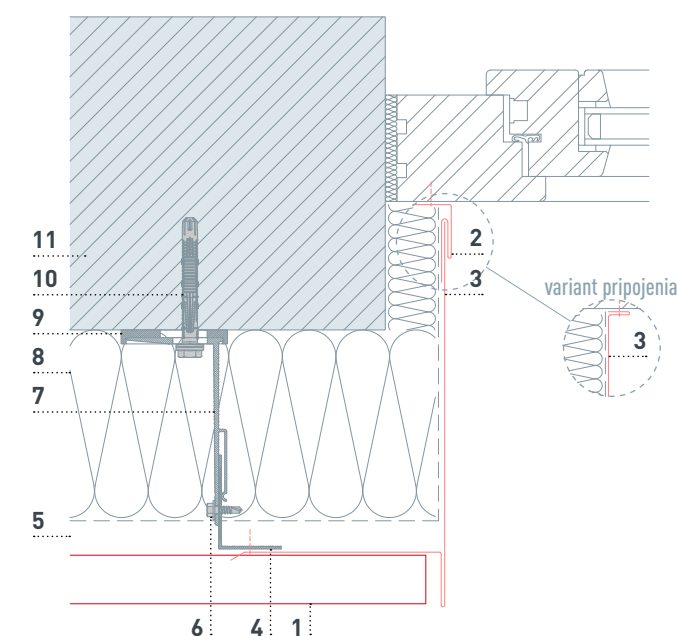
OKENNÉ NADPRAŽIE

- 1 Siding
- 2 kapsový profil ohýbaný
- 3 odkvapový profil
- 4 perforovaný plech, ohýbaný
- 5 krycí profil
- 6 násuvná lišta
- 7 nosný profil
- 8 prevetrávaná medzera
- 9 spájacia skrutka
- 10 rozperka
- 11 tepelná izolácia
- 12 podložka termostop
- 13 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 14 kotviaci prvok



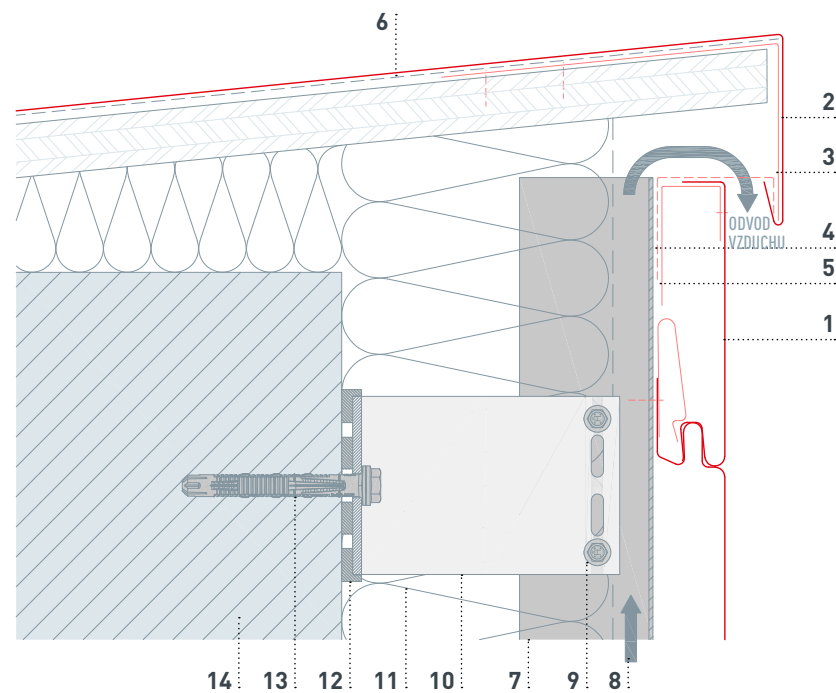
OKENNÉ OSTENIE

- 1 Siding
- 2 násuvná lišta
- 3 profil ostenia
- 4 nosný profil
- 5 prevetrávaná medzera
- 6 spájacia skrutka
- 7 rozperka
- 8 tepelná izolácia
- 9 podložka termostop
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok



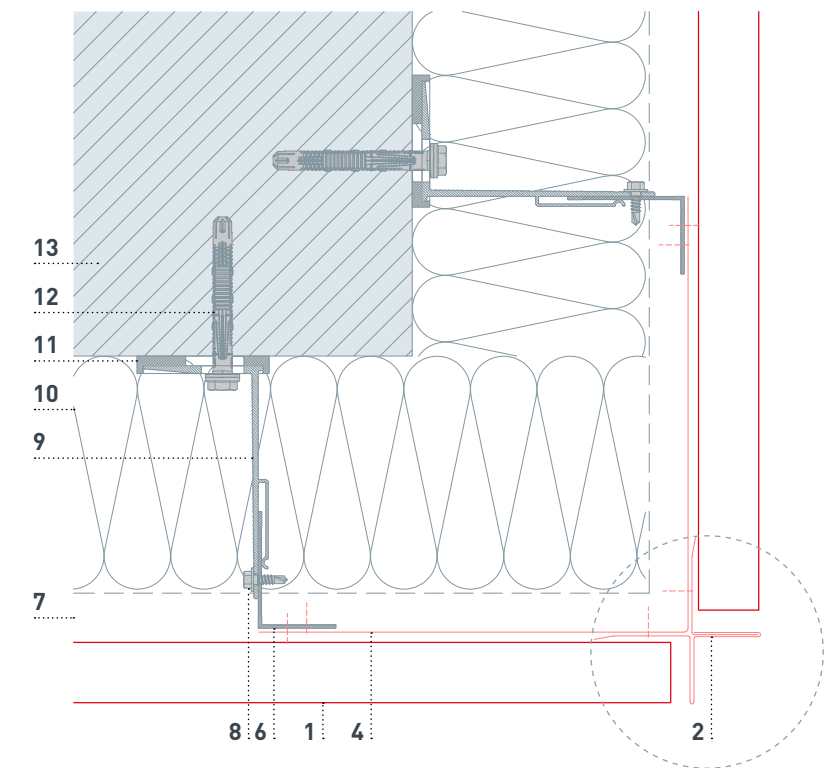
ATIKA

- 1 Siding
- 2 vystužujúci krycí pás
- 3 lepiace pásy
- 4 perforovaný plech, ohýbaný
- 5 kapsový profil ohýbaný
- 6 separačná vrstva
- 7 nosný profil
- 8 prevetrávaná medzera
- 9 spájacia skrutka
- 10 rozperka
- 11 tepelná izolácia
- 12 podložka termostop
- 13 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 14 kotviaci prvok

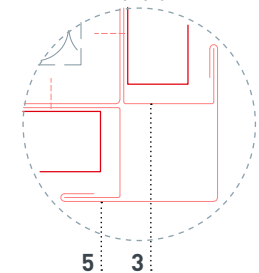


VONKAJŠÍ ROH

- 1 Siding
- 2 vonkajší roh (dvojdielny)
- 3 kapsový profil ohýbaný
- 4 rohový stužujúci profil
- 5 rohový profil vonkajší
- 6 nosný profil
- 7 prevetrávaná medzera
- 8 spájacia skrutka
- 9 rozperka
- 10 tepelná izolácia
- 11 podložka termostop
- 12 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 13 kotviaci prvok

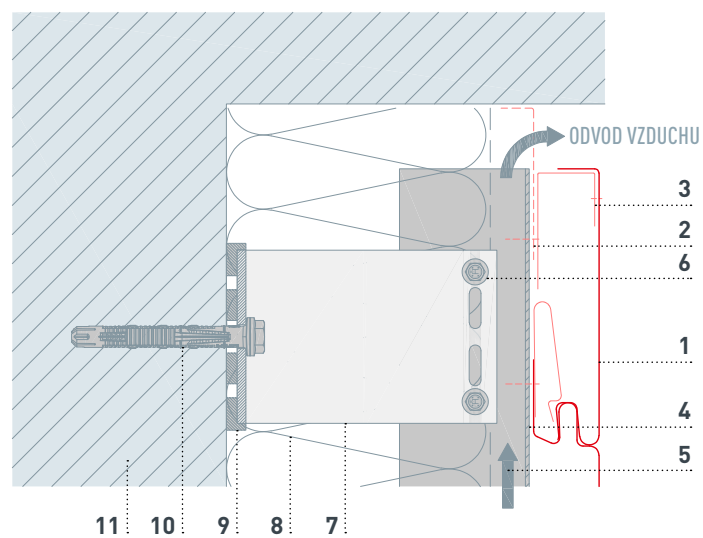


variant pripojenia



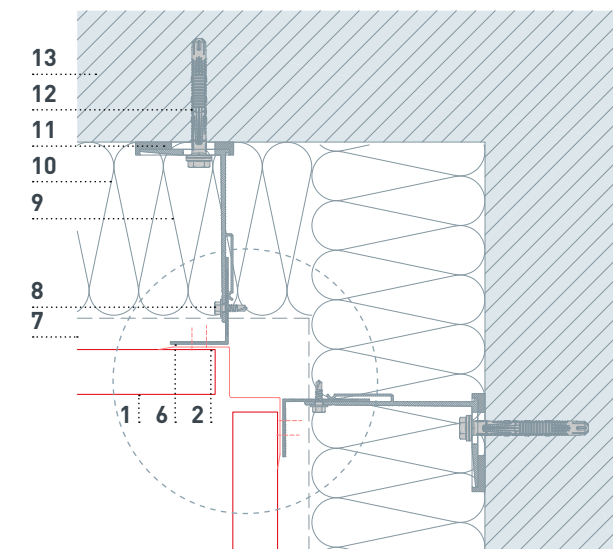
HORNÉ UKONČENIE

- 1 Siding
- 2 perforovaný plech, ohýbaný
- 3 kapsový profil ohýbaný
- 4 nosný profil
- 5 prevetrávaná medzera
- 6 spájacia skrutka
- 7 rozperka
- 8 tepelná izolácia
- 9 podložka termostop
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok

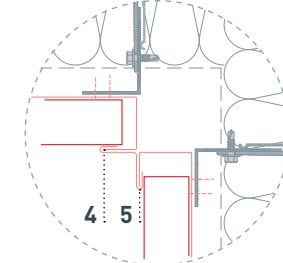


VNÚTORNÝ ROH

- 1 Siding
- 2 vnútorný roh
- 3 rohový profil na prelamaný profil
- 4 kapsový profil ohýbaný
- 5 vnútorný rohový profil
- 6 nosný profil
- 7 prevetrávaná medzera
- 8 spájacia skrutka
- 9 rozperka
- 10 tepelná izolácia
- 11 podložka termostop
- 12 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 13 kotviaci prvok



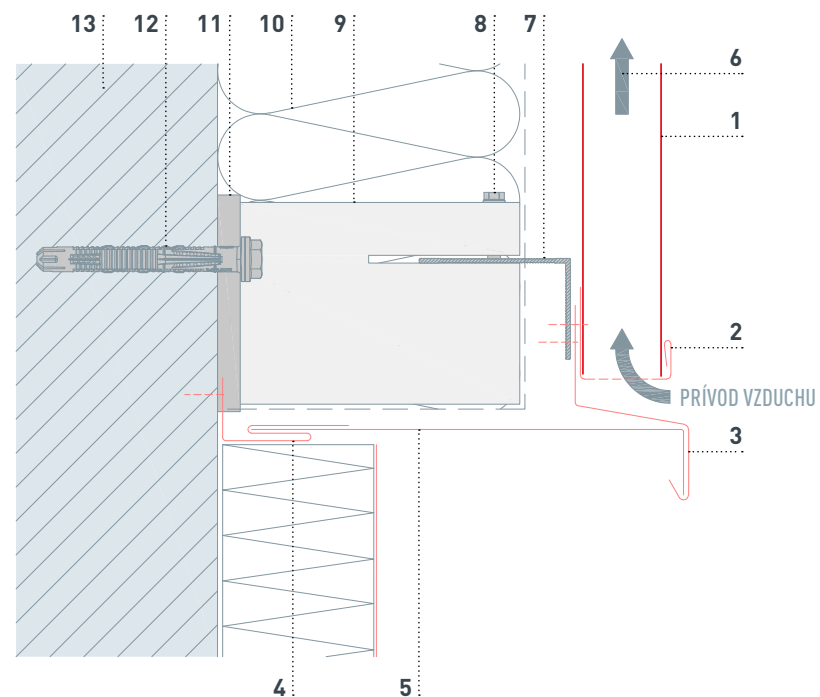
variant pripojenia



POUŽITIE - SIDING KONŠTRUKČNÁ ŠÍRKA 500 A 600 MM (VERTIKÁLNE PREVEDENIE)

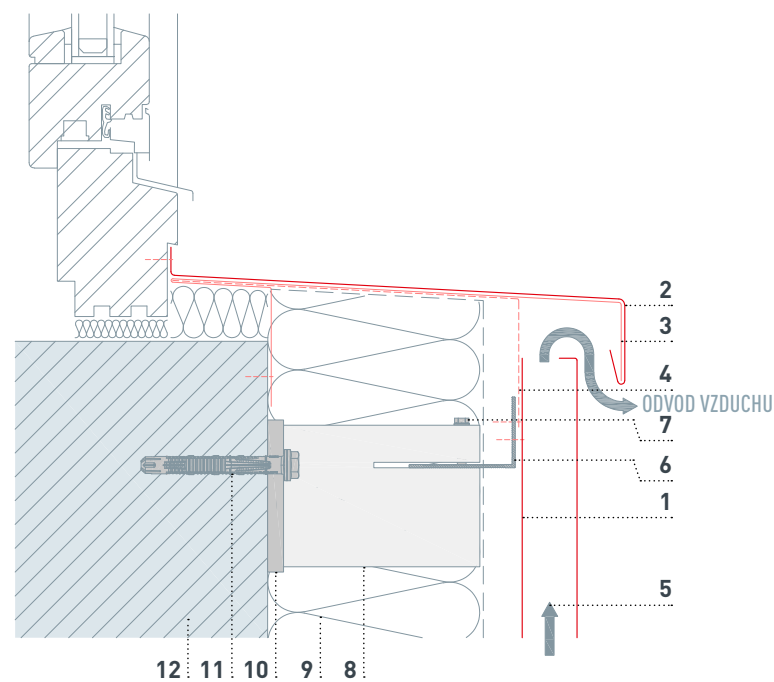
SPODNÉ UKONČENIE

- 1 Siding
- 2 perforovaný plech
- 3 odkvapový profil
- 4 násuvná lišta
- 5 krycí profil
- 6 prevetrávaná medzera
- 7 nosný profil
- 8 spájacia skrutka
- 9 rozperka
- 10 tepelná izolácia
- 11 podložka termostop
- 12 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 13 kotviaci prvok



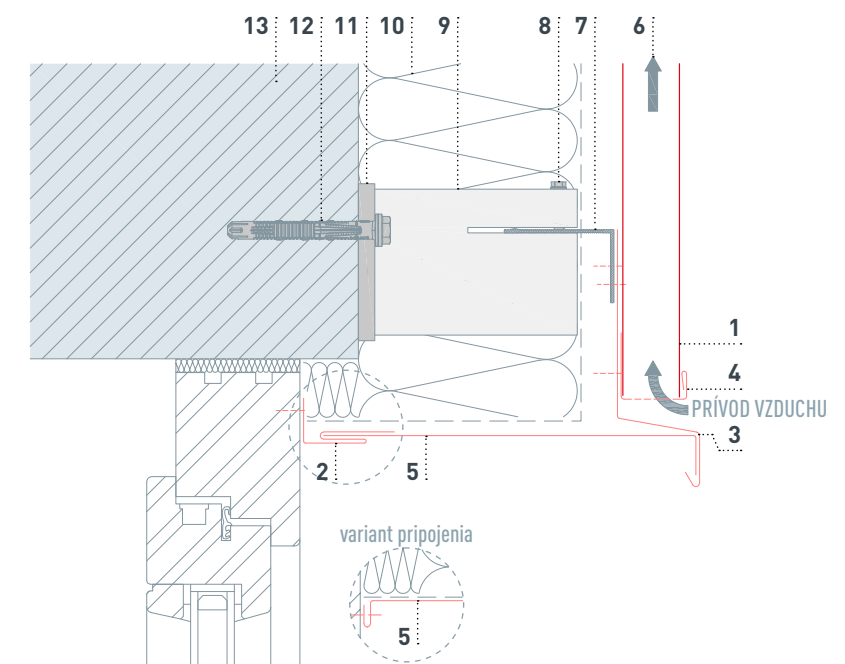
OKENNÝ PARAPET

- 1 Siding
- 2 okenný parapet
- 3 držiak okenného parapetu
- 4 perforovaný plech, ohýbaný
- 5 prevetrávaná medzera
- 6 nosný profil
- 7 spájacia skrutka
- 8 rozperka
- 9 tepelná izolácia
- 10 podložka termostop
- 11 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 12 kotviaci prvok



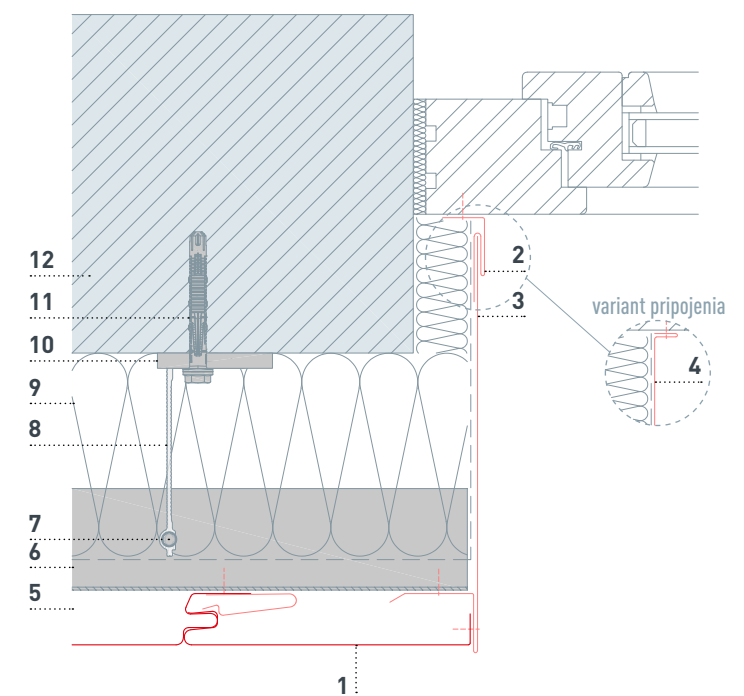
OKENNÉ NADPRAŽIE

- 1 Siding
- 2 násuvná lišta
- 3 odkvapový profil
- 4 perforovaný plech
- 5 krycí profil
- 6 prevetrávaná medzera
- 7 nosný profil
- 8 spájacia skrutka
- 9 rozperka
- 10 tepelná izolácia
- 11 podložka termostop
- 12 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 13 kotviaci prvok



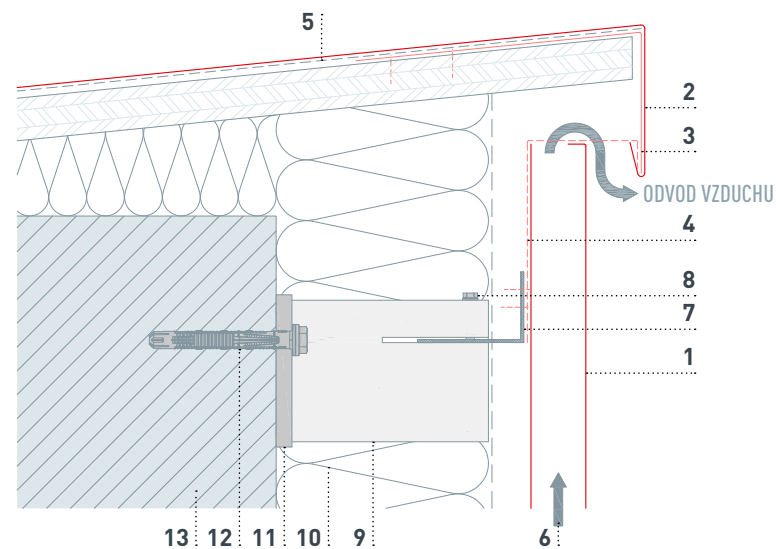
OKENNÉ OSTENIE

- 1 Siding
- 2 násuvná lišta
- 3 profil ostenia
- 4 profil ostenia (varianta)
- 5 prevetrávaná medzera
- 6 nosný profil
- 7 spájacia skrutka
- 8 rozperka
- 9 tepelná izolácia
- 10 podložka termostop
- 11 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 12 kotviaci prvok



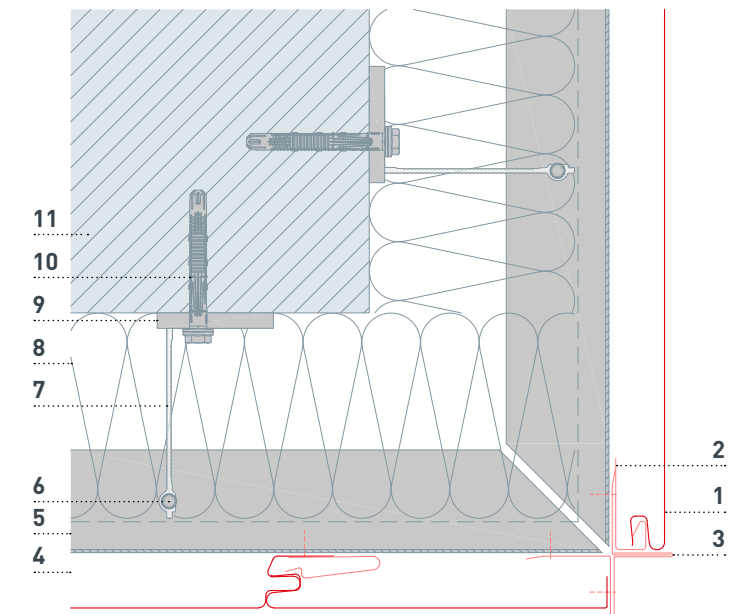
ATIKA

- 1 Siding
- 2 vystužujúci krycí pás
- 3 lepiace pásy
- 4 perforovaný plech, ohýbaný
- 5 separačná vrstva
- 6 prevetrávaná medzera
- 7 nosný profil
- 8 spájacia skrutka
- 9 rozperka
- 10 tepelná izolácia
- 11 podložka termostop
- 12 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 13 kotviaci prvok



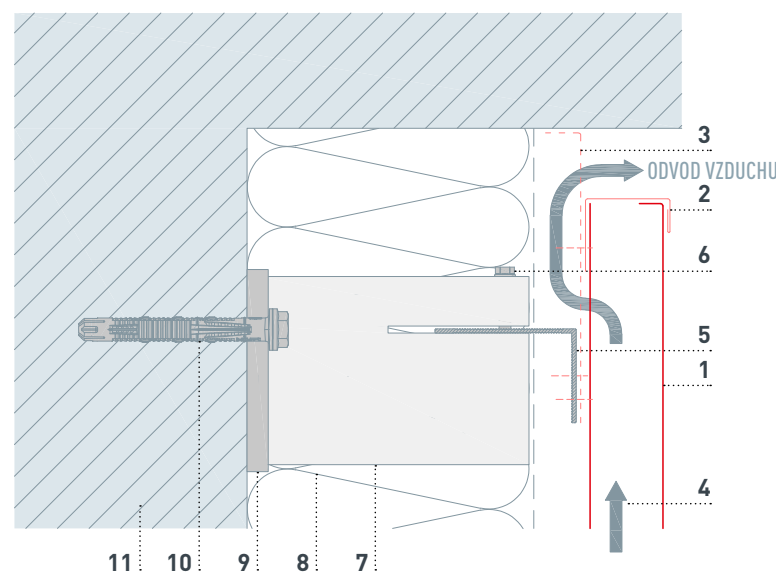
VONKAJŠÍ ROH

- 1 Siding
- 2 štartovací profil
- 3 vonkajší roh 2-dielny
- 4 prevetrávaná medzera
- 5 nosný profil
- 6 spájacia skrutka
- 7 rozperka
- 8 tepelná izolácia
- 9 podložka termostop
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok



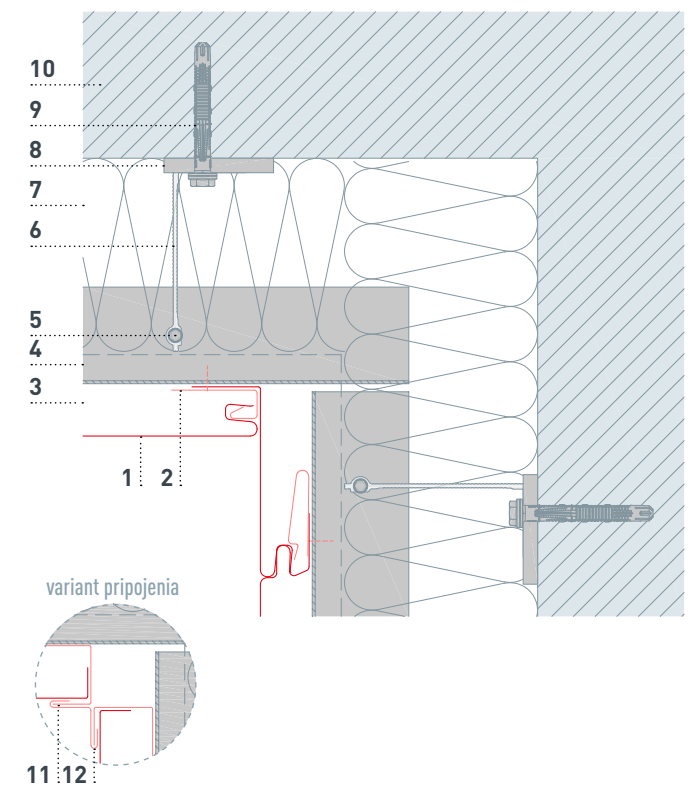
HORNÉ UKONČENIE

- 1 Siding
- 2 kapsový profil ohýbaný
- 3 perforovaný plech, ohýbaný
- 4 prevetrávaná medzera
- 5 nosný profil
- 6 spájacia skrutka
- 7 rozperka
- 8 tepelná izolácia
- 9 podložka termostop
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok



VNÚTORNÝ ROH

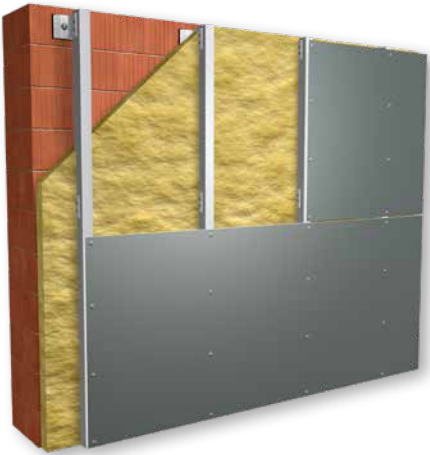
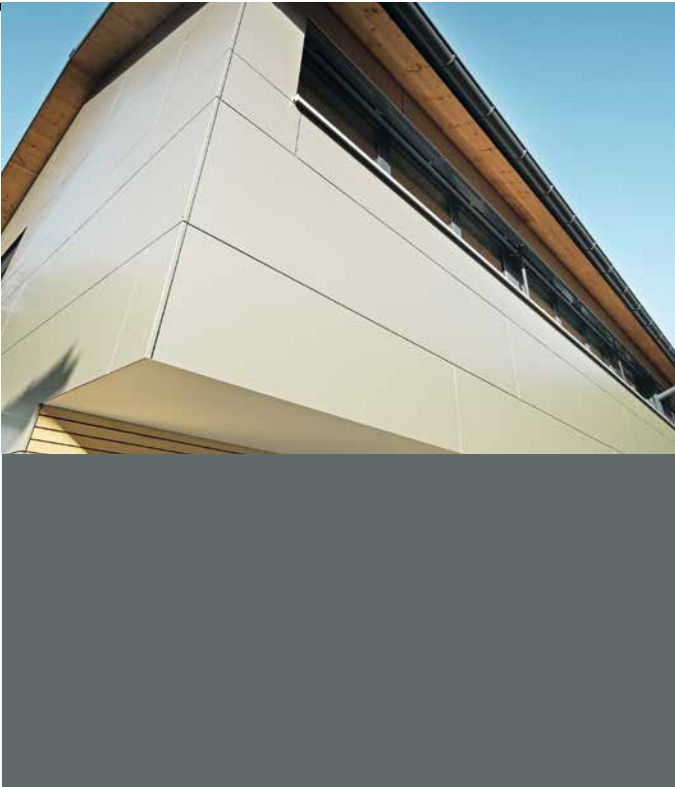
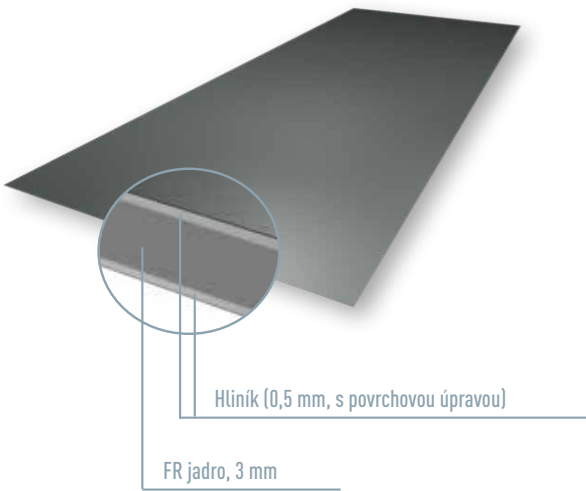
- 1 Siding
- 2 štartovací profil
- 3 prevetrávaná medzera
- 4 nosný profil
- 5 spájacia skrutka
- 6 rozperka
- 7 tepelná izolácia
- 8 podložka termostop
- 9 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 10 kotviaci prvok
- 11 kapsový profil ohýbaný
- 12 vnútorný rohový profil



POUŽITIE - **PREFABOND** HLINÍKOVÝ KOMPOZITNÝ PANEL

PREFABOND HLINÍKOVÝ KOMPOZITNÝ PANEL

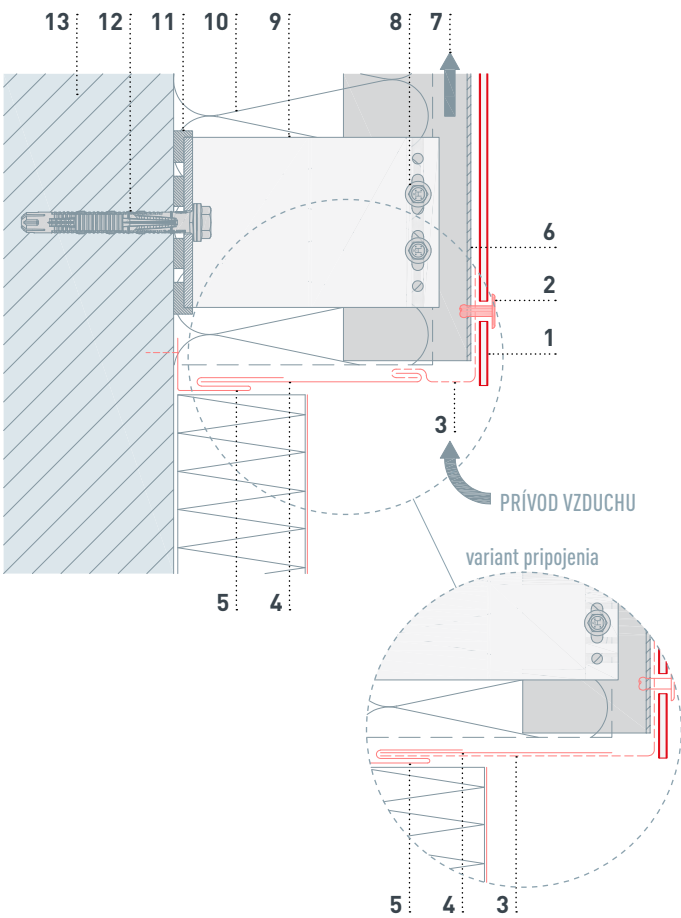
MATERIÁL	Upravený hliník s FR jadrom*, s ochrannou fóliou
UPEVNENIE	Drevená podkonštrukcia: skrutkovanie alebo lepenie Hliníková podkonštrukcia: nitovanie, skrutkovanie alebo lepenie
POVRCHOVÁ ÚPRAVA	vysokokvalitný dvojvrstvový vypaľovaný lak metódou coil-coating Predná strana: Duragloss® 5000 alebo P.10 Spodná strana: ochranný lak
ŠTANDARDNÉ FORMÁTY	4 010 × 1 535 × 4,0 mm (možné aj iné formáty) použiteľný formát: 4 000 x 1 525 mm maximálny povolený formát dosky pre upevnenie lepením: v súlade s montážnymi pokynmi a schváleniami výrobcu lepidla
HMOTNOSŤ	7,6 kg/m²
JADRO	štandardne: FR jadro (fire retardant - ťažko zápalné) *jadro A2 na požiadanie



POUŽITIE - **PREFABOND** HLINÍKOVÝ KOMPOZITNÝ PANEL MECHANICKÉ UPEVNENIE (SKRUTKOVANIE/NITOVANIE)

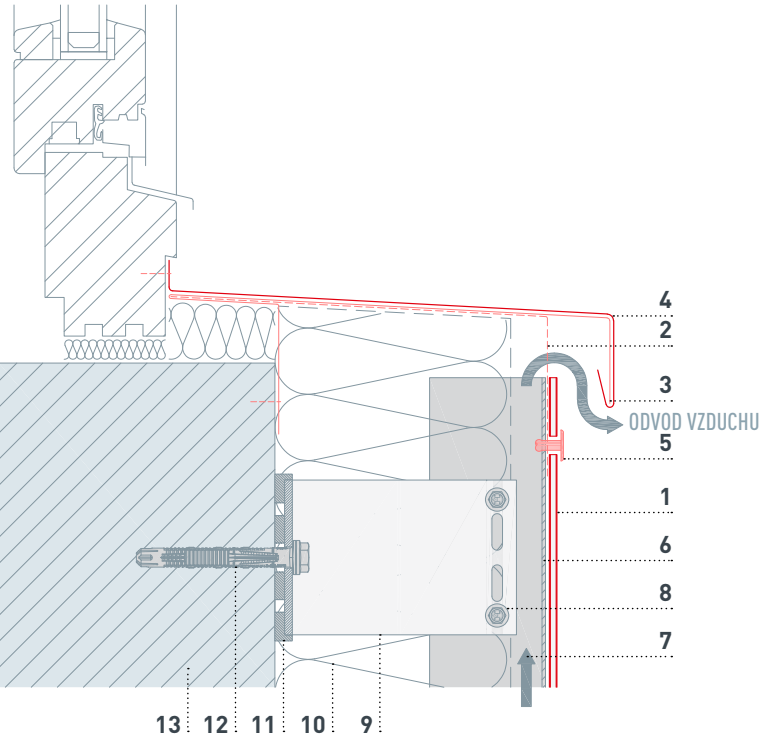
SPODNÉ UKONČENIE

- 1 PREFABOND
- 2 fasádny nit
- 3 perforovaný plech, ohýbaný
- 4 krycí profil
- 5 násuvná lišta
- 6 nosný profil
- 7 prevetrávaná medzera
- 8 spájacia skrutka
- 9 rozperka
- 10 tepelná izolácia
- 11 podložka termostop
- 12 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 13 kotviaci prvok



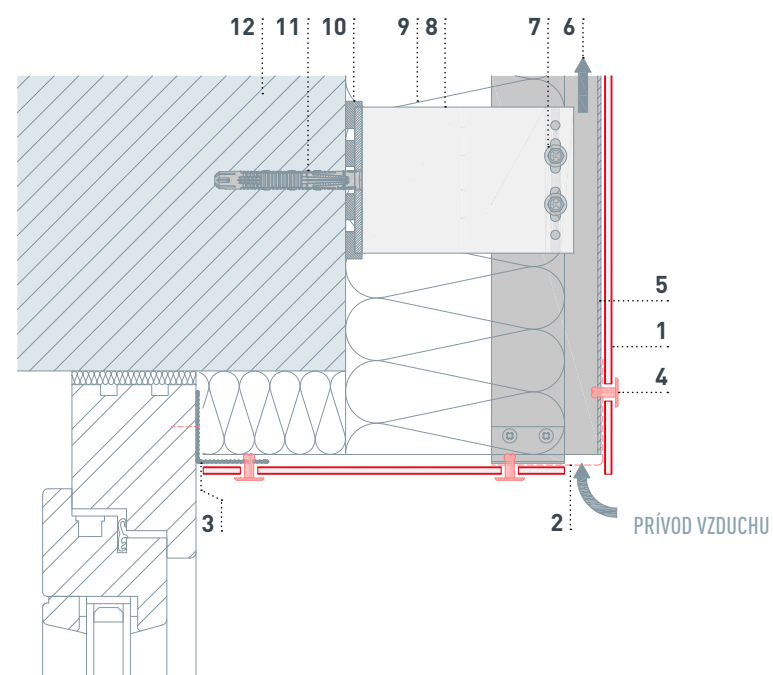
OKENNÝ PARAPET

- 1 PREFABOND
- 2 perforovaný plech, ohýbaný
- 3 držiak okenného parapetu
- 4 okenný parapet
- 5 fasádny nit
- 6 nosný profil
- 7 prevetrávaná medzera
- 8 spájacia skrutka
- 9 rozperka
- 10 tepelná izolácia
- 11 podložka termostop
- 12 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 13 kotviaci prvok



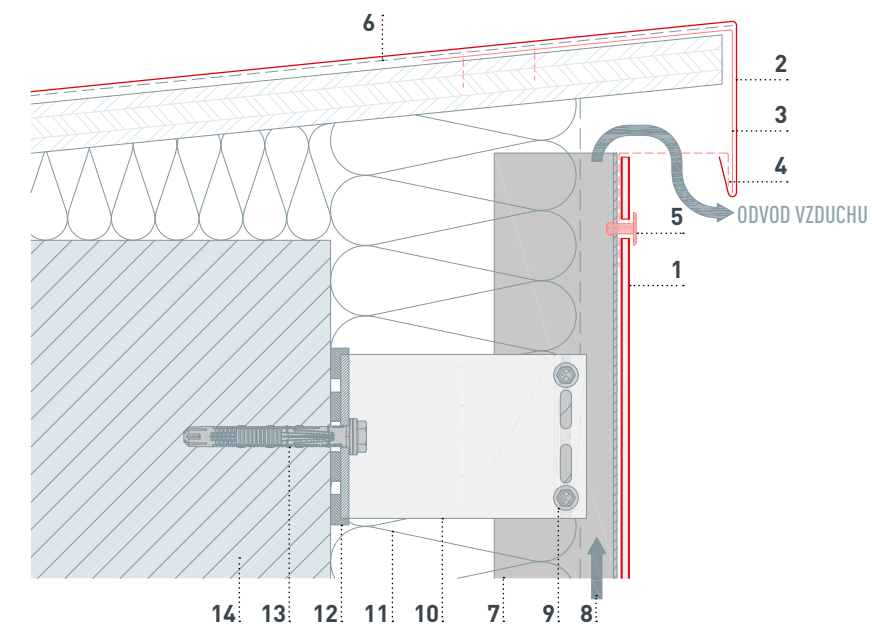
OKENNÉ NADPRAŽIE

- 1 PREFABOND
- 2 perforovaný plech, ohýbaný
- 3 L-profil pre uchytienie nadpražia
- 4 fasádny nit
- 5 nosný profil
- 6 prevetrávaná medzera
- 7 spájacia skrutka
- 8 rozperka
- 9 tepelná izolácia
- 10 podložka termostop
- 11 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 12 kotviaci prvok



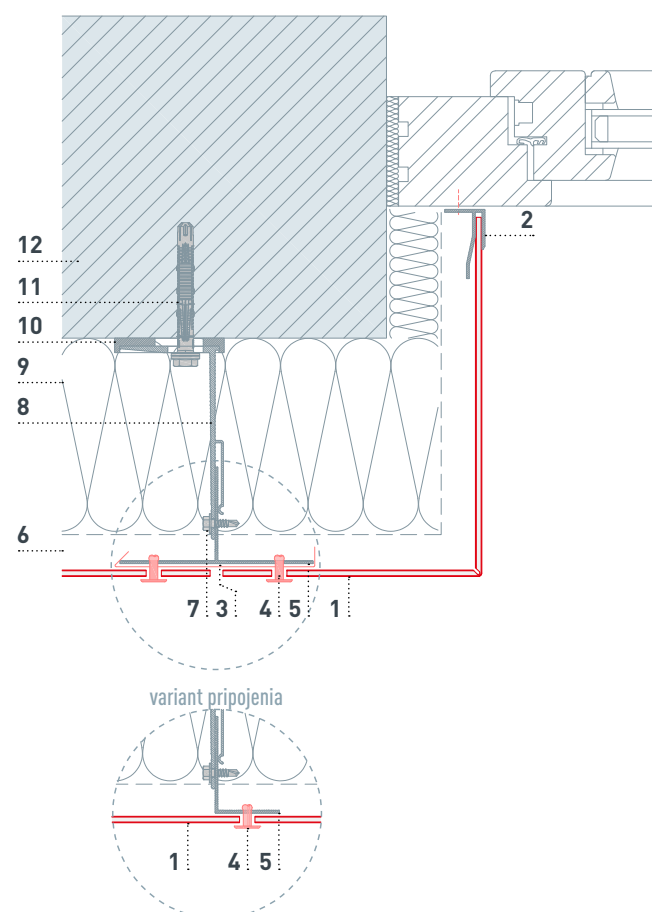
ATIKA

- 1 PREFABOND
- 2 vystužujúci krycí pás
- 3 lepiace pásy
- 4 perforovaný plech, ohýbaný
- 5 fasádny nit
- 6 separačná vrstva
- 7 nosný profil
- 8 prevetrávaná medzera
- 9 spájacia skrutka
- 10 rozperka
- 11 tepelná izolácia
- 12 podložka termostop
- 13 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 14 kotviaci prvok



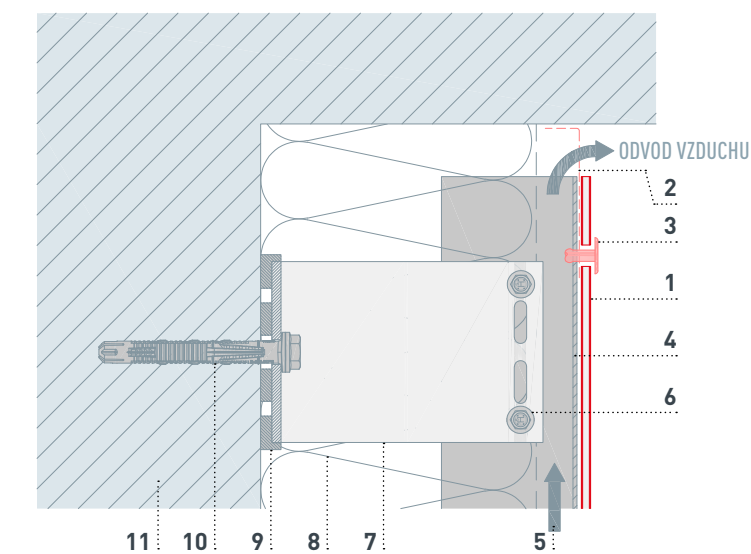
OKENNÉ OSTENIE

- 1 PREFABOND
- 2 E-profil pre PREFABOND
- 3 lemovací profil škáry (vertikálny)
- 4 fasádny nit
- 5 nosný profil
- 6 prevetrávaná medzera
- 7 spájacia skrutka
- 8 rozperka
- 9 tepelná izolácia
- 10 podložka termostop
- 11 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 12 kotviaci prvok



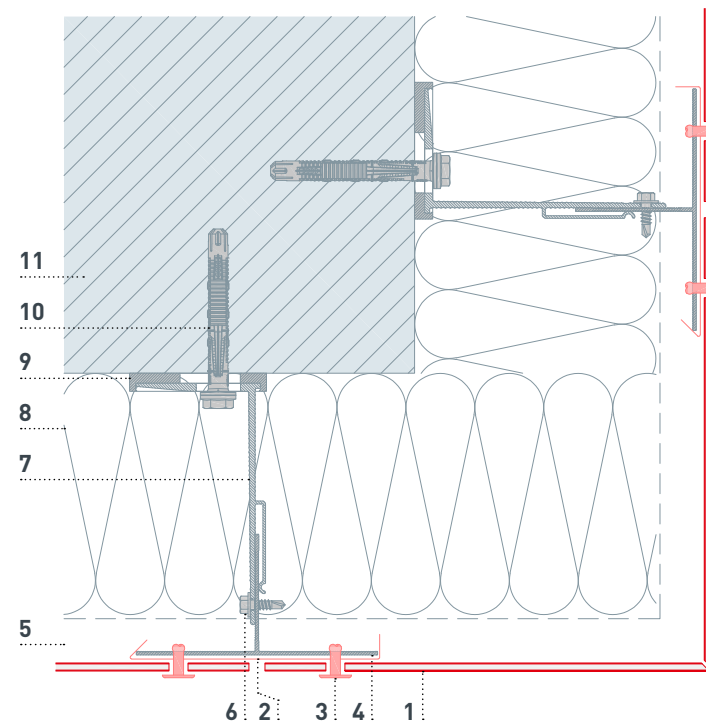
HORNÉ UKONČENIE

- 1 PREFABOND
- 2 perforovaný plech, ohýbaný
- 3 fasádny nit
- 4 nosný profil
- 5 prevetrávaná medzera
- 6 spájacia skrutka
- 7 rozperka
- 8 tepelná izolácia
- 9 podložka termostop
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok



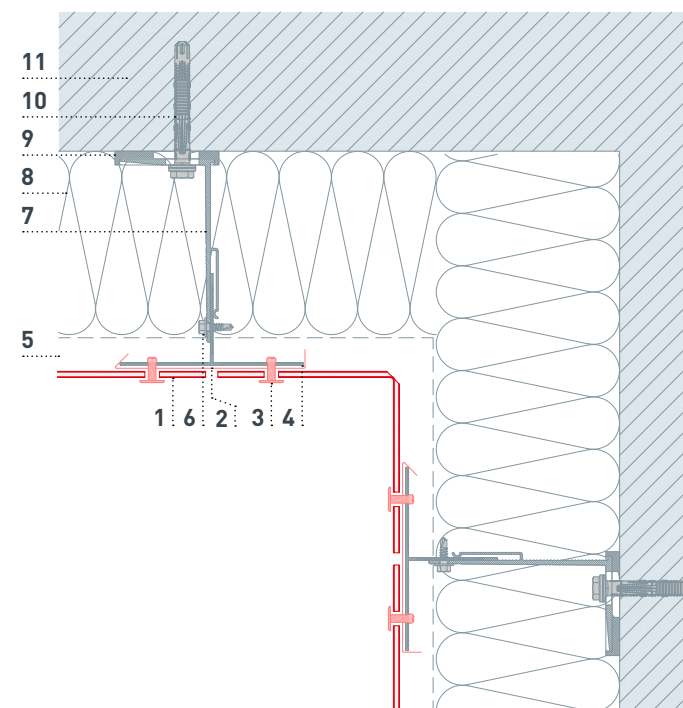
VONKAJŠÍ ROH

- 1 PREFABOND
- 2 lemovací profil škáry (vertikální)
- 3 fasádny nit
- 4 nosný profil
- 5 prevetrávaná medzera
- 6 spájacia skrutka
- 7 rozperka
- 8 tepelná izolácia
- 9 podložka termostop
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok



VNÚTORNÝ ROH

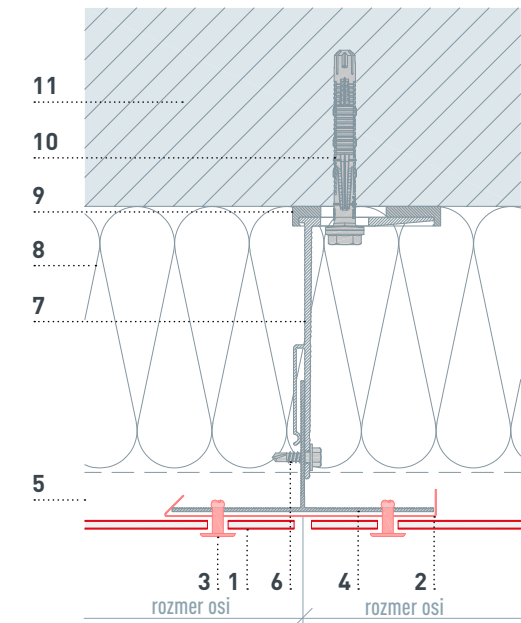
- 1 PREFABOND
- 2 lemovací profil škáry (vertikální)
- 3 fasádny nit
- 4 nosný profil
- 5 prevetrávaná medzera
- 6 spájacia skrutka
- 7 rozperka
- 8 tepelná izolácia
- 9 podložka termostop
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok



POUŽITIE - PREFABOND HLINÍKOVÝ KOMPOZITNÝ PANEL - UPEVNENIE NITOVANÍM

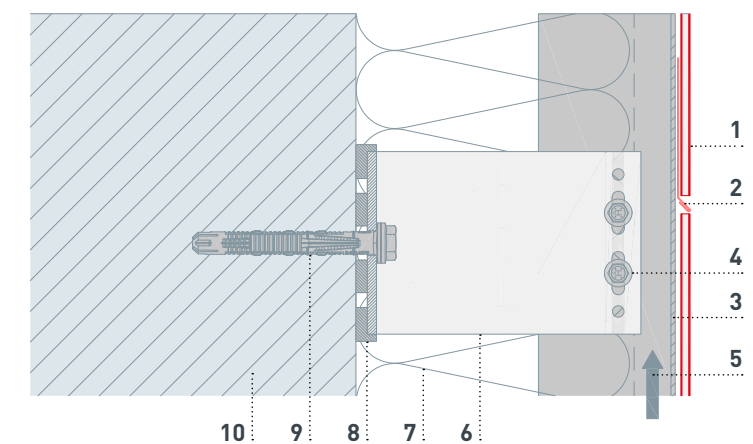
LEMOVACÍ PROFIL ŠKÁRY (VERTIKÁLNY)

- 1 PREFABOND
- 2 lemovací profil škáry (vertikální)
- 3 fasádny nit
- 4 nosný profil
- 5 prevetrávaná medzera
- 6 spájacia skrutka
- 7 rozperka
- 8 tepelná izolácia
- 9 podložka termostop
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok



LEMOVACÍ PROFIL ŠKÁRY (HORIZONTÁLNY)

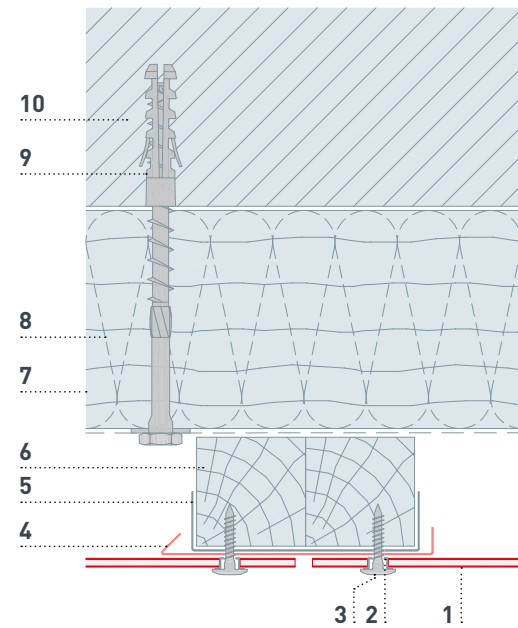
- 1 PREFABOND
- 2 lemovací profil škáry (horizontální)
- 3 nosný profil
- 4 spájacia skrutka
- 5 prevetrávaná medzera
- 6 rozperka
- 7 tepelná izolácia
- 8 podložka termostop
- 9 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 10 kotviaci prvok



POUŽITIE - **PREFABOND** HLINÍKOVÝ KOMPOZITNÝ PANEL - UPEVNENIE SKRUTKOVANÍM

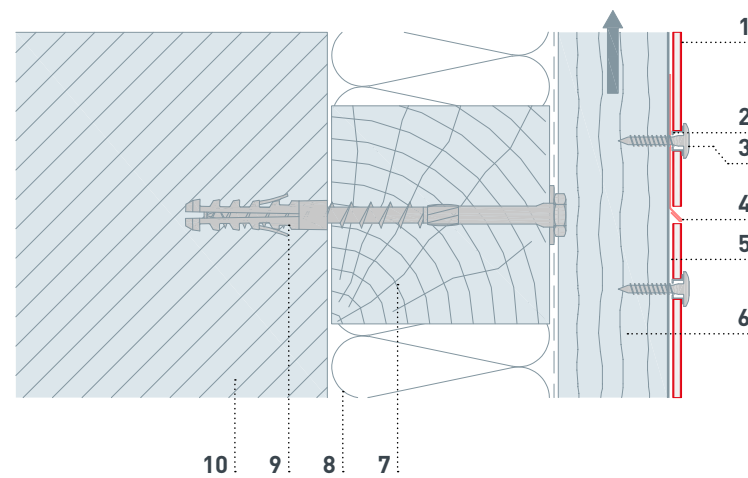
LEMOVACÍ PROFIL ŠKÁRY (VERTIKÁLNY)

- 1 PREFABOND
- 2 tesniaca podložka
- 3 fasádna skrutka
- 4 lemovací profil škáry (vertikálny)
- 5 EPDM utesňovací pás
- 6 kontralatovanie - zadné vetranie
- 7 hranol
- 8 tepelná izolácia
- 9 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 10 kotviaci prvok



LEMOVACÍ PROFIL ŠKÁRY (HORIZONTÁLNY)

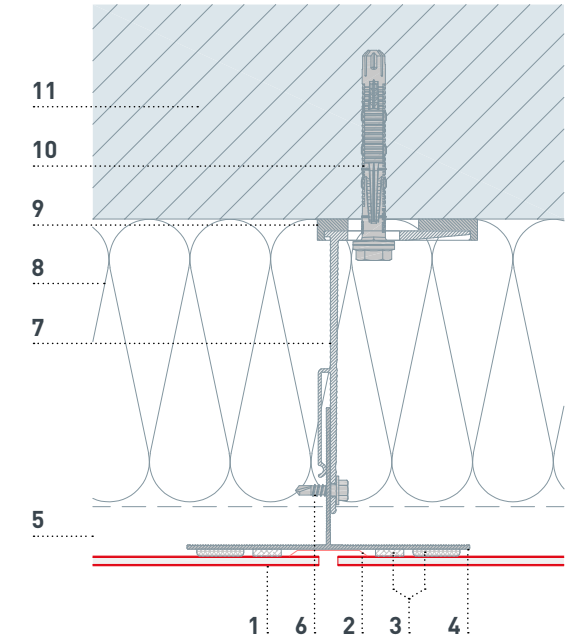
- 1 PREFABOND
- 2 tesniaca podložka
- 3 fasádna skrutka
- 4 lemovací profil škáry (horizontálny)
- 5 EPDM utesňovací pás
- 6 kontralatovanie - zadné vetranie
- 7 hranol
- 8 tepelná izolácia
- 9 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 10 kotviaci prvok



POUŽITIE - **PREFABOND** HLINÍKOVÝ KOMPOZITNÝ PANEL - UPEVNENIE LEPENÍM

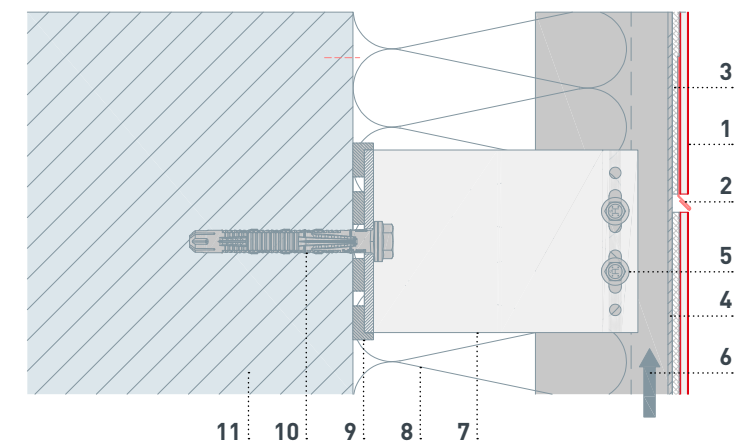
LEMOVACÍ PROFIL ŠKÁRY (VERTIKÁLNY)

- 1 PREFABOND
- 2 lemovací profil škáry
- 3 systémové upevnenie lepením
- 4 nosný profil
- 5 prevetrávaná medzera
- 6 spájacia skrutka
- 7 rozperka
- 8 tepelná izolácia
- 9 podložka termostop
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok



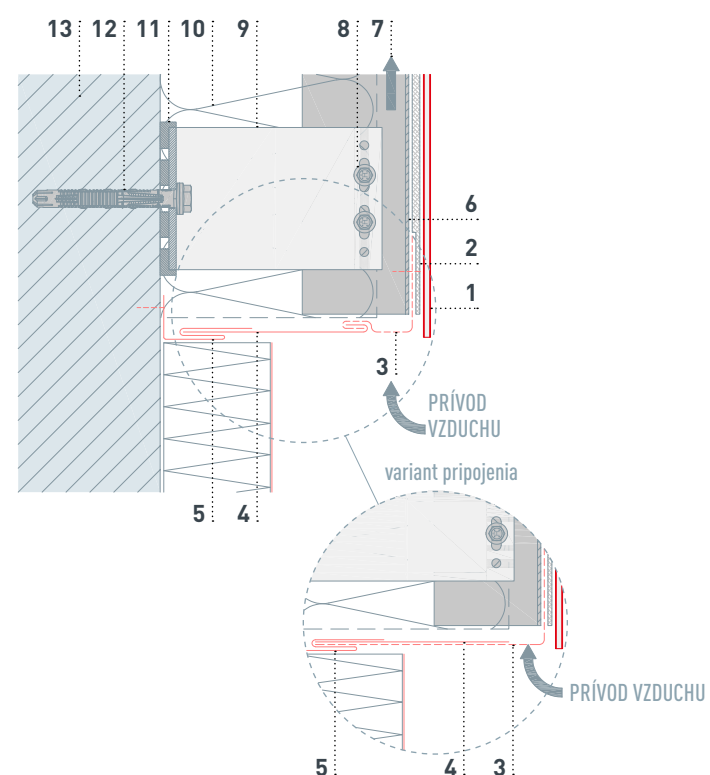
LEMOVACÍ PROFIL ŠKÁRY (HORIZONTÁLNY)

- 1 PREFABOND
- 2 lemovací profil škáry (horizontálny)
- 3 systémové upevnenie lepením
- 4 nosný profil
- 5 spájacia skrutka
- 6 prevetrávaná medzera
- 7 rozperka
- 8 tepelná izolácia
- 9 podložka termostop
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok



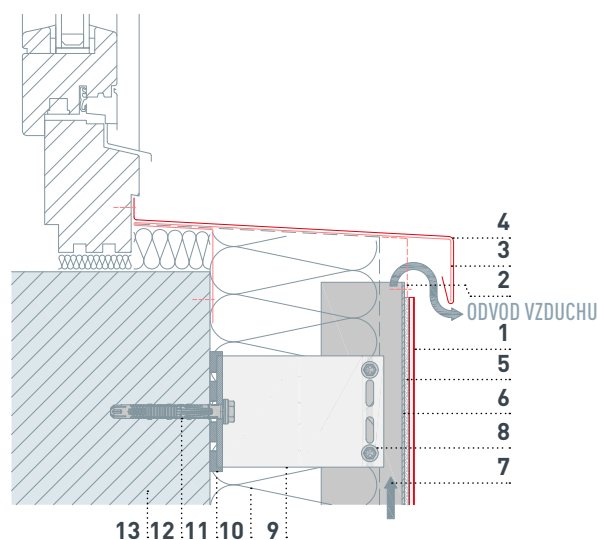
SPODNÉ UKONČENIE

- 1 PREFABOND
- 2 systémové upevnenie lepením
- 3 perforovaný plech, ohýbaný
- 4 krycí profil
- 5 násuvná lišta
- 6 nosný profil
- 7 prevetrávaná medzera
- 8 spájacia skrutka
- 9 rozperka
- 10 tepelná izolácia
- 11 podložka termostop
- 12 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 13 kotviaci prvok



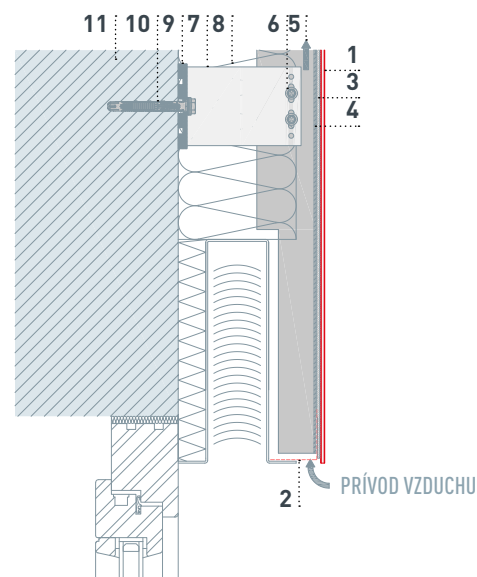
OKENNÝ PARAPET

- 1 PREFABOND
- 2 perforovaný plech, ohýbaný
- 3 držiak okenného parapetu
- 4 okenný parapet
- 5 systémové upevnenie lepením
- 6 nosný profil
- 7 prevetrávaná medzera
- 8 spájacia skrutka
- 9 rozperka
- 10 tepelná izolácia
- 11 podložka termostop
- 12 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 13 kotviaci prvok



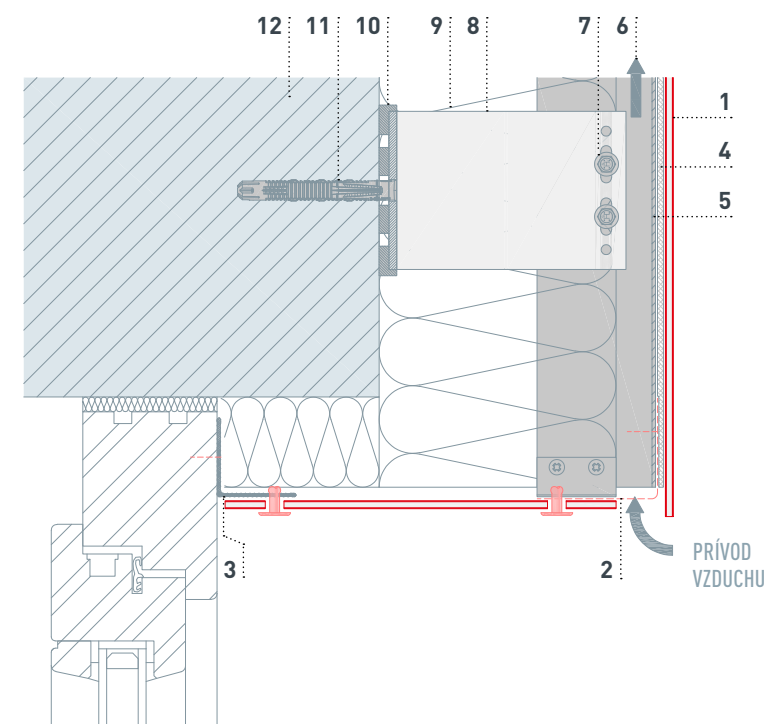
OKENNÉ NADPRAŽIE S VONKAJŠÍMI ŽALÚZIAMI

- 1 PREFABOND
- 2 perforovaný plech, ohýbaný
- 3 systémové upevnenie lepením
- 4 nosný profil
- 5 prevetrávaná medzera
- 6 spájacia skrutka
- 7 rozperka
- 8 tepelná izolácia
- 9 podložka termostop
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok



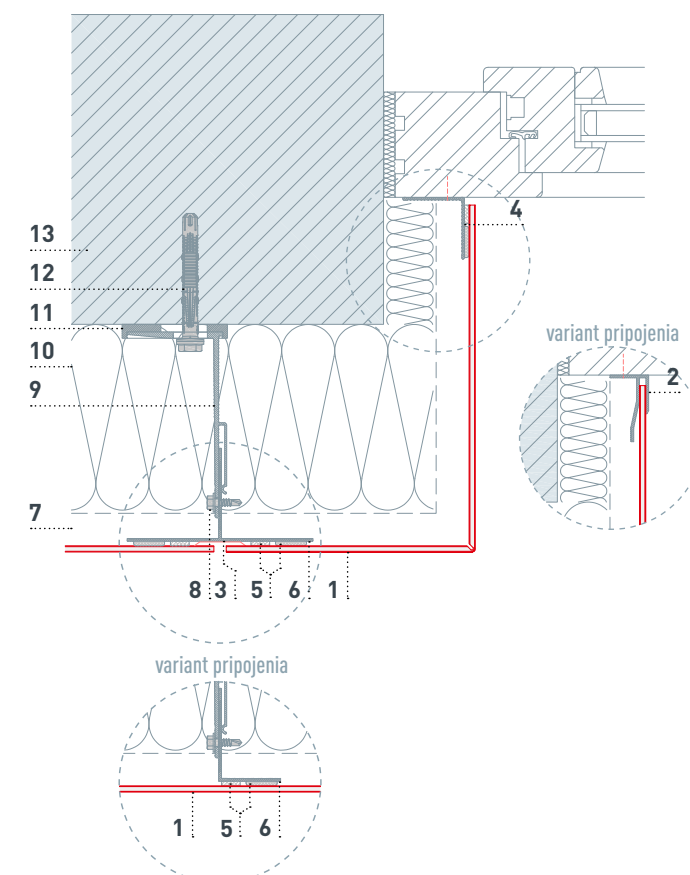
OKENNÉ NADPRAŽIE

- 1 PREFABOND
- 2 perforovaný plech, ohýbaný
- 3 L-profil pre uchytienie nadpražia
- 4 systémové upevnenie lepením
- 5 nosný profil
- 6 prevetrávaná medzera
- 7 spájacia skrutka
- 8 rozperka
- 9 tepelná izolácia
- 10 podložka termostop
- 11 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 12 kotviaci prvok



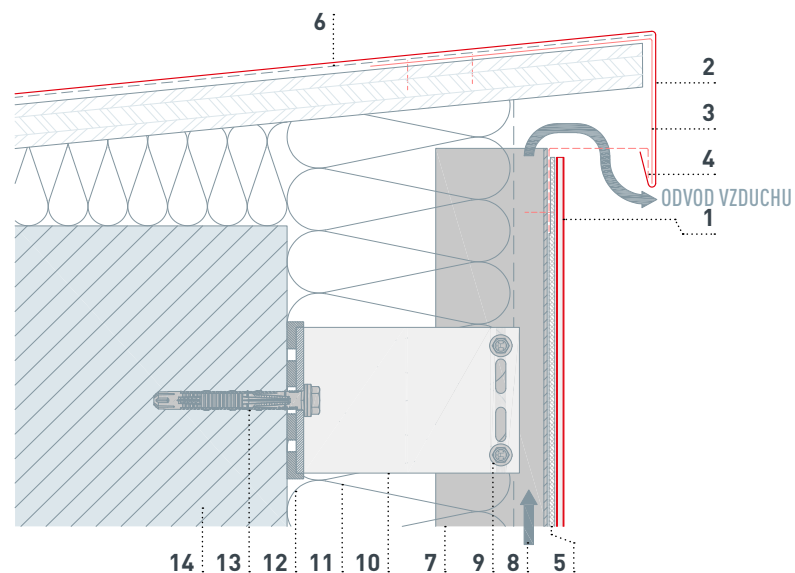
OKENNÉ OSTENIE

- 1 PREFABOND
- 2 F-profil pre PREFABOND
- 3 lemovací profil škáry
- 4 L-profil pre uchytienie nadpražia
- 5 systémové upevnenie lepením
- 6 nosný profil
- 7 prevetrávaná medzera
- 8 spájacia skrutka
- 9 rozperka
- 10 tepelná izolácia
- 11 podložka termostop
- 12 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 13 kotviaci prvok



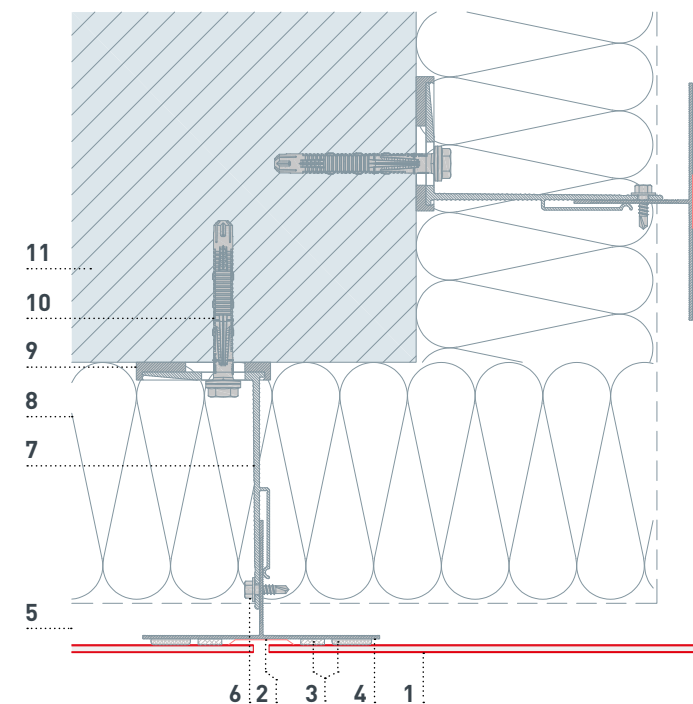
ATIKA

- 1 PREFABOND
- 2 vystužujúci krycí pás
- 3 lepiace pásy
- 4 perforovaný plech, ohýbaný
- 5 systémové upevnenie lepením
- 6 separačná vrstva
- 7 nosný profil
- 8 prevetrávaná medzera
- 9 spájacia skrutka
- 10 rozperka
- 11 tepelná izolácia
- 12 podložka termostop
- 13 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 14 kotviaci prvok



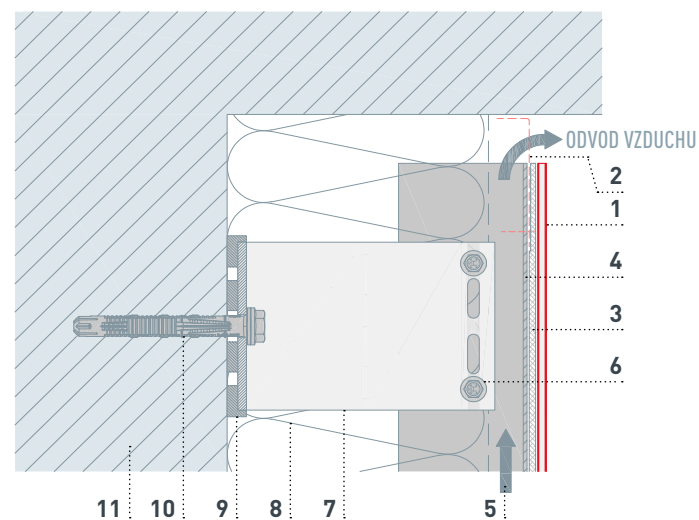
VONKAJŠÍ ROH

- 1 PREFABOND
- 2 lemovací profil škáry
- 3 systémové upevnenie lepením
- 4 nosný profil
- 5 prevetrávaná medzera
- 6 spájacia skrutka
- 7 rozperka
- 8 tepelná izolácia
- 9 podložka termostop
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok



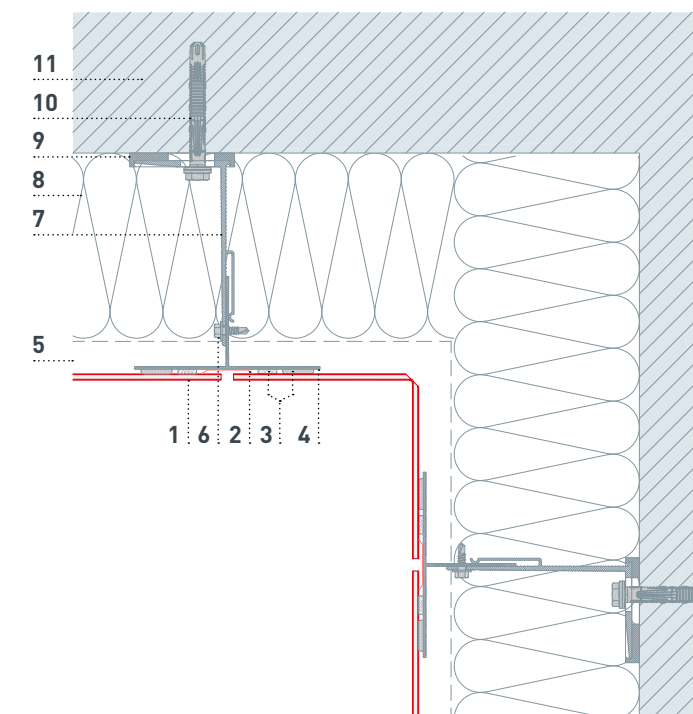
HORNÉ UKONČENIE

- 1 PREFABOND
- 2 perforovaný plech, ohýbaný
- 3 systémové upevnenie lepením
- 4 nosný profil
- 5 prevetrávaná medzera
- 6 spájacia skrutka
- 7 rozperka
- 8 tepelná izolácia
- 9 podložka termostop
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok



VNÚTORNÝ ROH

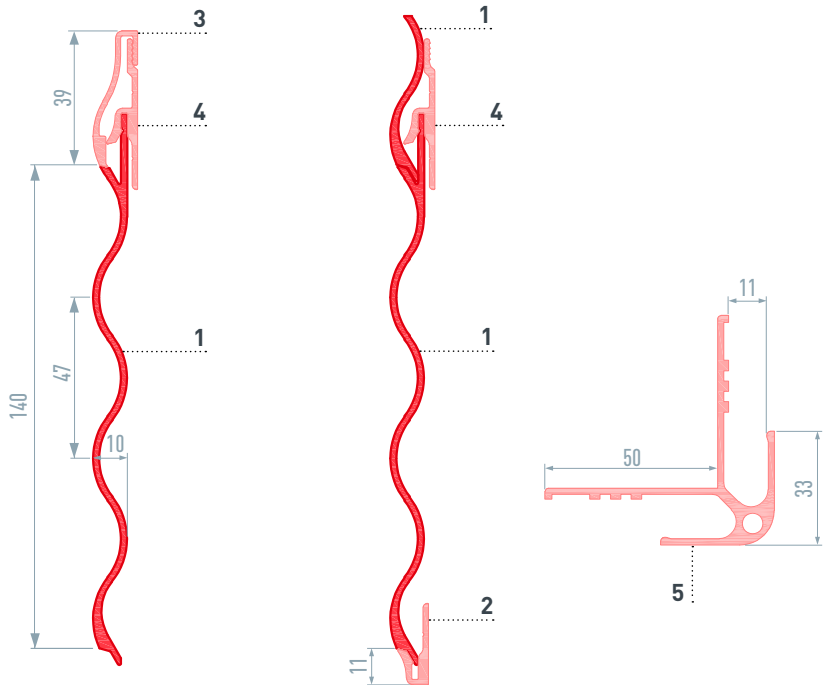
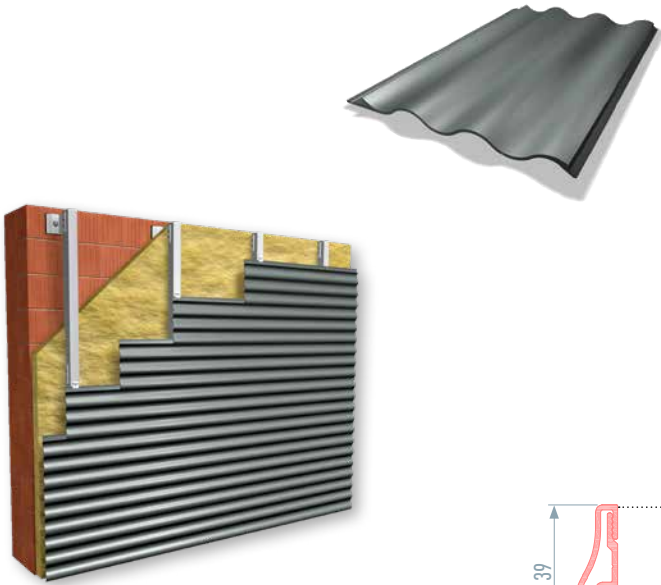
- 1 PREFABOND
- 2 lemovací profil škáry
- 3 systémové upevnenie lepením
- 4 nosný profil
- 5 prevetrávaná medzera
- 6 spájacia skrutka
- 7 rozperka
- 8 tepelná izolácia
- 9 podložka termostop
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok



POUŽITIE - TLAČENÉ LISOVANÉ PROFILY

VLNITÝ PROFIL

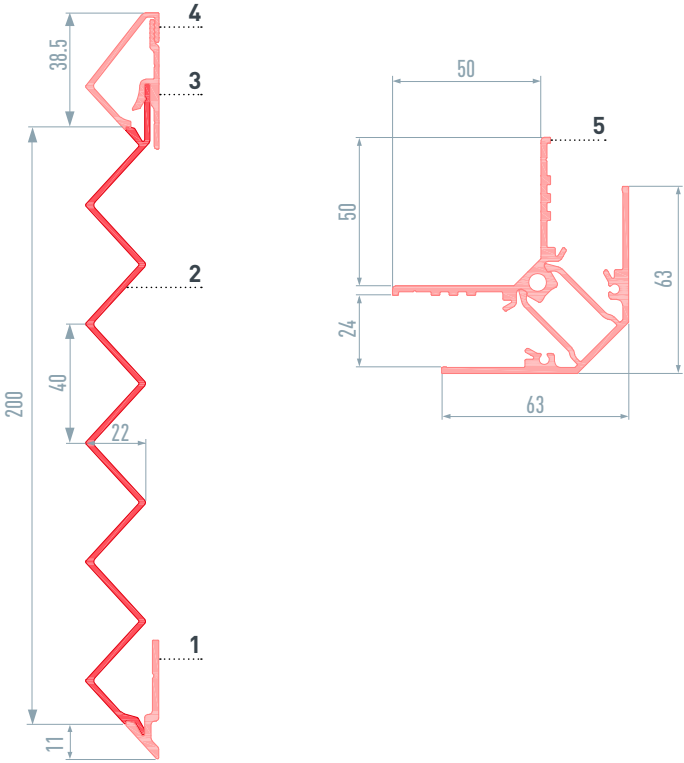
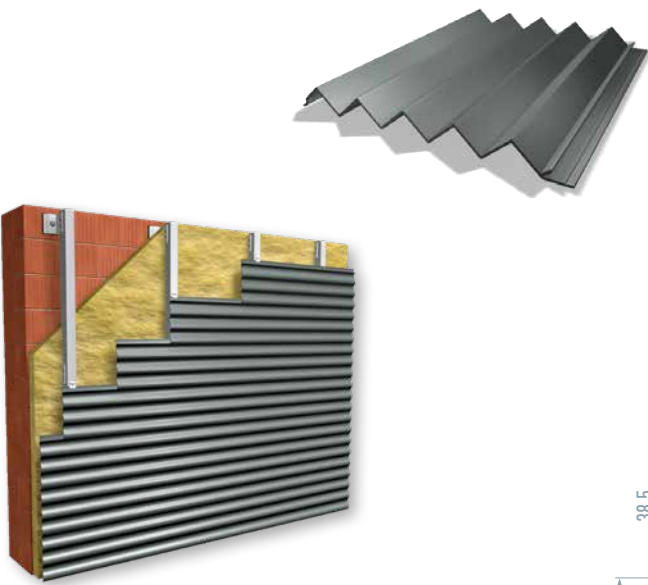
MATERIÁL	tlačená lisovaná hliníková zliatina
UPEVNENIE	skryté skrutkovanie
POVRCH	prírodný, práškovo lakovaný POZOR! Poskytnúť práškovú povrchovú úpravu vo farbách P.10 nie je možné. Vyrobené z eloxovateľného materiálu.
ROZMERY	10 / 47 / 2,00 mm; šírka: 140 mm
HMOTNOSŤ	6,6 kg/m ²



- 1 vlnitý profil 10 / 47 / 2 mm
- 2 štartovací profil pre vlnitý profil
- 3 ukončovací profil pre vlnitý profil
- 4 dilatačná príponka pre vlnitý profil
- 5 rohový profil pre vlnitý profil

PRELAMOVANÝ PROFIL

MATERIÁL	tlačená lisovaná hliníková zliatina
UPEVNENIE	skryté skrutkovanie
POVRCH	prírodný, práškovo lakovaný POZOR! Poskytnúť práškovú povrchovú úpravu vo farbách P.10 nie je možné. Vyrobené z eloxovateľného materiálu.
ROZMERY	22 / 40 / 2,00 mm; šírka: 200 mm
HMOTNOSŤ	7,5 kg/m ²

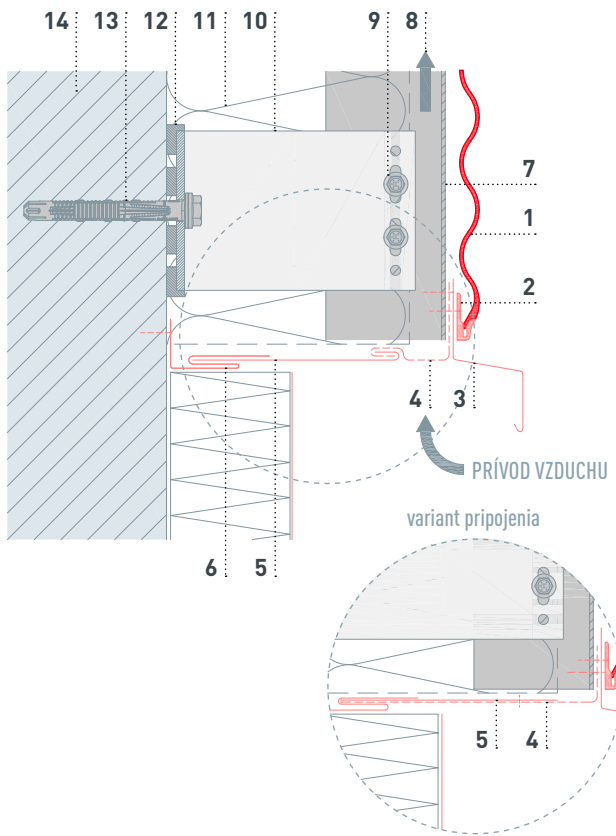


- 1 štartovací profil pre prelamový profil
- 2 prelamovaný profil 22 / 40 / 2 mm
- 3 dilatačná príponka pre prelamovaný profil
- 4 ukončovací profil pre prelamovaný profil
- 5 rohový profil pre prelamovaný profil

POUŽITIE - VLNITÝ PLECH (HORIZONTÁLNE PREVEDENIE)

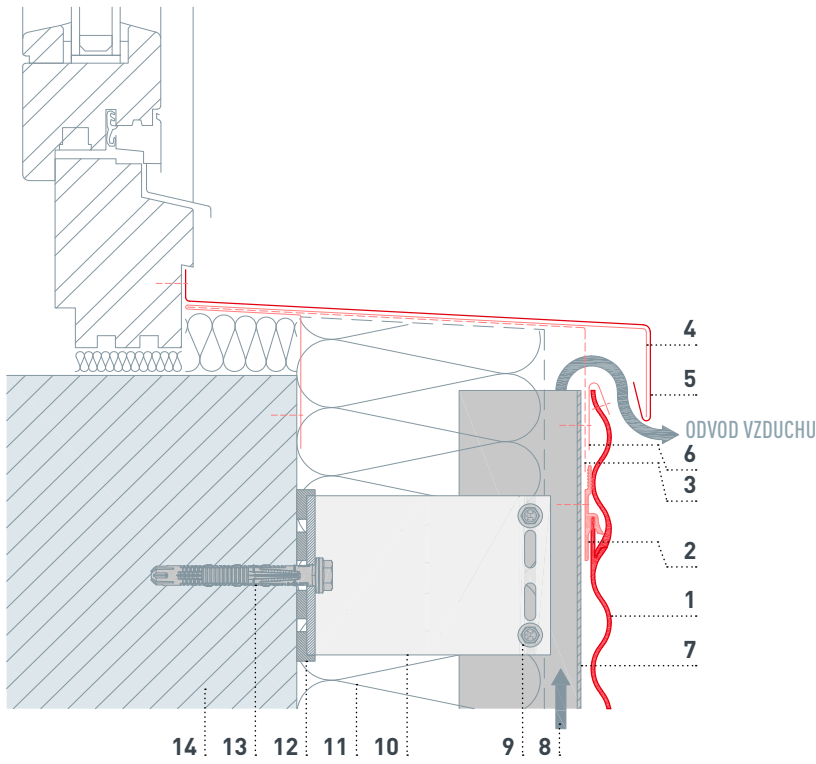
SPODNÉ UKONČENIE

- 1 vlnitý profil 10 / 47 / 2 mm
- 2 štartovací profil pre vlnitý profil
- 3 odkvapový profil
- 4 perforovaný plech, ohýbaný
- 5 krycí profil
- 6 násuvná lišta
- 7 nosný profil
- 8 prevetrávaná medzera
- 9 spájacia skrutka
- 10 rozperka
- 11 tepelná izolácia
- 12 podložka termostop
- 13 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 14 kotviaci prvok



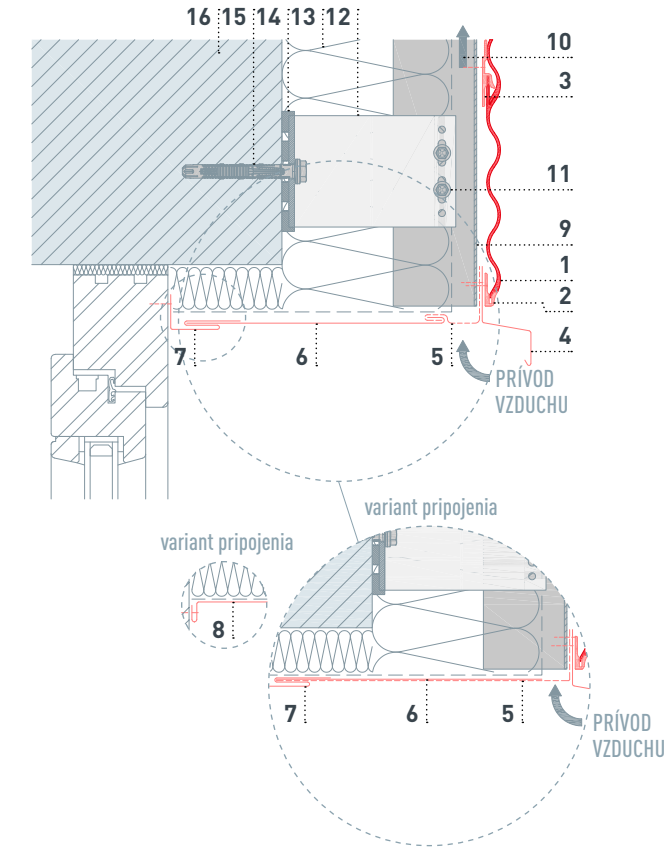
OKENNÝ PARAPET

- 1 vlnitý profil 10 / 47 / 2 mm
- 2 dilatačná príponka pre vlnitý profil
- 3 perforovaný plech, ohýbaný
- 4 držiak okenného parapetu
- 5 okenný parapet
- 6 spätná príponka
- 7 nosný profil
- 8 prevetrávaná medzera
- 9 spájacia skrutka
- 10 rozperka
- 11 tepelná izolácia
- 12 podložka termostop
- 13 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 14 kotviaci prvok



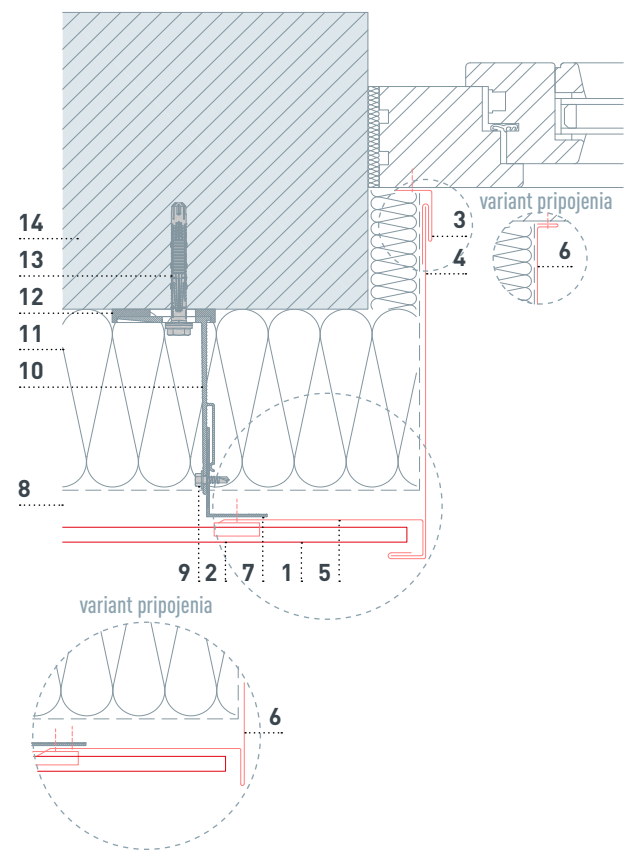
OKENNÉ NADPRAŽIE

- 1 vlnitý profil 10 / 47 / 2 mm
- 2 štartovací profil pre vlnitý profil
- 3 dilatačná príponka pre vlnitý profil
- 4 odkvapový profil
- 5 perforovaný plech, ohýbaný
- 6 krycí profil
- 7 násuvná lišta
- 8 alternatívne riešenie napojenia profilov
- 9 nosný profil
- 10 prevetrávaná medzera
- 11 spájacia skrutka
- 12 rozperka
- 13 tepelná izolácia
- 14 podložka termostop
- 15 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 16 kotviaci prvok



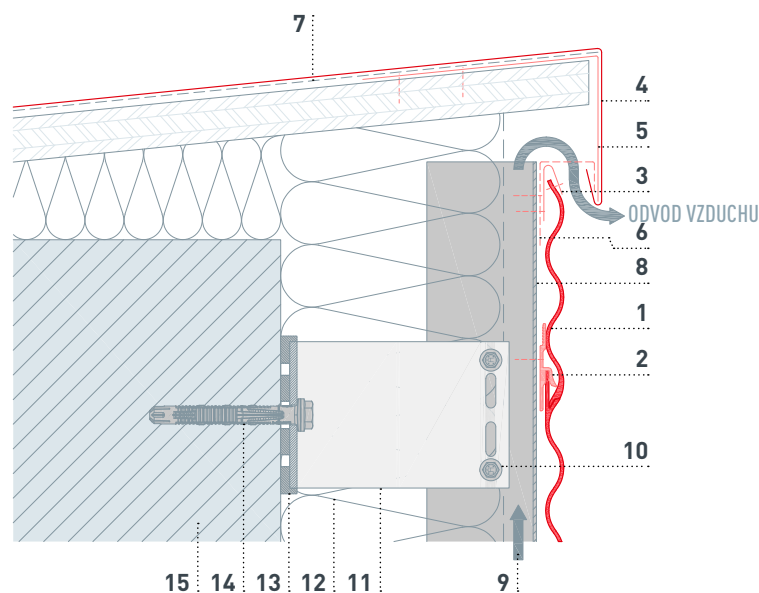
OKENNÉ OSTENIE

- 1 vlnitý profil 10 / 47 / 2 mm
- 2 dilatačná príponka pre vlnitý profil
- 3 násuvná lišta
- 4 profil ostenia
- 5 kapsový profil ohýbaný
- 6 profil ostenia (varianta)
- 7 nosný profil
- 8 prevetrávaná medzera
- 9 spájacia skrutka
- 10 rozperka
- 11 tepelná izolácia
- 12 podložka termostop
- 13 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 14 kotviaci prvok



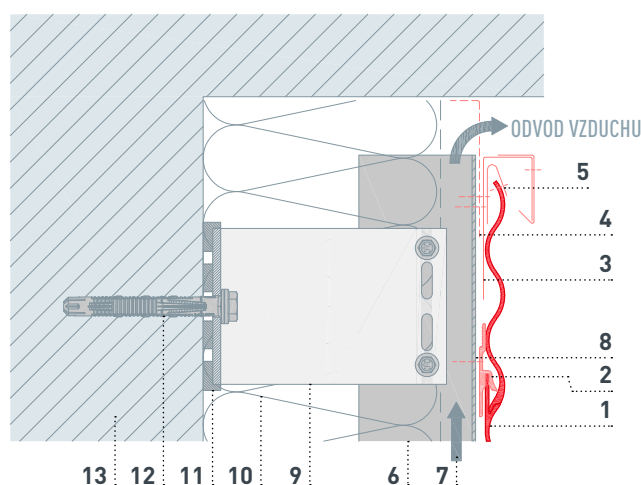
ATIKA

- 1 vlnitý profil 10 / 47 / 2 mm
- 2 dilatačná príponka pre vlnitý profil
- 3 spätná príponka
- 4 vystužujúci krycí pás
- 5 lepiace pásy
- 6 perforovaný plech, ohýbaný
- 7 separačná vrstva
- 8 nosný profil
- 9 prevetrávaná medzera
- 10 spájacia skrutka
- 11 rozperka
- 12 tepelná izolácia
- 13 podložka termostop
- 14 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 15 kotviaci prvok



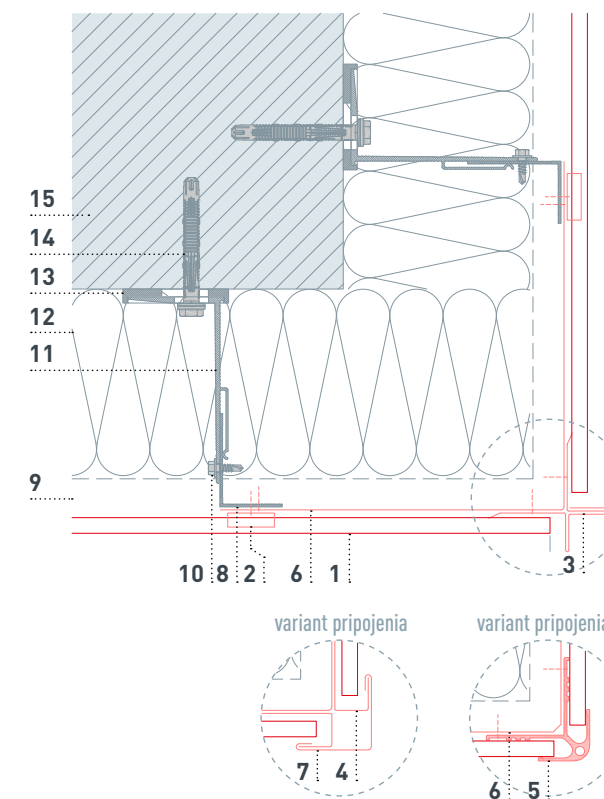
HORNÉ UKONČENIE

- 1 vlnitý profil 10 / 47 / 2 mm
- 2 dilatačná príponka pre vlnitý profil
- 3 kapsový profil ohýbaný
- 4 perforovaný plech, ohýbaný
- 5 spätná príponka
- 6 nosný profil
- 7 prevetrávaná medzera
- 8 spájacia skrutka
- 9 rozperka
- 10 tepelná izolácia
- 11 podložka termostop
- 12 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 13 kotviaci prvok



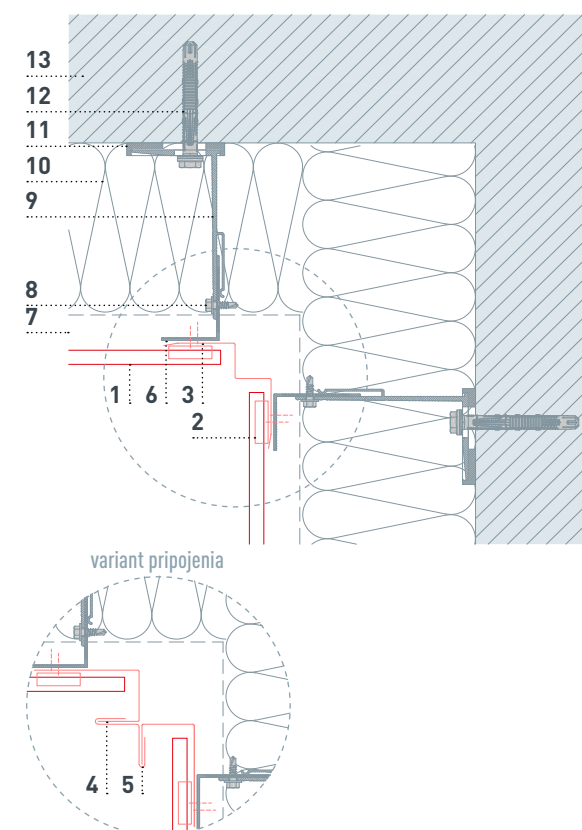
VONKAJŠÍ ROH

- 1 vlnitý profil 10 / 47 / 2 mm
- 2 dilatačná príponka pre vlnitý profil
- 3 vonkajší roh (dvojdielny)
- 4 kapsový profil pre rohový profil
- 5 rohový profil pre vlnitý profil
- 6 rohový stužujúci profil
- 7 rohový profil vonkajší
- 8 nosný profil
- 9 prevetrávaná medzera
- 10 spájacia skrutka
- 11 rozperka
- 12 tepelná izolácia
- 13 podložka termostop
- 14 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 15 kotviaci prvok



VNÚTORNÝ ROH

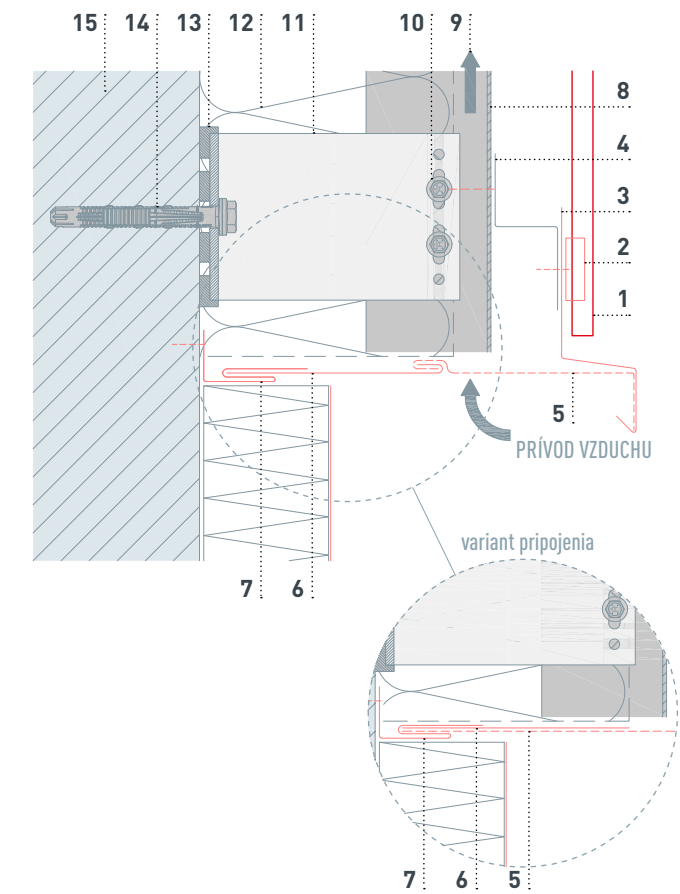
- 1 vlnitý profil 10 / 47 / 2 mm
- 2 dilatačná príponka pre vlnitý profil
- 3 vnútorný roh
- 4 kapsový profil ohýbaný
- 5 vnútorný rohový profil
- 6 nosný profil
- 7 prevetrávaná medzera
- 8 spájacia skrutka
- 9 rozperka
- 10 tepelná izolácia
- 11 podložka termostop
- 12 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 13 kotviaci prvok



POUŽITIE - VLNITÝ PLECH (VERTIKÁLNE PREVEDENIE)

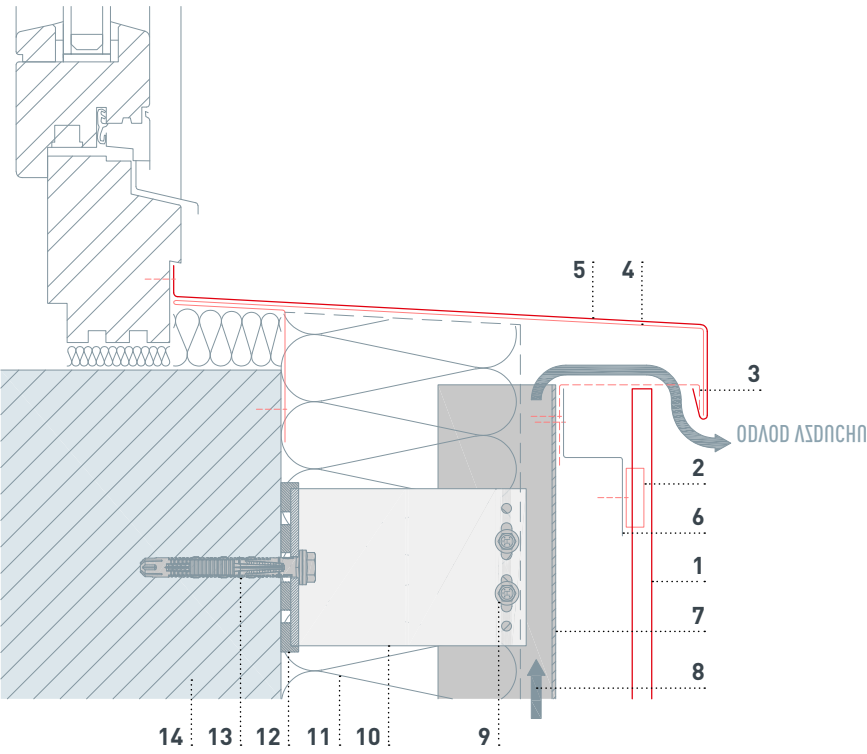
SPODNÉ UKONČENIE

- 1 vlnitý profil 10 / 47 / 2 mm
- 2 štartovací profil pre vlnitý profil
- 3 odkvapový profil
- 4 Z-profil
- 5 perforovaný plech, ohýbaný
- 6 krycí profil
- 7 násuvná lišta
- 8 nosný profil
- 9 prevetrávaná medzera
- 10 spájacia skrutka
- 11 rozperka
- 12 tepelná izolácia
- 13 podložka termostop
- 14 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 15 kotviaci prvok



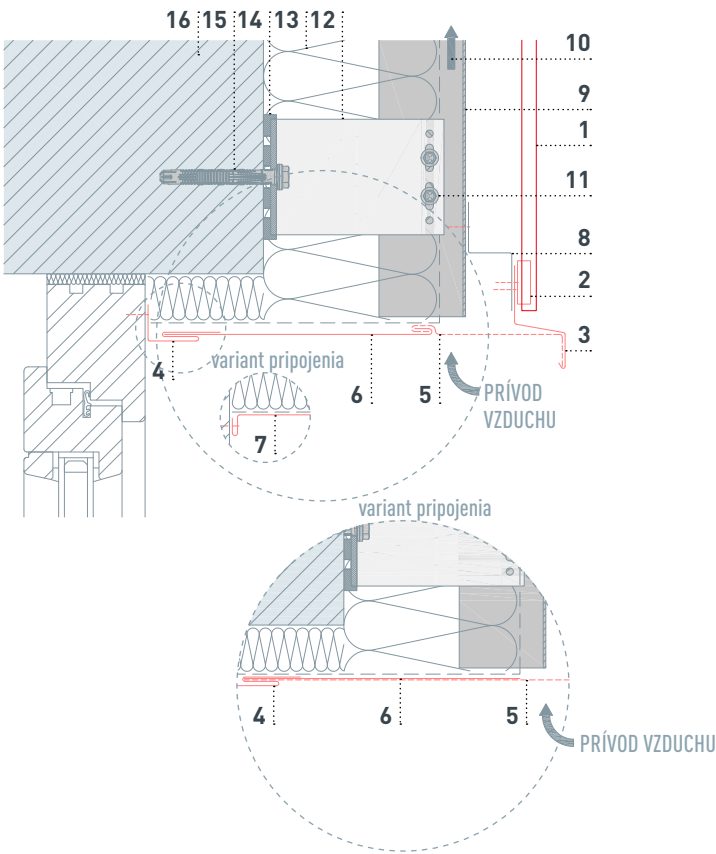
OKENNÝ PARAPET

- 1 vlnitý profil 10 / 47 / 2 mm
- 2 dilatačná príponka pre vlnitý profil
- 3 perforovaný plech, ohýbaný
- 4 držiak okenného parapetu
- 5 okenný parapet
- 6 Z-profil
- 7 nosný profil
- 8 prevetrávaná medzera
- 9 spájacia skrutka
- 10 rozperka
- 11 tepelná izolácia
- 12 podložka termostop
- 13 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 14 kotviaci prvok



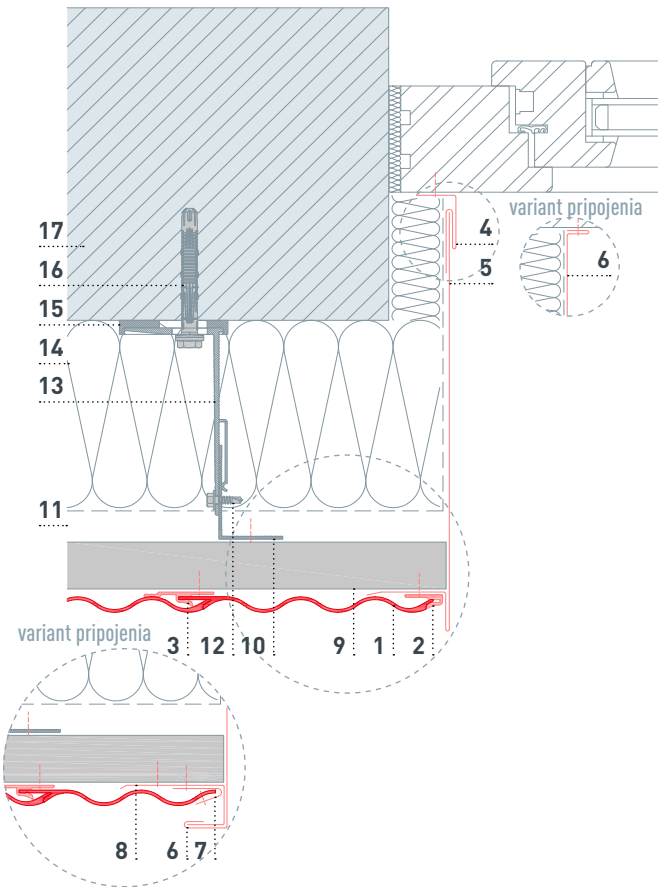
OKENNÉ NADPRAŽIE

- 1 vlnitý profil 10 / 47 / 2 mm
- 2 dilatačná príponka pre vlnitý profil
- 3 odkvapový profil
- 4 násuvná lišta
- 5 perforovaný plech, ohýbaný
- 6 krycí profil
- 7 variant pripojenia
- 8 Z-profil
- 9 nosný profil
- 10 prevetrávaná medzera
- 11 spájacia skrutka
- 12 rozperka
- 13 tepelná izolácia
- 14 podložka termostop
- 15 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 16 kotviaci prvok



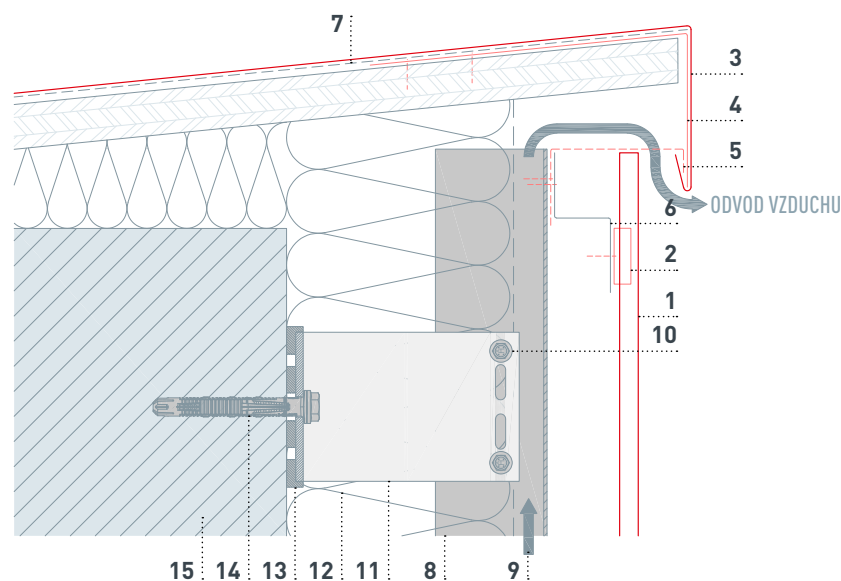
OKENNÉ OSTENIE

- 1 vlnitý profil 10 / 47 / 2 mm
- 2 štartovací profil pre vlnitý profil
- 3 dilatačná príponka pre vlnitý profil
- 4 násuvná lišta
- 5 profil ostenia
- 6 profil ostenia (varianta)
- 7 spätná príponka
- 8 kapsový profil ohýbaný
- 9 Z-profil
- 10 nosný profil
- 11 prevetrávaná medzera
- 12 spájacia skrutka
- 13 rozperka
- 14 tepelná izolácia
- 15 podložka termostop
- 16 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 17 kotviaci prvok



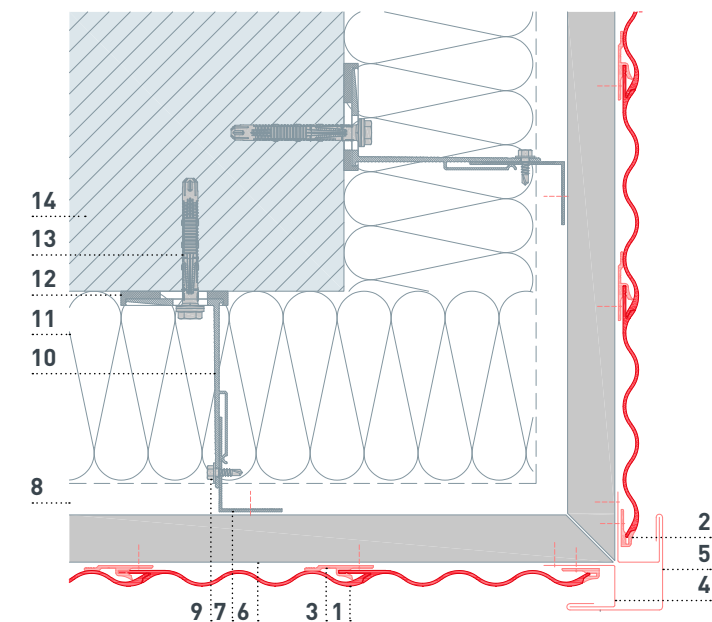
ATIKA

- 1 vlnitý profil 10 / 47 / 2 mm
- 2 dilatačná príponka pre vlnitý profil
- 3 vystužujúci krycí pás
- 4 lepiace pásy
- 5 perforovaný plech, ohýbaný
- 6 Z-profil
- 7 separačná vrstva
- 8 nosný profil
- 9 prevetrávaná medzera
- 10 spájacia skrutka
- 11 rozperka
- 12 tepelná izolácia
- 13 podložka termostop
- 14 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 15 kotviaci prvok



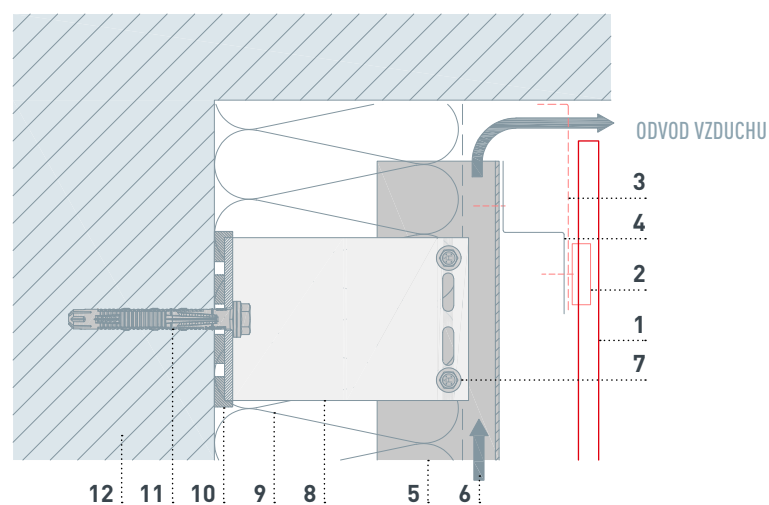
VONKAJŠÍ ROH

- 1 vlnitý profil 10 / 47 / 2 mm
- 2 štartovací profil pre vlnitý profil
- 3 dilatačná príponka pre vlnitý profil
- 4 kapsový profil ohýbaný
- 5 rohový profil vonkajší
- 6 Z-profil
- 7 nosný profil
- 8 prevetrávaná medzera
- 9 spájacia skrutka
- 10 rozperka
- 11 tepelná izolácia
- 12 podložka termostop
- 13 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 14 kotviaci prvok



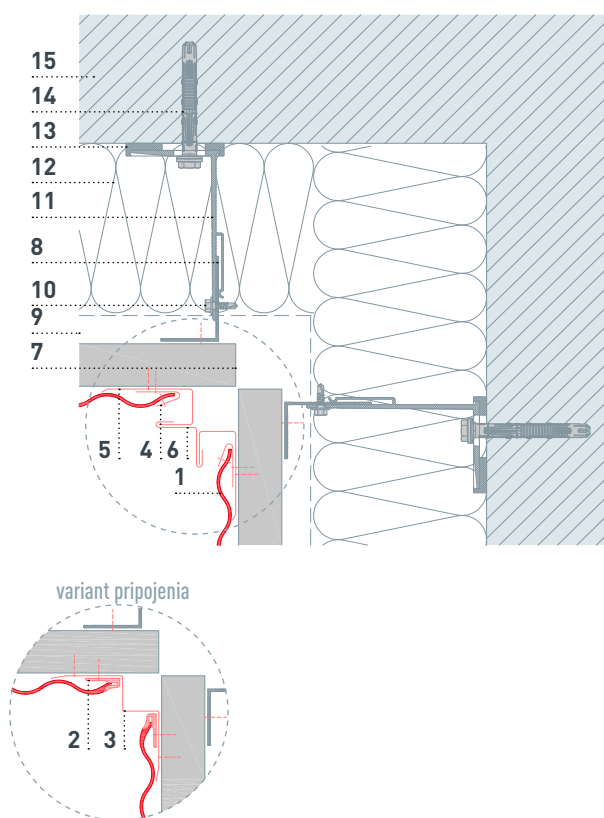
HORNÉ UKONČENIE

- 1 vlnitý profil 10 / 47 / 2 mm
- 2 dilatačná príponka pre vlnitý profil
- 3 perforovaný plech, ohýbaný
- 4 Z-profil
- 5 nosný profil
- 6 prevetrávaná medzera
- 7 spájacia skrutka
- 8 rozperka
- 9 tepelná izolácia
- 10 podložka termostop
- 11 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 12 kotviaci prvok



VNÚTORNÝ ROH

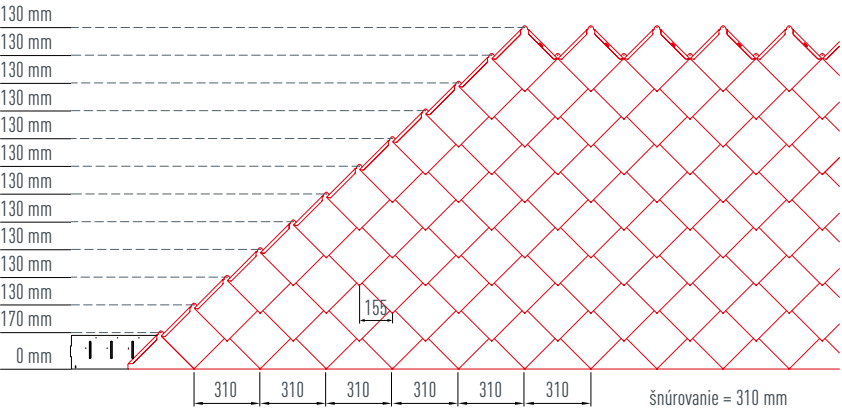
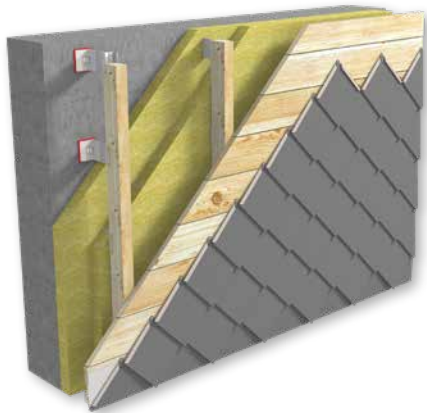
- 1 vlnitý profil 10 / 47 / 2 mm
- 2 dilatačná príponka pre vlnitý profil
- 3 vnútorný roh
- 4 spätná príponka
- 5 kapsový profil ohýbaný
- 6 vnútorný rohový profil
- 7 Z-profil
- 8 nosný profil
- 9 prevetrávaná medzera
- 10 spájacia skrutka
- 11 rozperka
- 12 tepelná izolácia
- 13 podložka termostop
- 14 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 15 kotviaci prvok



POUŽITIE - FASÁDNA ŠABLÓNA 20 X 20

FASÁDNA ŠABLÓNA 20 × 20

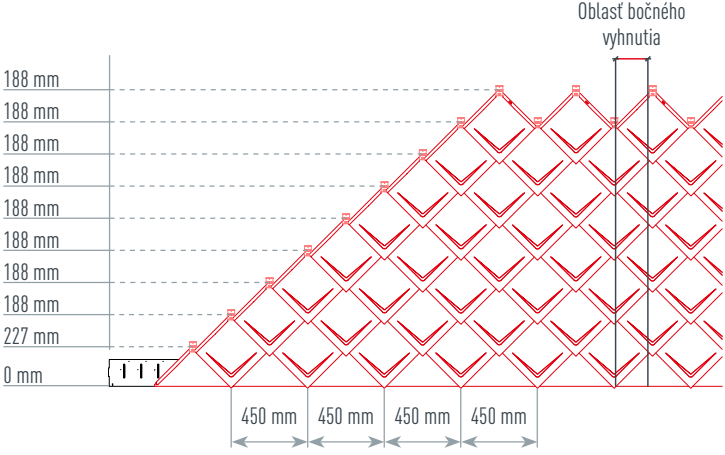
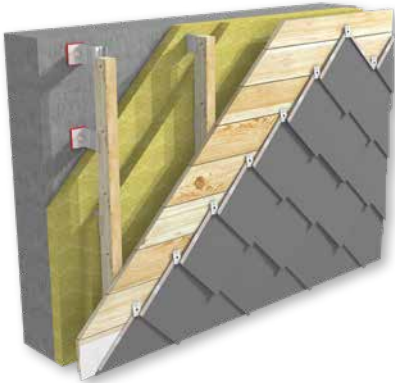
MATERIÁL	hliník s povrchovou úpravou, hrúbka 0,7mm vysokokvalitný dvojvrstvový vypaľovaný lak metódou coil-coating
UPEVNENIE	priame, 1 x skrutka alebo kliniec na jednu fasádnu šablónu
ROZMER	200 × 200 x 0,7 mm v krycej ploche
HMOTNOSŤ	2,8 kg/m ²
SPOTREBA	cca 25 ks/m ²
KLADENIE	na celoplošné debnenie (min. 24 mm)



POUŽITIE - FASÁDNA ŠABLÓNA 29 X 29

FASÁDNA ŠABLÓNA 29 × 29

MATERIÁL	hliník s povrchovou úpravou, hrúbka 0,7mm, vysokokvalitný dvojvrstvový vypaľovaný lak metódou coil-coating
UPEVNENIE	nepriame, 1 príponka klincovaná alebo skrutkovaná na jednu fasádnu šablónu
ROZMER	290 × 290 mm v krycej ploche
HMOTNOSŤ	cca 2,6 kg/m ²
SPOTREBA	cca 12 ks/m ²
KLADENIE	na celoplošné debnenie (min. 24 mm)

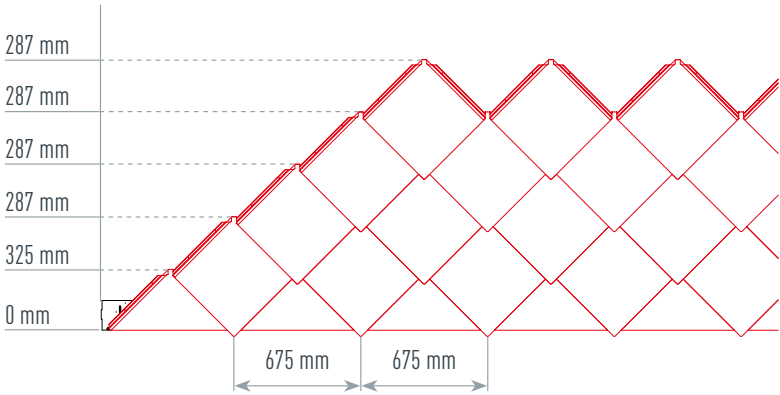
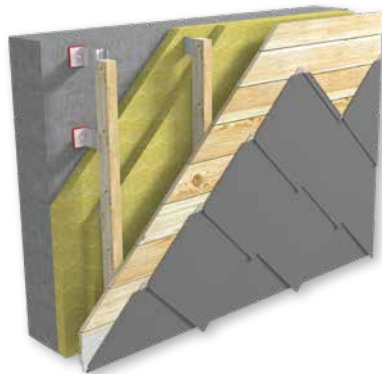


Rozmer šnúrovania = 450 mm
Dĺžka podkladového pásu = 1 800 mm

POUŽITIE - FASÁDNA ŠABLÓNA 44 X 44

FASÁDNA ŠABLÓNA 44 × 44

MATERIÁL	hliník s povrchovou úpravou, hrúbka 0,7mm, vysokokvalitný dvojvrstvový vypaľovaný lak metódou coil-coating
UPEVNENIE	priame, 4 x skrutka alebo kliniec na jednu fasádnu šablónu
ROZMER	437 × 437 mm v krycej ploche
HMOTNOSŤ	cca 2,6 kg/m ²
SPOTREBA	cca 5,2 ks/m ²
KLADENIE	na celoplošné debnenie (min. 24 mm)

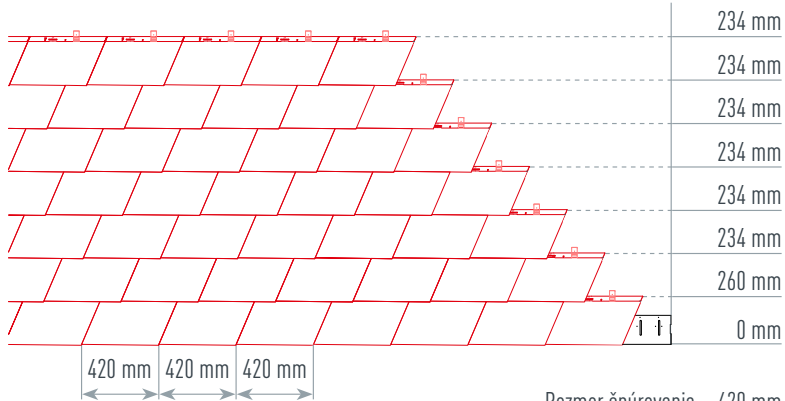
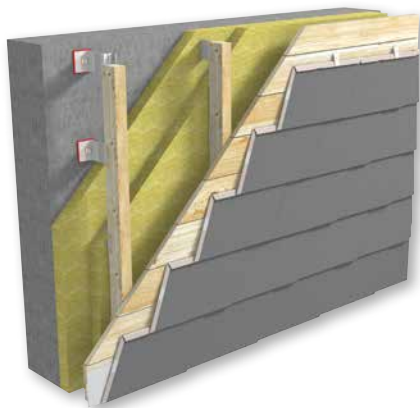


Rozmer šnúrovania = 675 mm
Dĺžka podkladového pásu = 1 800 mm

POUŽITIE - FASÁDNY ŠINDEĽ

FASÁDNY ŠINDEĽ

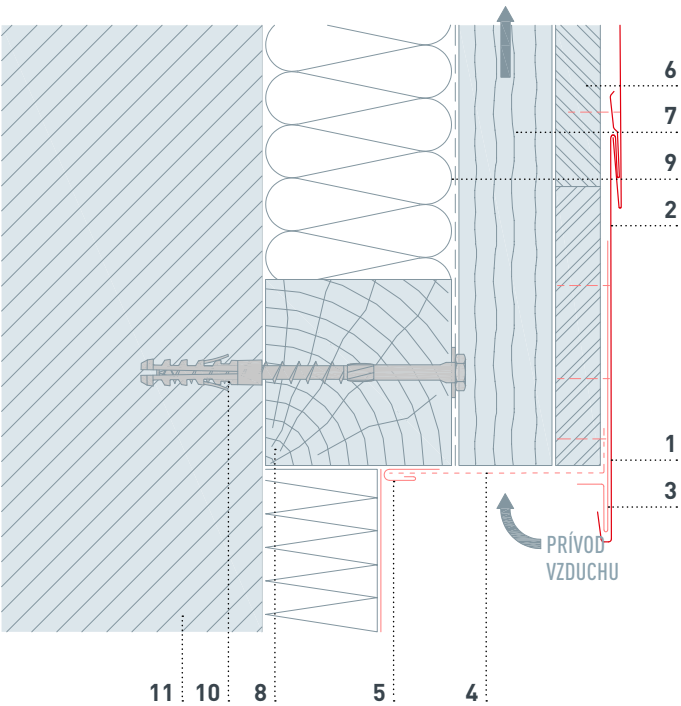
MATERIÁL	hliník s povrchovou úpravou, hrúbka 0,7mm, vysokokvalitný dvojvrstvový vypaľovaný lak metódou coil-coating
UPEVNENIE	nepriame, 1 príponka klincovaná alebo skrutkovaná na jeden fasádny šindeľ
ROZMER	420 × 240 mm v krycej ploche
HMOTNOSŤ	cca 2,5 kg/m ²
SPOTREBA	cca 10 ks/m ²
KLADENIE	na celoplošné debnenie (min. 24 mm)



Rozmer šnúrovania = 420 mm
Dĺžka podkladového pásu = 1 800 mm

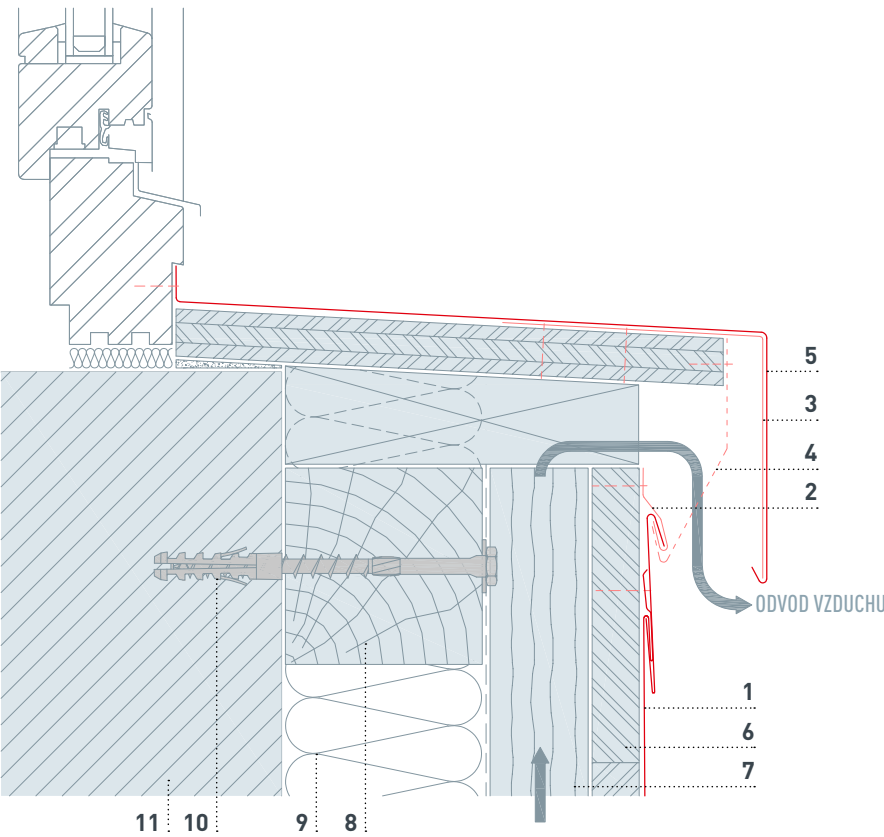
SPODNÉ UKONČENIE

- 1 štartovacia šablóna pre fasádnu šablónu
- 2 fasádna šablóna
- 3 podkladový pás
- 4 perforovaný plech, ohýbaný
- 5 násuvná lišta
- 6 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 7 kontralatovanie - zadné vetranie
- 8 hranol
- 9 tepelná izolácia
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok



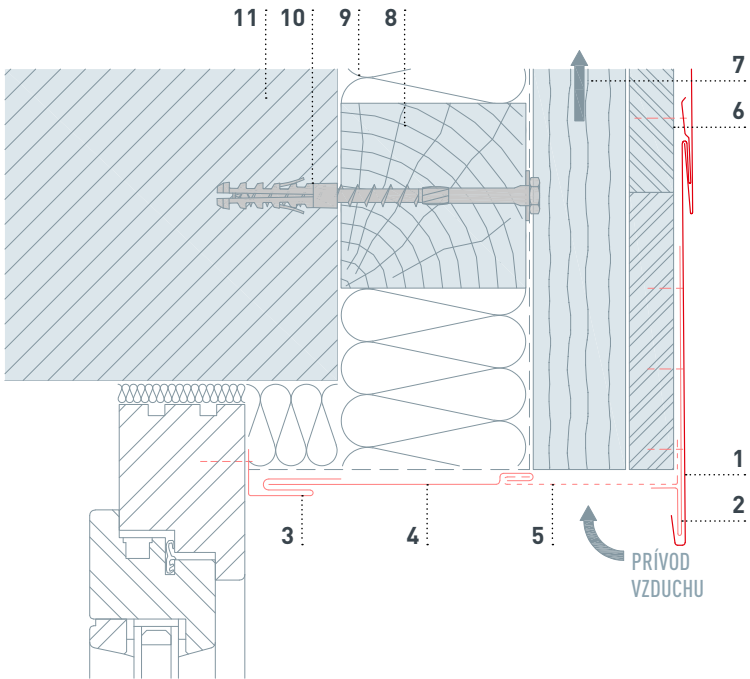
OKENNÝ PARAPET

- 1 fasádna šablóna
- 2 príponka
- 3 kapsový profil ohýbaný
- 4 perforovaný plech, ohýbaný
- 5 okenný parapet
- 6 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 7 kontralatovanie - zadné vetranie
- 8 hranol
- 9 tepelná izolácia
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok



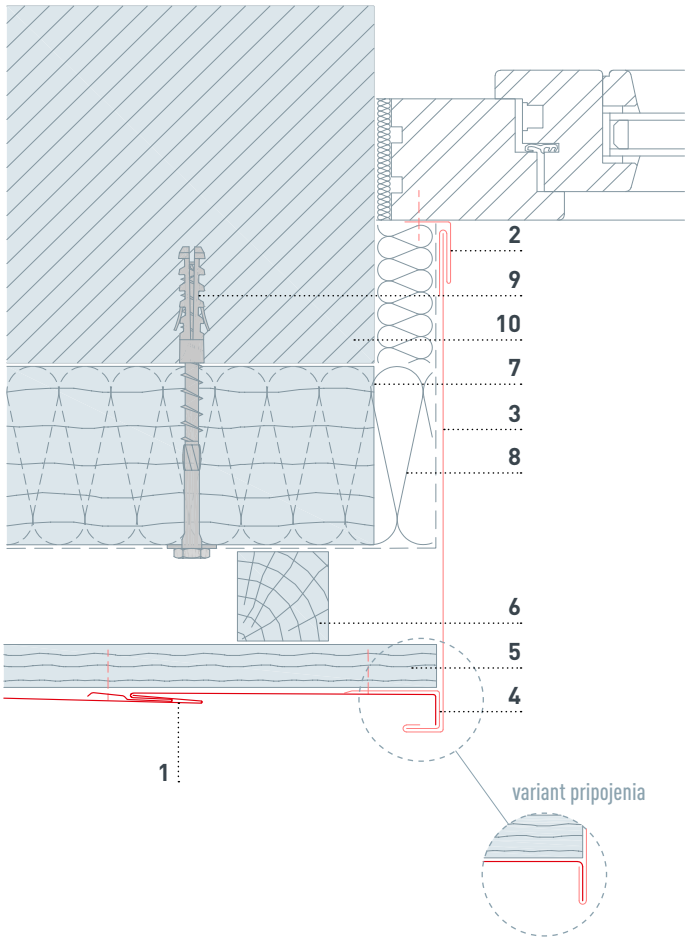
OKENNÉ NADPRAŽIE

- 1 fasádna šablóna
- 2 podkladový pás
- 3 násuvná lišta
- 4 krycí profil
- 5 perforovaný plech, ohýbaný
- 6 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 7 kontralatovanie - zadné vetranie
- 8 hranol
- 9 tepelná izolácia
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok



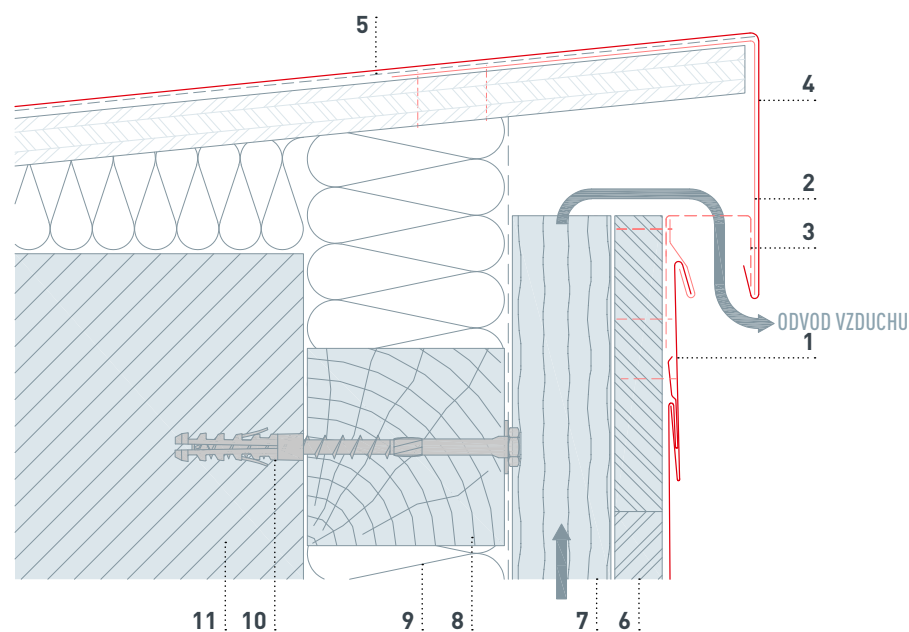
OKENNÉ OSTENIE

- 1 fasádna šablóna
- 2 násuvná lišta
- 3 profil ostenia
- 4 kapsový profil ohýbaný
- 5 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 6 kontralatovanie - zadné vetranie
- 7 hranol
- 8 tepelná izolácia
- 9 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 10 kotviaci prvok



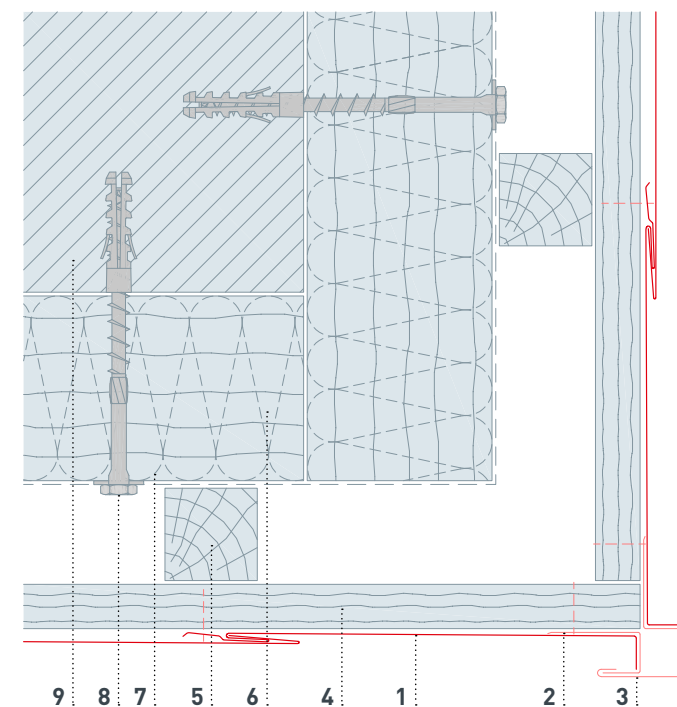
ATIKA

- 1 fasádna šablóna
- 2 lepiace pásy
- 3 perforovaný plech, ohýbaný
- 4 vystužujúci krycí pás
- 5 separačná vrstva
- 6 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 7 kontralatovanie - zadné vetranie
- 8 hranol
- 9 tepelná izolácia
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok



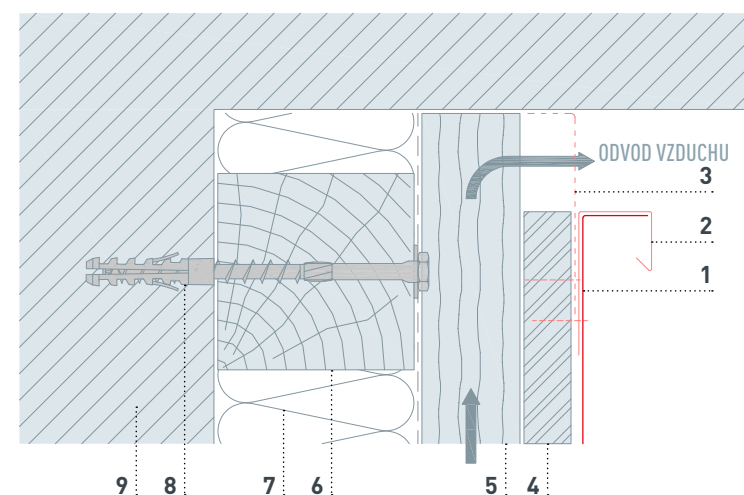
VONKAJŠÍ ROH

- 1 fasádna šablóna
- 2 kapsový profil ohýbaný
- 3 rohový profil vonkajší
- 4 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 5 kontralatovanie - zadné vetranie
- 6 hranol
- 7 tepelná izolácia
- 8 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 9 kotviaci prvok



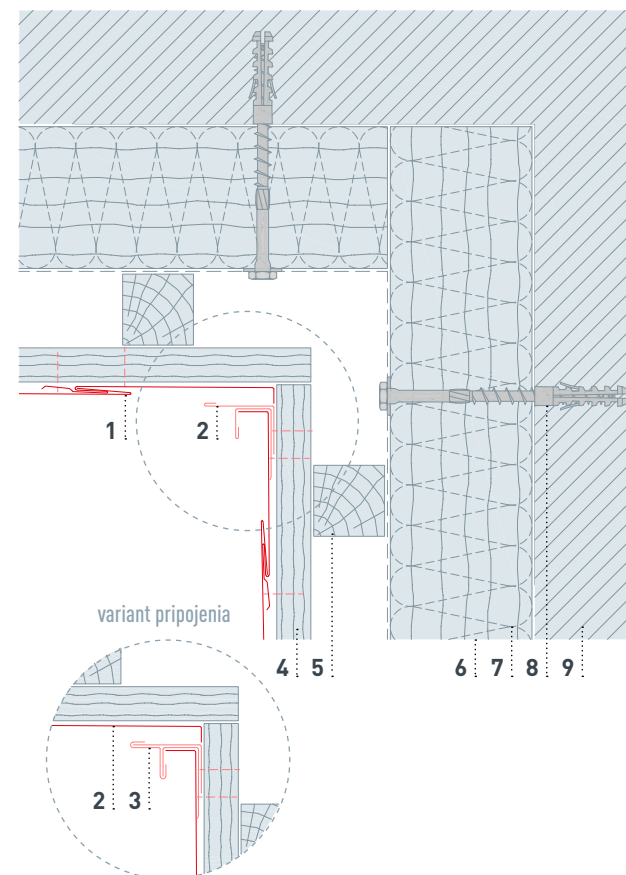
HORNÉ UKONČENIE

- 1 fasádna šablóna
- 2 kapsový profil ohýbaný
- 3 perforovaný plech, ohýbaný
- 4 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 5 kontralatovanie - zadné vetranie
- 6 hranol
- 7 tepelná izolácia
- 8 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 9 kotviaci prvok



VNÚTORNÝ ROH

- 1 fasádna šablóna
- 2 kapsový profil ohýbaný
- 3 vnútorný rohový profil
- 4 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 5 kontralatovanie - zadné vetranie
- 6 hranol
- 7 tepelná izolácia
- 8 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 9 kotviaci prvok



FASÁDNY PANEL FX.12

MATERIÁL	hliník s povrchovou úpravou, hrúbka 0,7mm, vysokokvalitný dvojvrstvový vypaľovaný lak metódou coil-coating
UPEVNENIE	skrutkovaním alebo lepením
HMOTNOSŤ	1 m² = cca 2,3 kg
ROZMER	700 x 420 mm (3,4 ks/m²) a 1 400 x 420 mm (1,7 ks/m²) v krycej ploche
KLADENIE	na celoplošné debnenie (min. 24 mm)



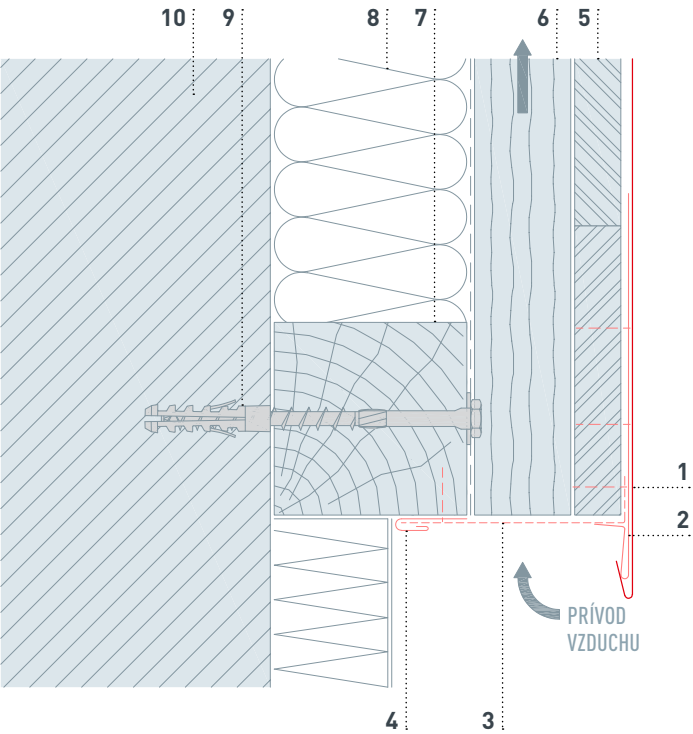
Upozornenie:
pomer veľkého a malého panelu: 2:1 ks

Aby sa zachoval individuálny vzhľad celej plochy, nemala by žiadna škára lícovať so škárou v inom rade panelov. (odporúčané odsadenie škáry = min. 220 mm)

Príklady pokládky sú k dispozícii na stiahnutie na adrese www.prefa.com (formáty pdf a dwg)

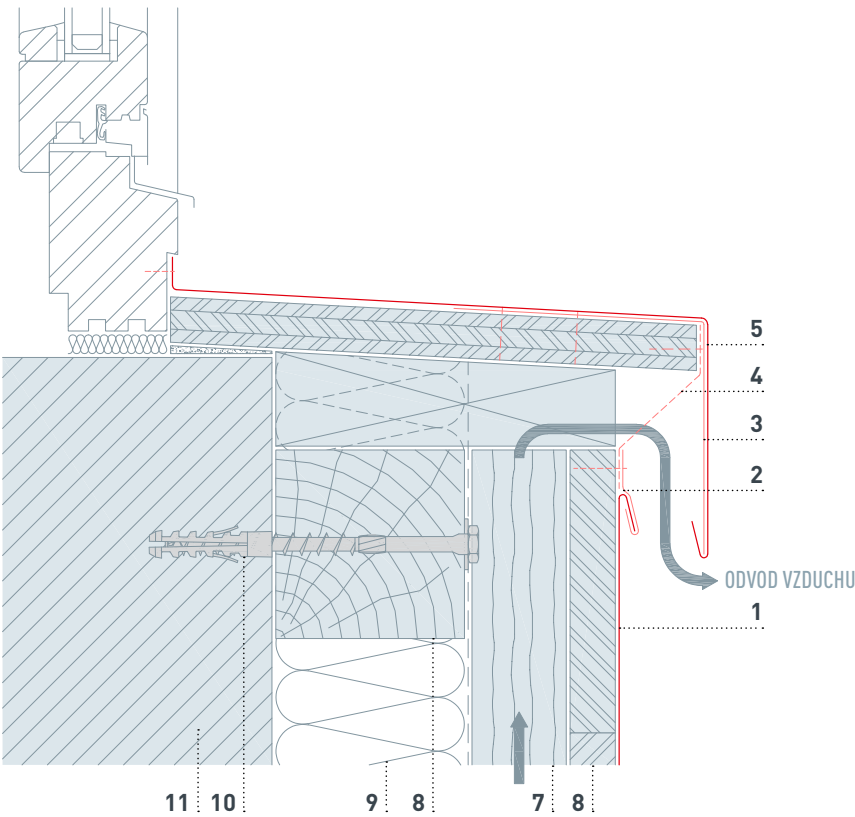
SPODNÉ UKONČENIE

- 1 fasádny panel FX.12
- 2 podkladový pás pre FX.12
- 3 perforovaný plech, ohýbaný
- 4 násuvná lišta
- 5 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 6 kontralatovanie - zadné vetranie
- 7 hranol
- 8 tepelná izolácia
- 9 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 10 kotviaci prvok



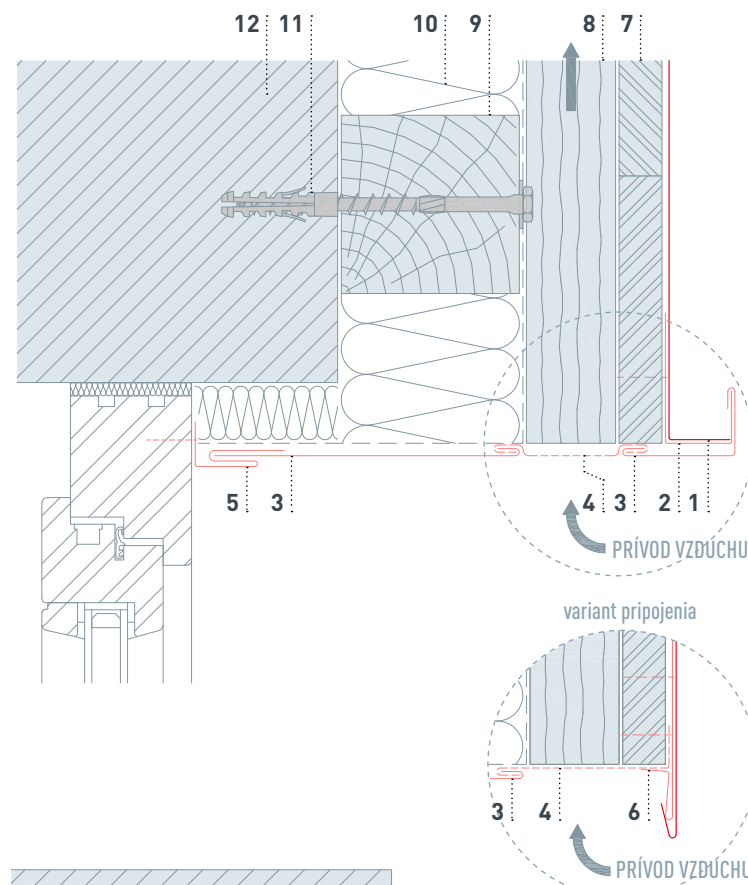
OKENNÝ PARAPET

- 1 fasádny panel FX.12
- 2 príponka
- 3 držiak okenného parapetu
- 4 perforovaný plech, ohýbaný
- 5 okenný parapet
- 6 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 7 kontralatovanie - zadné vetranie
- 8 hranol
- 9 tepelná izolácia
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok



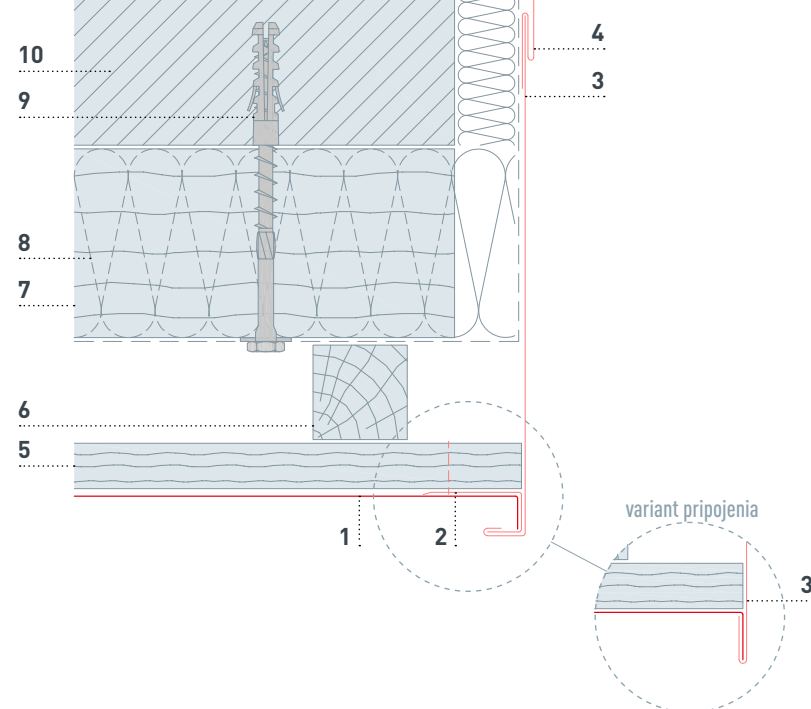
OKENNÉ NADPRAŽIE

- 1 fasádny panel FX.12
- 2 kapsový profil ohýbaný
- 3 krycí profil
- 4 perforovaný plech, ohýbaný
- 5 násuvná lišta
- 6 podkladový pás pre FX.12
- 7 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 8 kontralatovanie - zadné vetranie
- 9 hranol
- 10 tepelná izolácia
- 11 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 12 kotviaci prvok



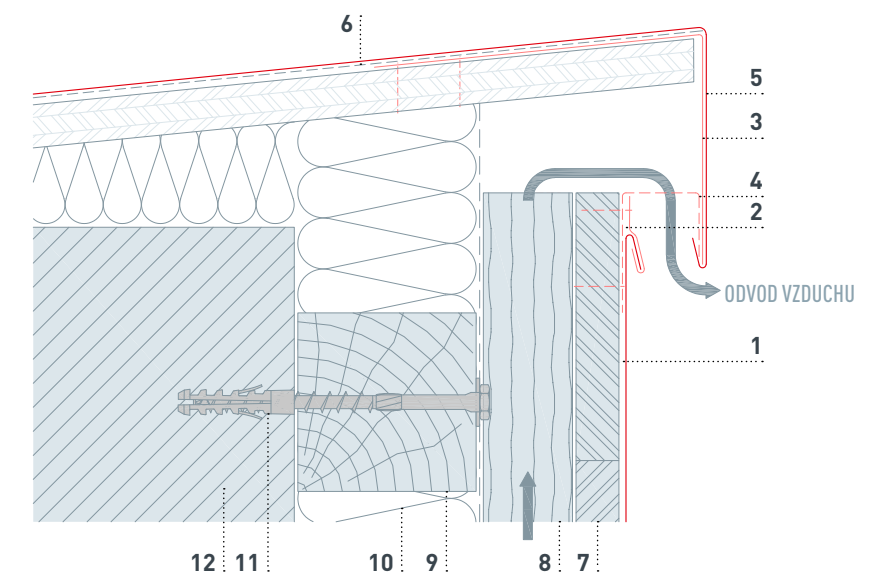
OKENNÉ OSTENIE

- 1 fasádny panel FX.12
- 2 kapsový profil ohýbaný
- 3 profil ostenia
- 4 násuvná lišta
- 5 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 6 kontralatovanie - zadné vetranie
- 7 hranol
- 8 tepelná izolácia
- 9 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 10 kotviaci prvok



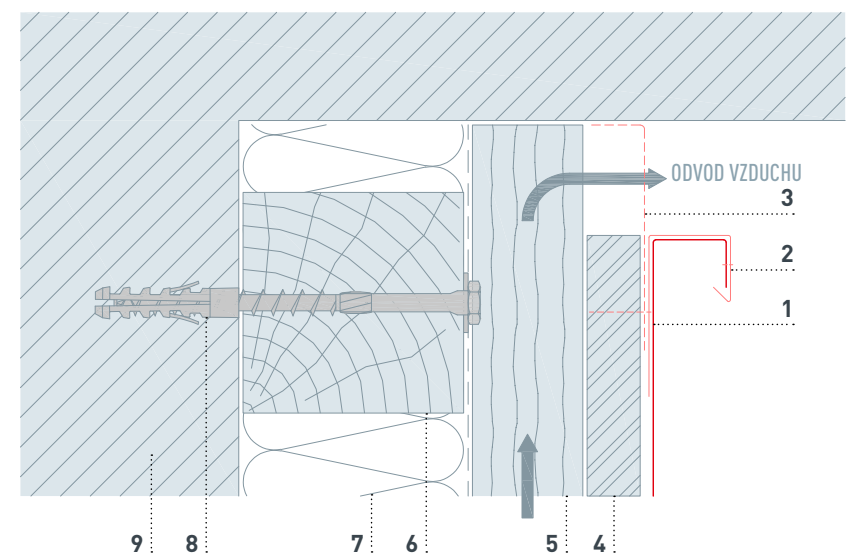
ATIKA

- 1 fasádny panel FX.12
- 2 príponka
- 3 lepiace pásy
- 4 perforovaný plech, ohýbaný
- 5 vystužujúci krycí pás
- 6 separačná vrstva
- 7 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 8 kontralatovanie - zadné vetranie
- 9 hranol
- 10 tepelná izolácia
- 11 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 12 kotviaci prvok



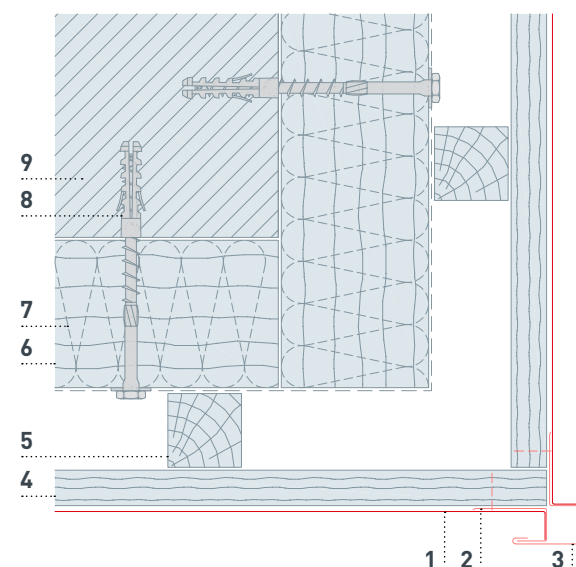
HORNÉ UKONČENIE

- 1 fasádny panel FX.12
- 2 kapsový profil ohýbaný
- 3 perforovaný plech, ohýbaný
- 4 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 5 kontralatovanie - zadné vetranie
- 6 hranol
- 7 tepelná izolácia
- 8 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 9 kotviaci prvok



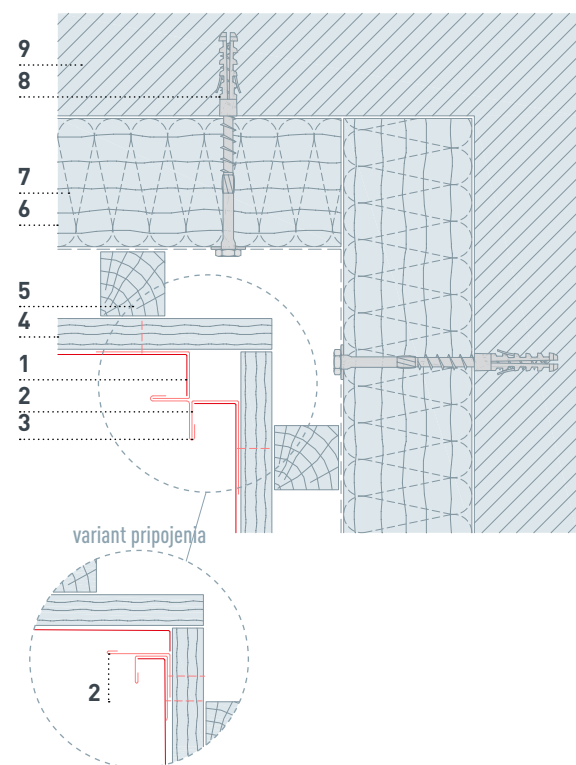
VONKAJŠÍ ROH

- 1 fasádny panel FX.12
- 2 kapsový profil ohýbaný
- 3 rohový profil vonkajší
- 4 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 5 kontralatovanie - zadné vetranie
- 6 hranol
- 7 tepelná izolácia
- 8 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 9 kotviaci prvok



VNÚTORNÝ ROH

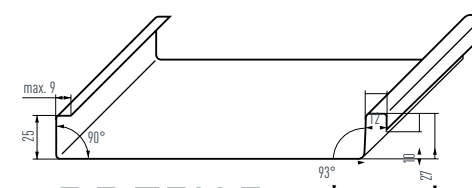
- 1 fasádny panel FX.12
- 2 kapsový profil ohýbaný
- 3 vnútorný roh
- 4 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 5 kontralatovanie - zadné vetranie
- 6 hranol
- 7 tepelná izolácia
- 8 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 9 kotviaci prvok



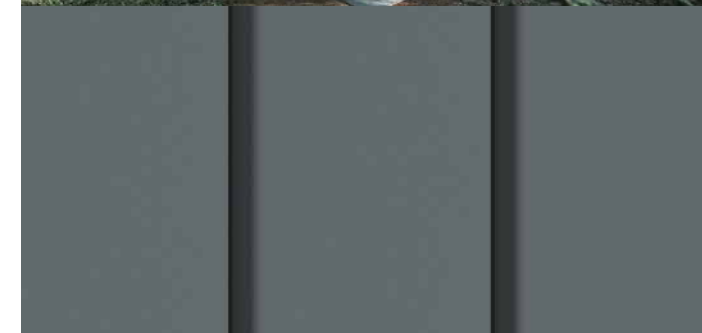
POUŽITIE - UHLOVÁ STOJATÁ DRÁŽKA

PREFALZ

ROZMERY	0,70 x 500 mm (osová vzdialenosť drážok 430 mm) 0,70 x 1 000 mm (doplňkový pás)
MATERIÁL	hliník s povrchovou úpravou, hrúbka 0,7mm, vysokokvalitný dvojvrstvový vypaľovaný lak metódou coil-coating
ŠTANDARDNÉ VEĽKOSTI (PRE ŠÍRKU 500 MM)	60 kg (vnútorný priemer = 320 mm) cca 63 bm 500 kg (vnútorný priemer = 500 mm) cca 529 bm



PREFALZ



UPEVNENIE S RYHOVANÝMI KLINCAMI



Nerezová pevná uhlová príponka

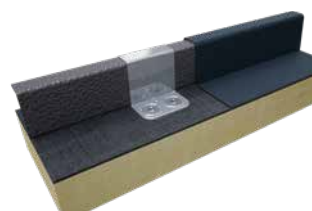


Nerezová posuvná uhlová príponka



Nerezová posuvná dlhá príponka

UPEVNENIE SO SKRUTKAMI



Nerezová pevná uhlová príponka



Nerezová posuvná uhlová príponka

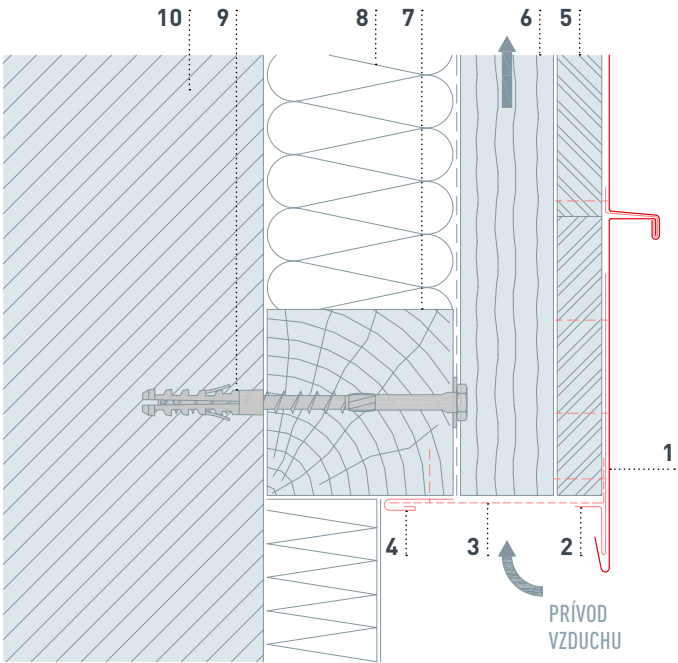


Nerezová posuvná dlhá príponka

POUŽITIE - UHLOVÁ STOJATÁ DRÁŽKA (HORIZONTÁLNE PREVEDENIE)

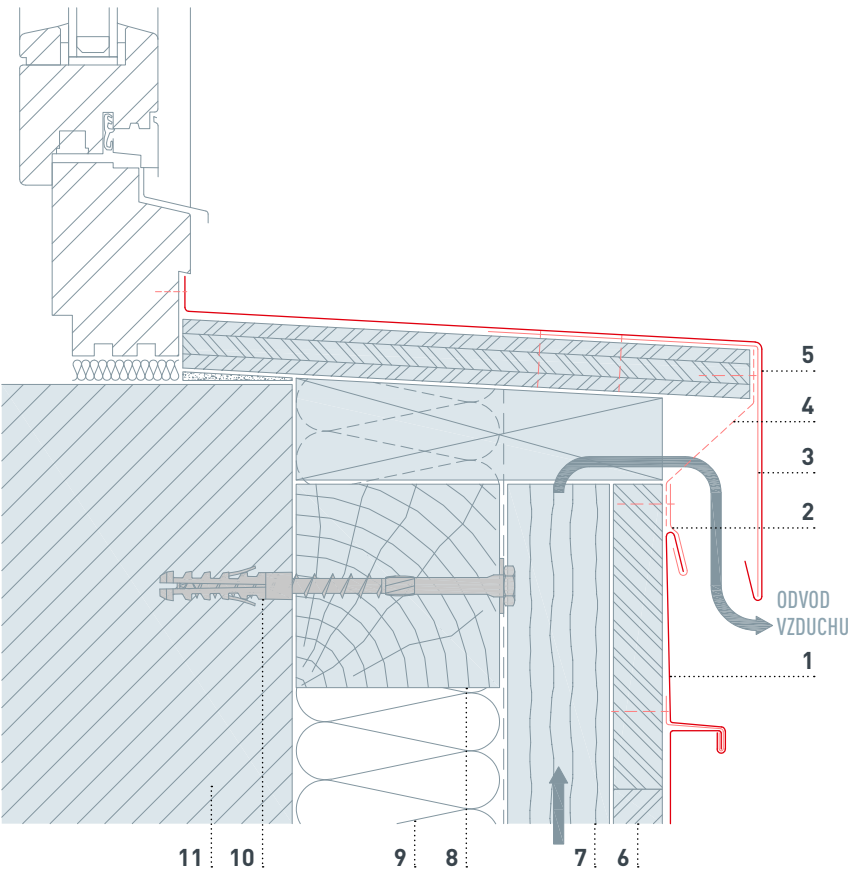
SPODNÉ UKONČENIE

- 1 PREFALZ uhlová stojatá drážka (horizontálne prevedenie)
- 2 podkladový pás
- 3 perforovaný plech, ohýbaný
- 4 násuvná lišta
- 5 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 6 kontralatovanie - zadné vetranie
- 7 hranol
- 8 tepelná izolácia
- 9 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 10 kotviaci prvok



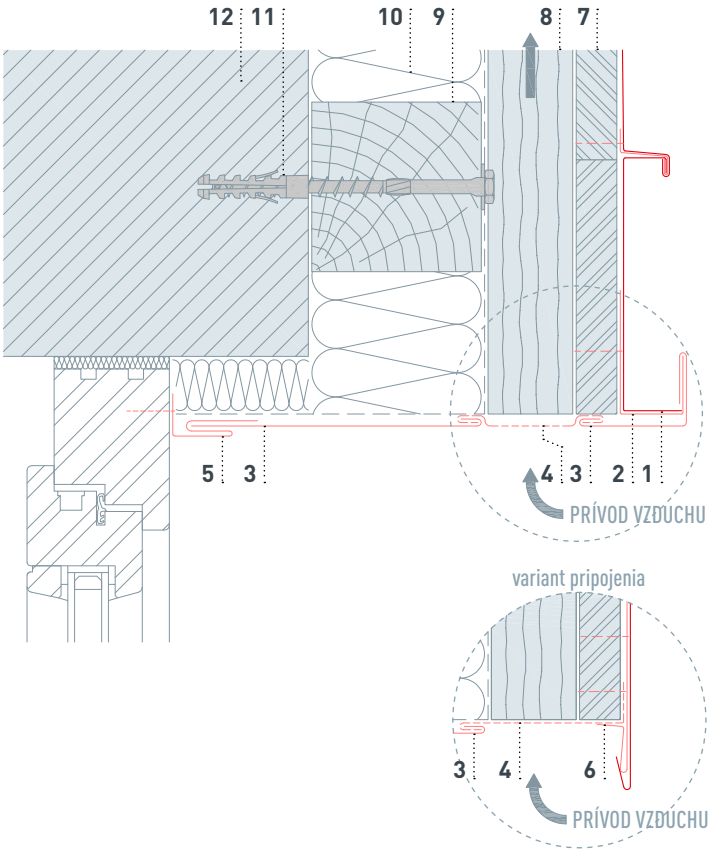
OKENNÝ PARAPET

- 1 PREFALZ uhlová stojatá drážka (horizontálne prevedenie)
- 2 príponka
- 3 držiak okenného parapetu
- 4 perforovaný plech, ohýbaný
- 5 okenný parapet
- 6 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 7 kontralatovanie - zadné vetranie
- 8 hranol
- 9 tepelná izolácia
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok



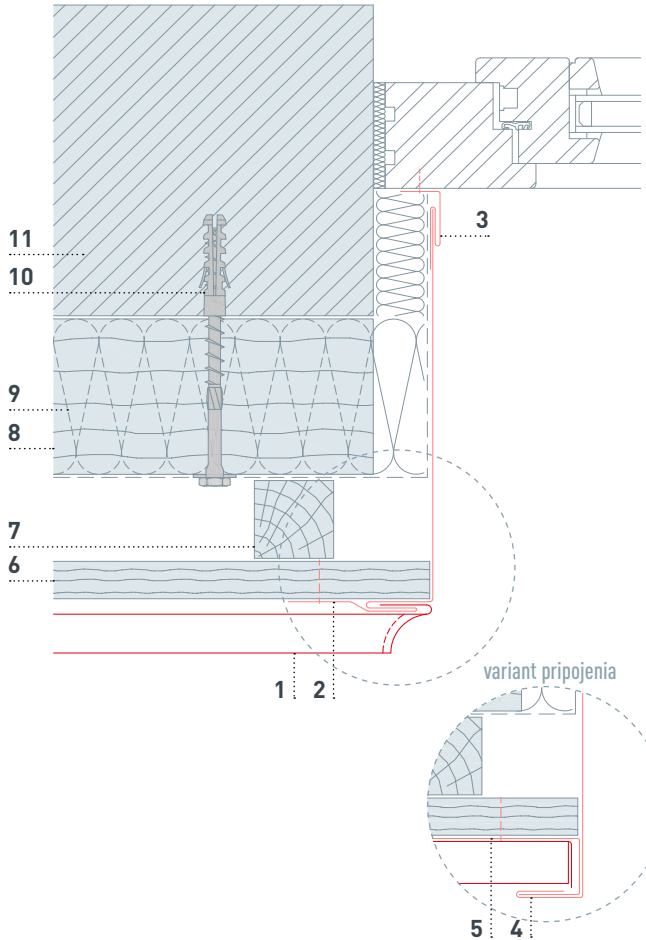
OKENNÉ NADPRAŽIE

- 1 PREFALZ uhlová stojatá drážka (horizontálne prevedenie)
- 2 kapsový profil ohýbaný
- 3 krycí profil
- 4 perforovaný plech, ohýbaný
- 5 násuvná lišta
- 6 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 7 kontralatovanie - zadné vetranie
- 8 hranol
- 9 tepelná izolácia
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok



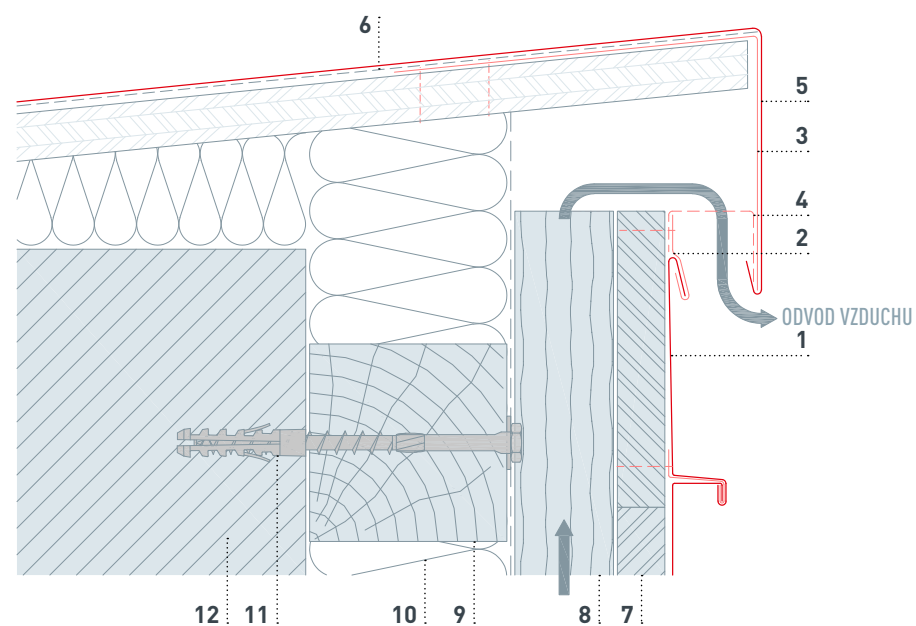
OKENNÉ OSTENIE

- 1 PREFALZ uhlová stojatá drážka (horizontálne prevedenie)
- 2 profil ostenia
- 3 násuvná lišta
- 4 profil ostenia (varianta 1)
- 5 kapsový profil ohýbaný
- 6 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 7 kontralatovanie - zadné vetranie
- 8 hranol
- 9 tepelná izolácia
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok



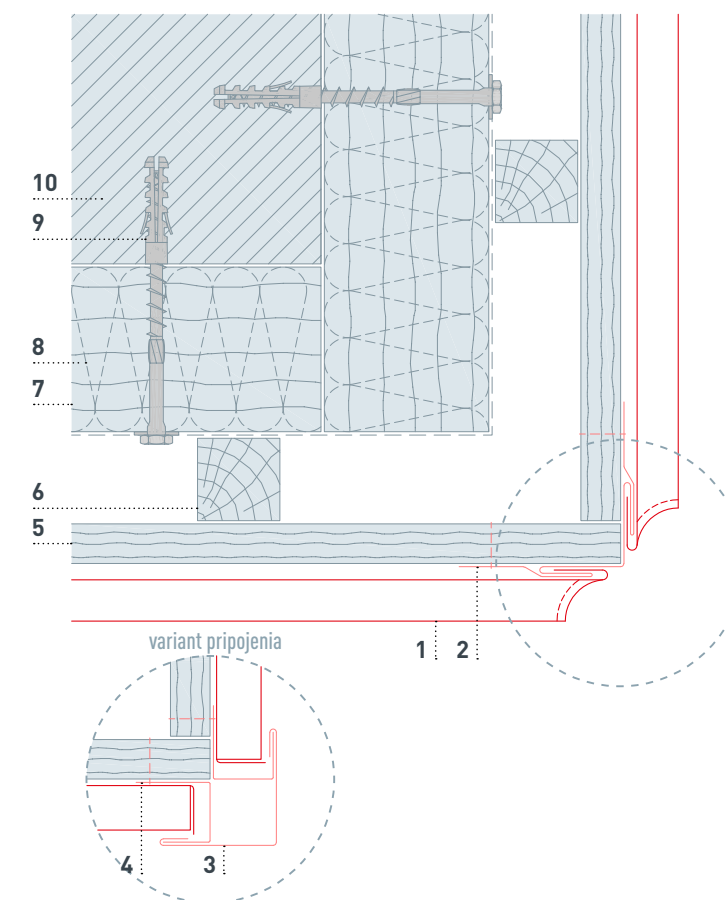
ATIKA

- 1 PREFALZ uhlová stojatá drážka (horizontálne prevedenie)
- 2 príponka
- 3 lepiace pásy
- 4 perforovaný plech, ohýbaný
- 5 vystužujúci krycí pás
- 6 separačná vrstva
- 7 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 8 kontralatovanie - zadné vetranie
- 9 hranol
- 10 tepelná izolácia
- 11 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 12 kotviaci prvok



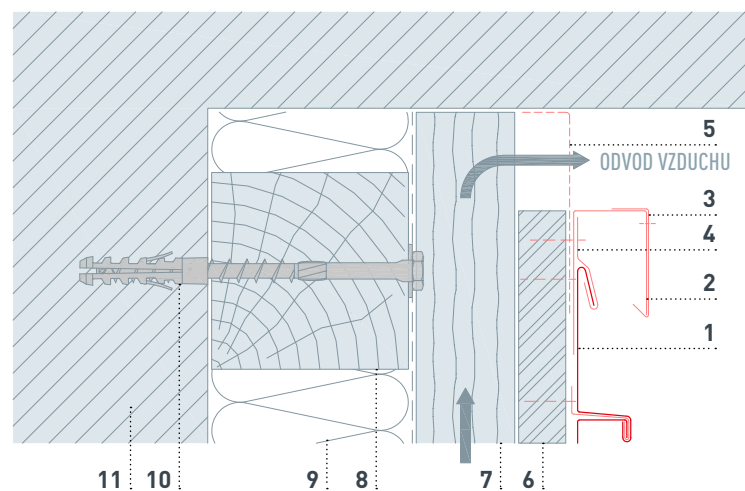
VONKAJŠÍ ROH

- 1 PREFALZ uhlová stojatá drážka (horizontálne prevedenie)
- 2 rohový profil, ohýbaný
- 3 rohový profil vonkajší
- 4 kapsový profil pre rohový profil vonkajší
- 5 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 6 kontralatovanie - zadné vetranie
- 7 hranol
- 8 tepelná izolácia
- 9 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 10 kotviaci prvok



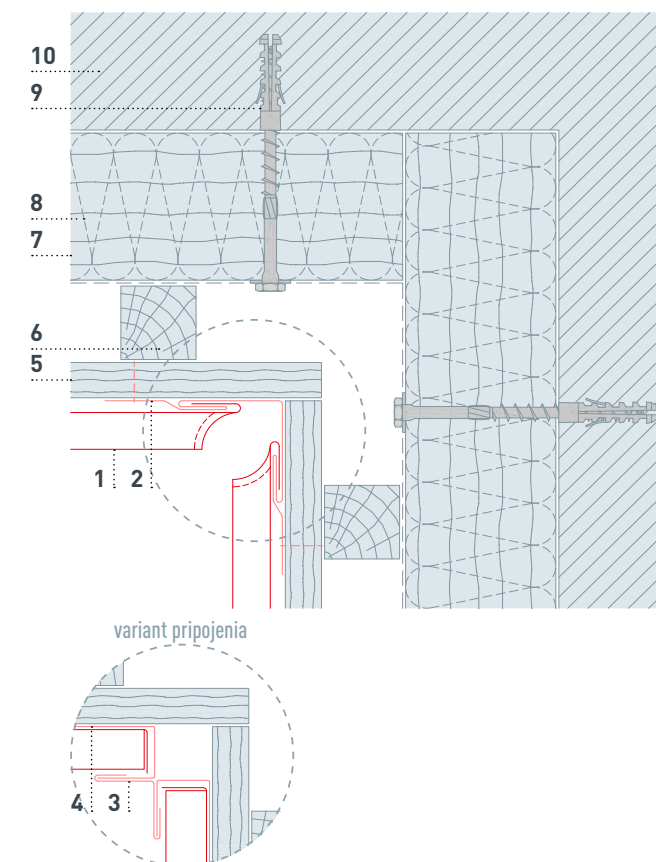
HORNÉ UKONČENIE

- 1 PREFALZ uhlová stojatá drážka (horizontálne prevedenie)
- 2 kapsový profil ohýbaný
- 3 ukončovací profil
- 4 príponka
- 5 perforovaný plech, ohýbaný
- 6 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 7 kontralatovanie - zadné vetranie
- 8 hranol
- 9 tepelná izolácia
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok



VNÚTORNÝ ROH

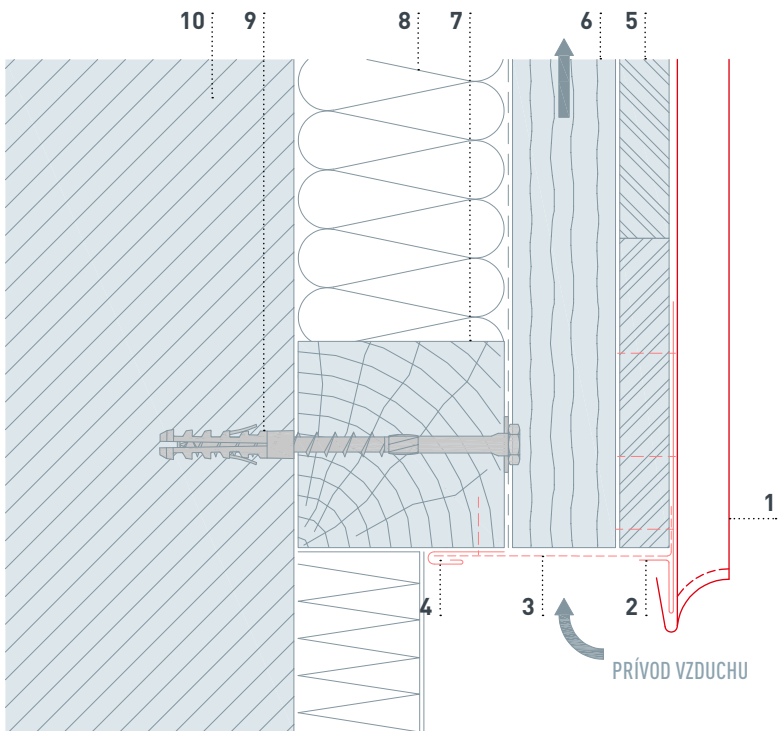
- 1 PREFALZ uhlová stojatá drážka (horizontálne prevedenie)
- 2 vnútorný rohový profil ohýbaný
- 3 vnútorný roh
- 4 kapsový profil pre rohový profil vnútorný
- 5 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 6 kontralatovanie - zadné vetranie
- 7 hranol
- 8 tepelná izolácia
- 9 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 10 kotviaci prvok



POUŽITIE - UHLOVÁ STOJATÁ DRÁŽKA (VERTIKÁLNE PREVEDENIE)

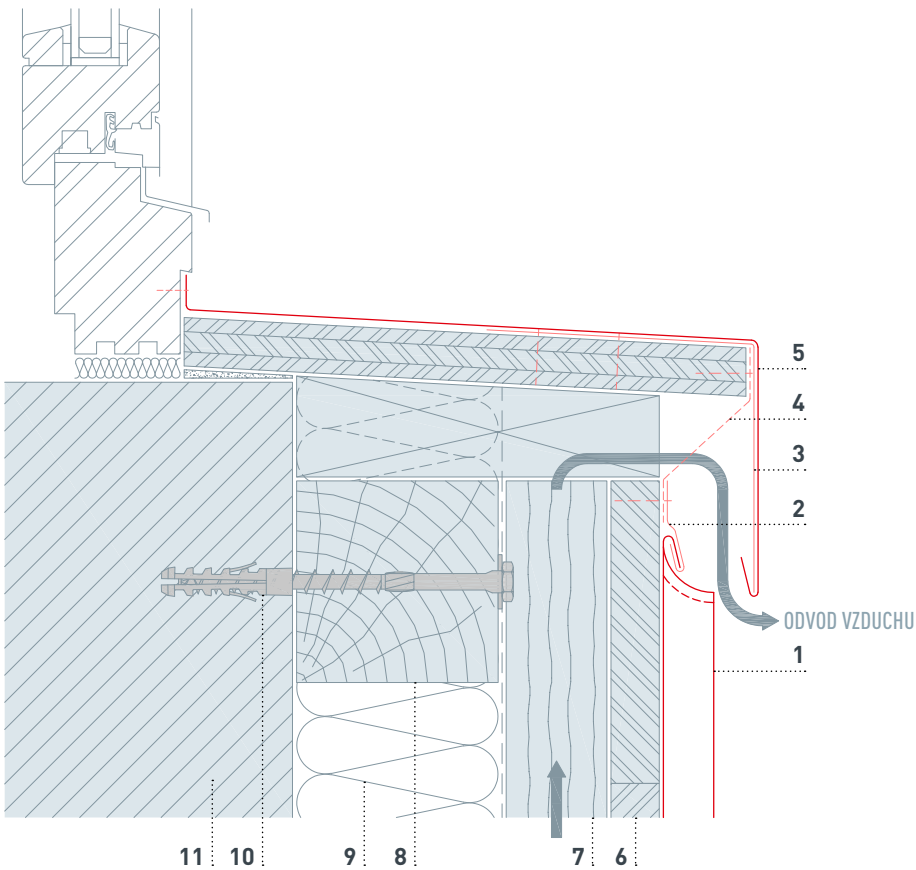
SPODNÉ UKONČENIE

- 1 PREFALZ uhlová stojatá drážka (vertikálne prevedenie)
- 2 podkladový pás
- 3 perforovaný plech, ohýbaný
- 4 násuvná lišta
- 5 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 6 kontralatovanie - zadné vetranie
- 7 hranol
- 8 tepelná izolácia
- 9 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 10 kotviaci prvok



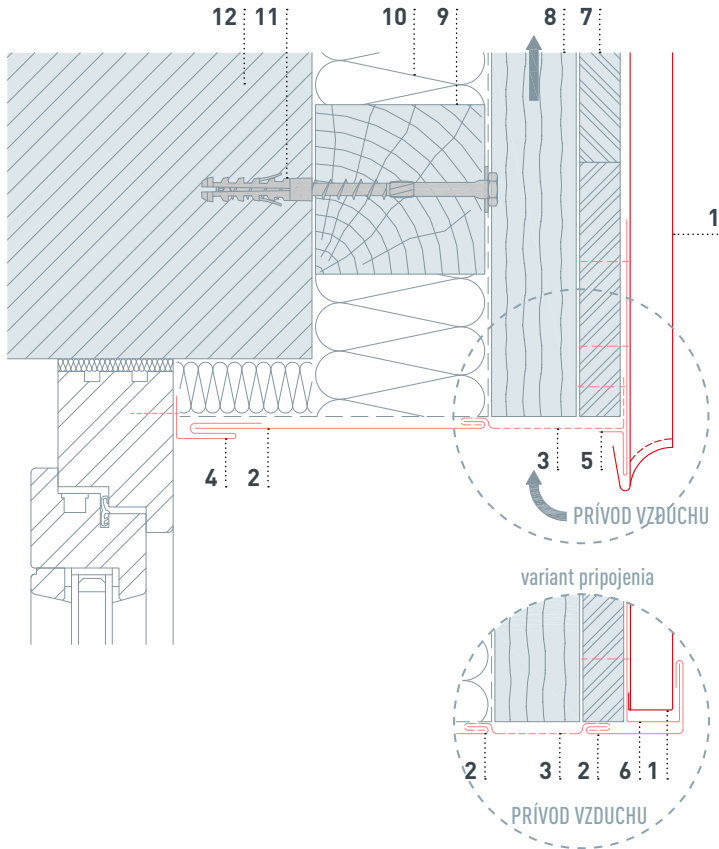
OKENNÝ PARAPET

- 1 PREFALZ fasáda z uhlovej stojatej drážky (vertikálne prevedenie)
- 2 príponka
- 3 držiak okenného parapetu
- 4 perforovaný plech, ohýbaný
- 5 okenný parapet
- 6 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 7 kontralatovanie - zadné vetranie
- 8 hranol
- 9 tepelná izolácia
- 10 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 11 kotviaci prvok



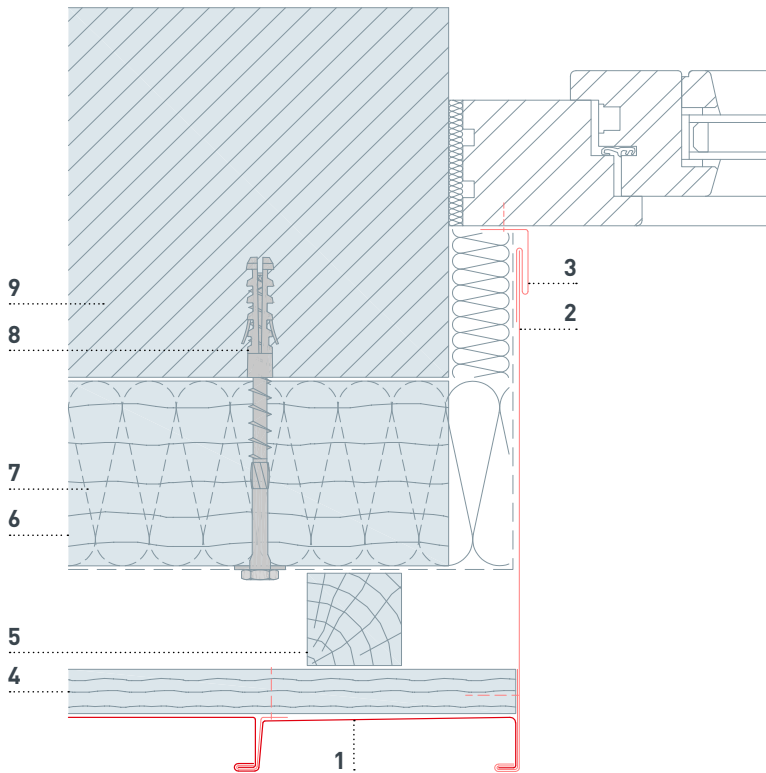
OKENNÉ NADPRAŽIE

- 1 PREFALZ fasáda z uhlovej stojatej drážky (vertikálne prevedenie)
- 2 krycí profil
- 3 perforovaný plech, ohýbaný
- 4 násuvná lišta
- 5 podkladový pás
- 6 kapsový profil ohýbaný
- 7 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 8 kontralatovanie - zadné vetranie
- 9 hranol
- 10 tepelná izolácia
- 11 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 12 kotviaci prvok



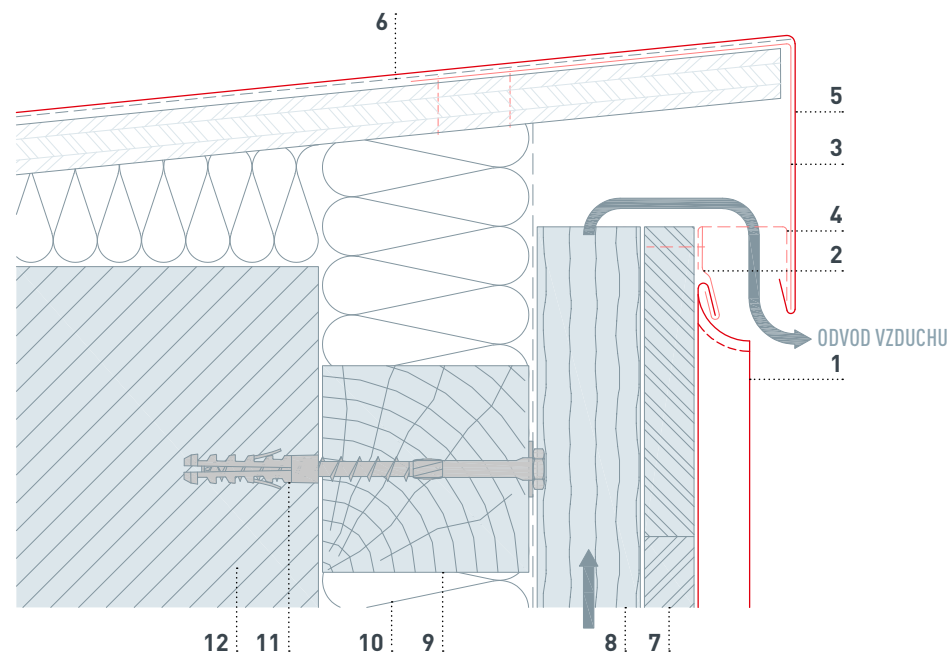
OKENNÉ OSTENIE

- 1 PREFALZ fasáda z uhlovej stojatej drážky (vertikálne prevedenie)
- 2 profil ostenia
- 3 násuvná lišta
- 4 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 5 kontralatovanie - zadné vetranie
- 6 hranol
- 7 tepelná izolácia
- 8 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 9 nosný podklad



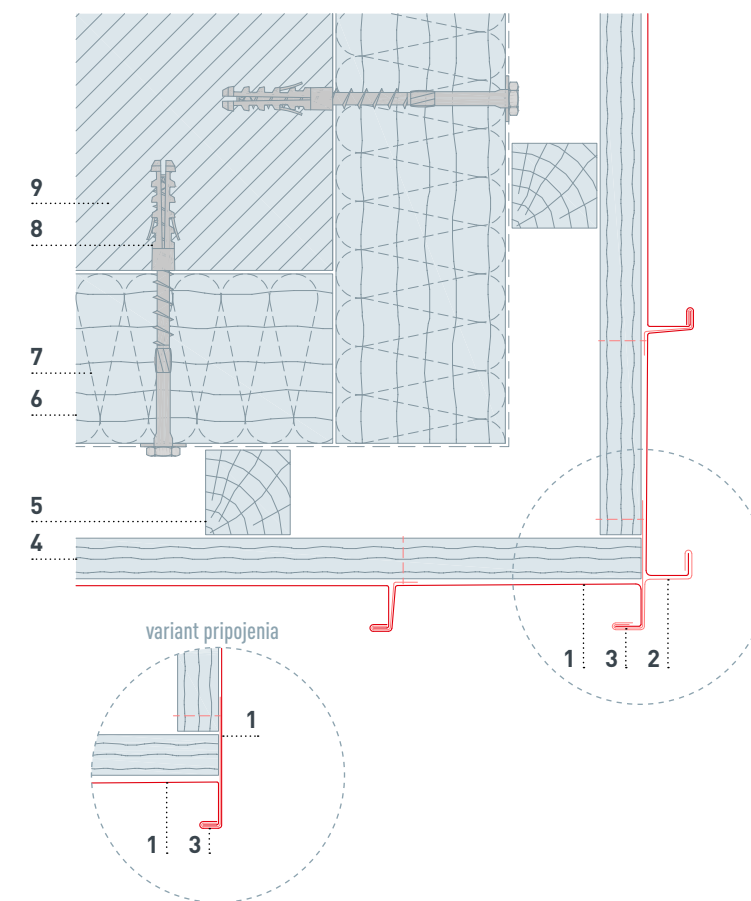
ATIKA

- 1 PREFALZ uhlová stojatá drážka (vertikálne prevedenie)
- 2 príponka
- 3 lepiace pásy
- 4 perforovaný plech, ohýbaný
- 5 vystužujúci krycí pás
- 6 separačná vrstva
- 7 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 8 kontralatovanie - zadné vetranie
- 9 hranol
- 10 tepelná izolácia
- 11 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 12 kotviaci prvok



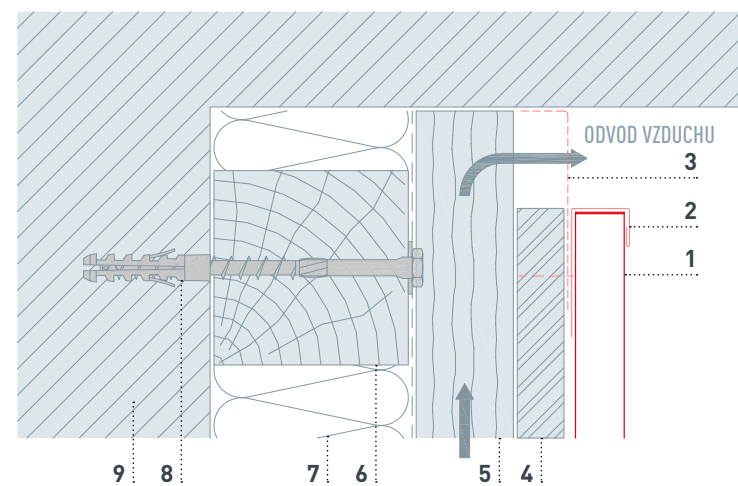
VONKAJŠÍ ROH

- 1 PREFALZ fasáda z uhlovej stojatej drážky (vertikálne prevedenie)
- 2 rohový profil, ohýbaný
- 3 kapsový profil ohýbaný
- 4 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 5 kontralatovanie - zadné vetranie
- 6 hranol
- 7 tepelná izolácia
- 8 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 9 kotviaci prvok



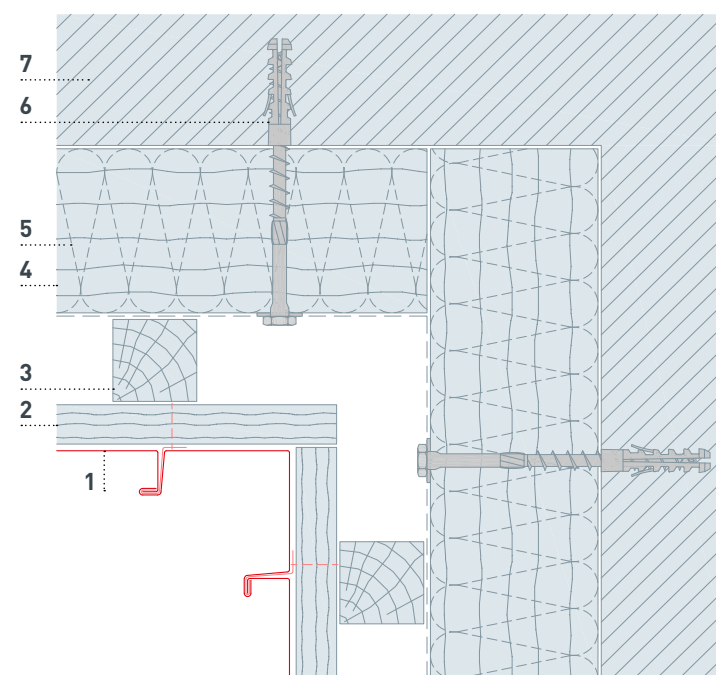
HORNÉ UKONČENIE

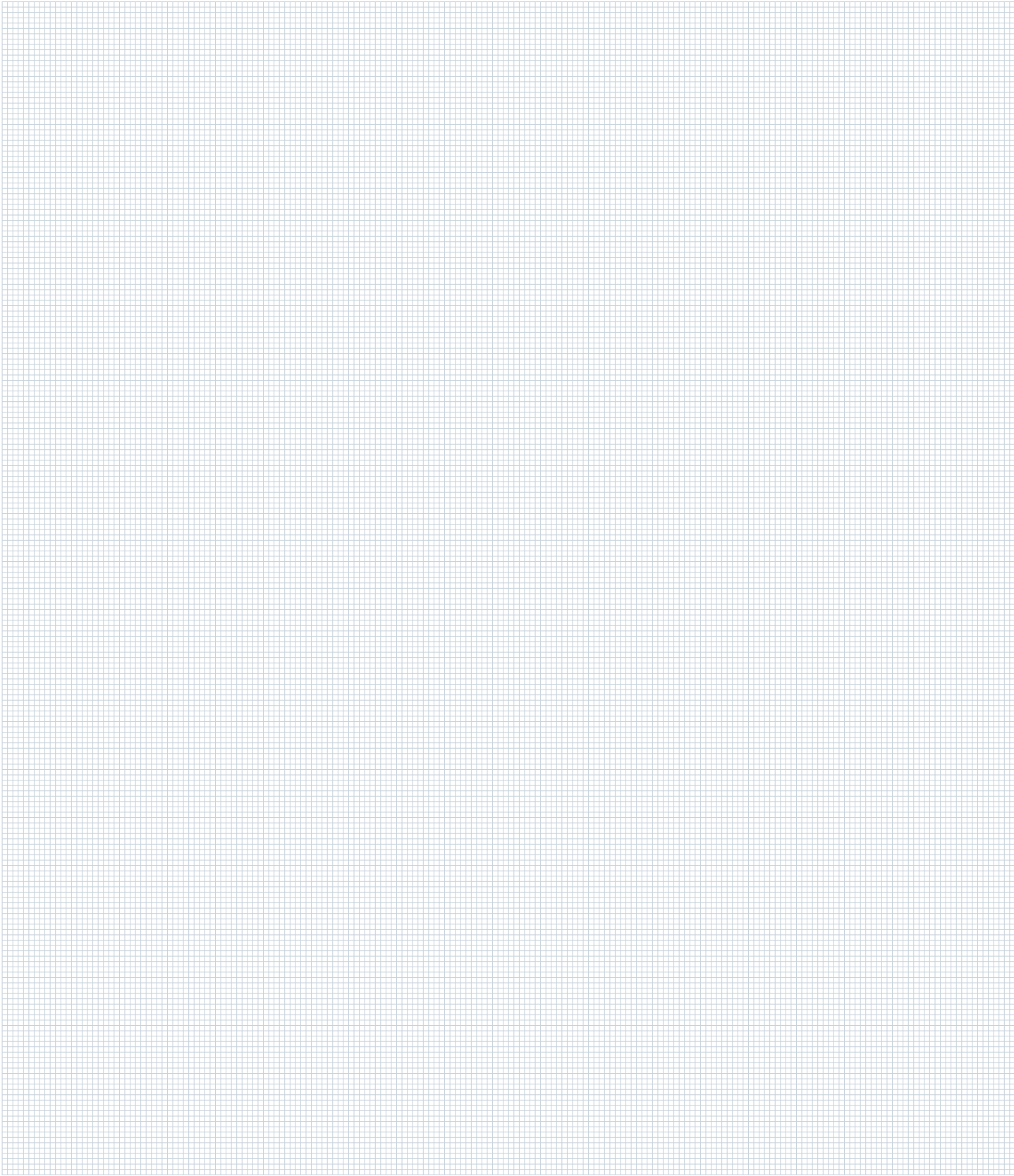
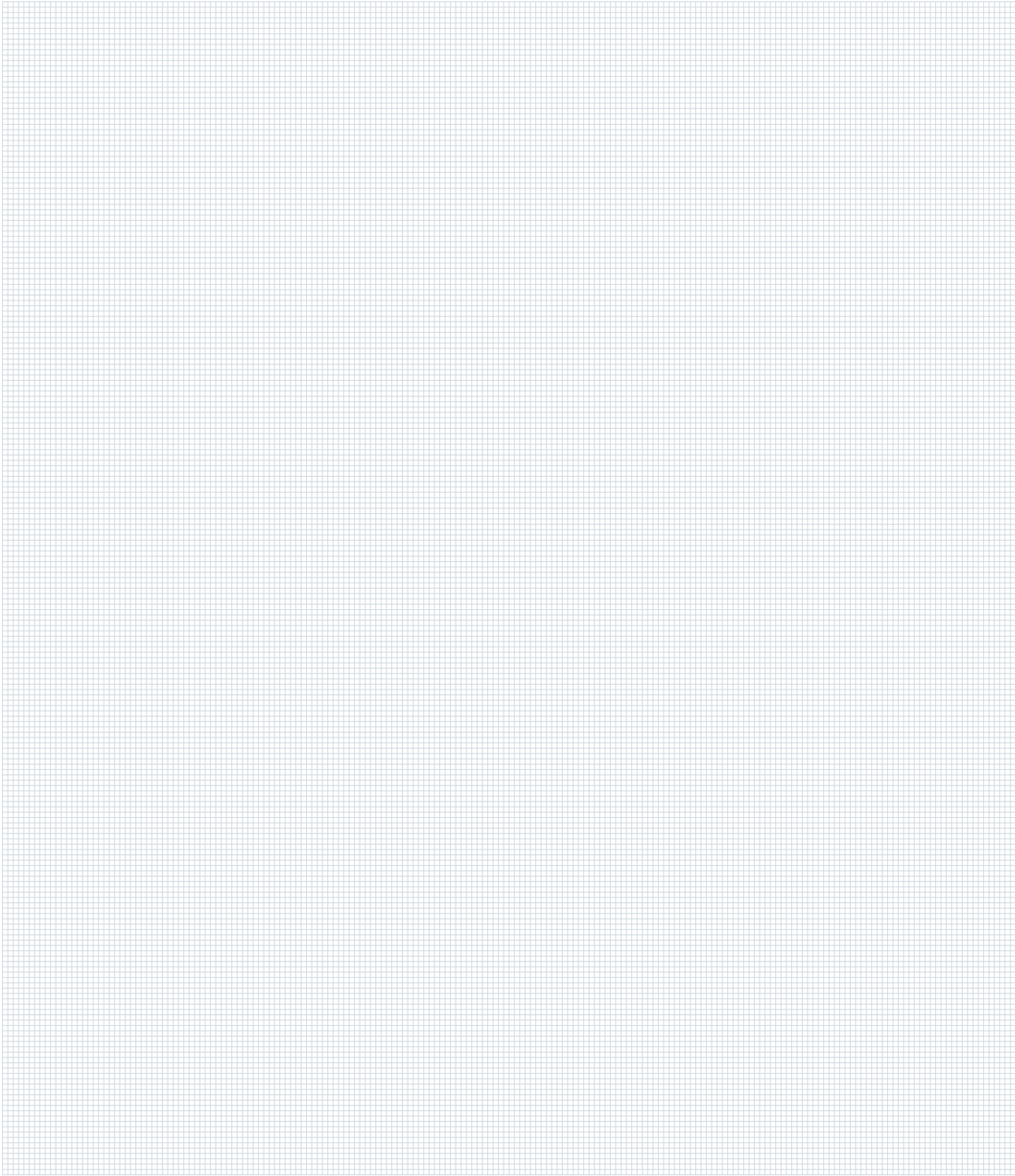
- 1 PREFALZ fasáda z uhlovej stojatej drážky (vertikálne prevedenie)
- 2 kapsový profil ohýbaný
- 3 perforovaný plech, ohýbaný
- 4 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 5 kontralatovanie - zadné vetranie
- 6 hranol
- 7 tepelná izolácia
- 8 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 9 kotviaci prvok



VNÚTORNÝ ROH

- 1 PREFALZ fasáda z uhlovej stojatej drážky (vertikálne prevedenie)
- 2 celoplošné debnenie (min. 24 mm)
- 3 kontralatovanie - zadné vetranie
- 4 hranol
- 5 tepelná izolácia
- 6 upevňovacie skrutky do konštrukcie
- 7 kotviaci prvok







SILNÁ AKO BÝK

STRECHA • FASÁDA • SOLÁR

SĽUBUJEME SPOĽAHLIVOSŤ.

- Hliník, silný materiál po celé generácie
- Dokonale zosúladené kompletne systémy
- Viac ako 5 000 produktov rôznych farieb a tvarov
- Záruka až 40 rokov na materiál a farbu*
- Profesionálny kompletný servis v každom kroku

MÁTE ZÁUJEM, KONTAKTUJTE NÁS.

PREFA SLOVENSKO S.R.O.

Štúrova 136B • 949 01 Nitra • Slovensko

T +421 915 528 475 (Marek Mesík)

T +421 915 247 416 (Peter Mesík)

T +421 918 222 997 (Matej Porubec)

T +421 907 646 501 (Denis Filčák)

T +421 915 248 145 (Michal Kubů)

OFFICE.SK@PREFA.COM

WWW.PREFA.COM

PREFA ALUMINIUMPRODUKTE GMBH

Werkstraße 1 • 3182 Marktl/Lilienfeld • Rakúsko

IMPRESSUM

Technické zmeny a tlačové chyby vyhradené.

Fotografie: PREFA | Croce & Wir | Marion Lafogler | Werner Jäger

Odchýlky od reálnych farieb sú dané možnosťami tlače.

Výrobca:

01.2025 | V1 | PH

* Informácie o záruke na materiál a farbu nájdete na internetovej stránke: sk.prefa.com/zaruka

