OZNAČENÍ VÝKRESE	POPIS + SCHÉMATICKÉ ZOBRAZENÍ	POČET			POZNÁMKA
		STŘECHA SO01+SO02	STŘECHA SO03+SO04	CELKEM	

Falcovaná plechová střešní krytina (drážková) pro použití od 5°, včetně dotěsnění dvojité stojaté drážky, materiály pásů vyrobeny na míru podle skutečného zaměření na stavbě.
Obecně k ocel. střešní krytině vč. prvků:

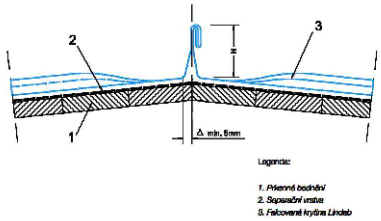
- Materiál pozinkovaná probarvená ocel (zinkování min 350g/m2)
- tl. plechu min 0,5mm
- Finální povrch – barva cihlově červená, matná, pokud není uvedeno jinak
- povrch odolný proti poškrábání, vysoce korozivní na průmyslové prostředí
- kompletní systém bude použit od jednoho výrobce vč. doplňků, kotvení, doporučených dilatacích, odvětrání a ostatních technických a technologických doporučeních doporučení
- viditelné okraje upravit proti poranění
- kotvit pomocí lepení, příponek, zatahovacích plechů a lišt, nekotvit přímo (zabránění perforace svrchního pohledového prvku
- příčný spád min. 3%

Střešní krytina:

- latování a kontralatování bude provedeno podle zvoleného typu krytiny. Předpokládá se kontralatování na každý vazník, latování po 30cm
- plechy se mezi sebou spojují příponkami
- Hostota kotvení je podle výrobce, v PD je řešen minimální způsob kontvení

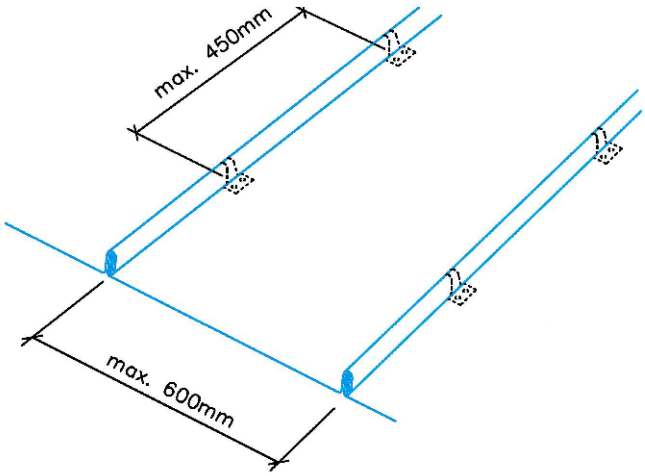
Před prováděním bude investorem a projektantem odsouhlasena výrobní PD vč. jednotlivých prvků.

NÁROŽNÍ FALC(H=150mm):

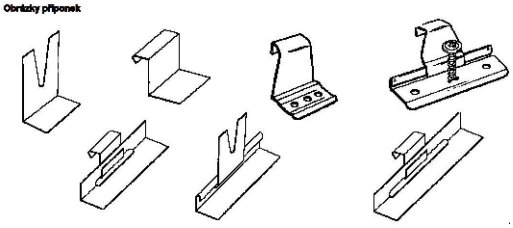


Legenda:
1. Příponná bednění
2. Separační vrstva
3. Falcovaná krytina Lindab

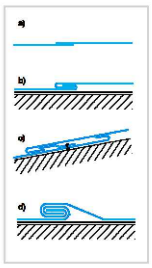
VZDÁLENOST PŘÍPONEK:



Obrázky příponek



Podélné napojení pasů

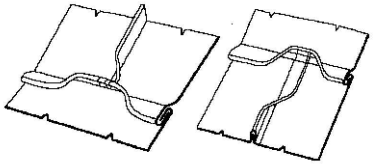


a) pro sklon 30° a více je možné plechy pouze překlížit přes sebe v přiložené bezpečné délce přesahu. Tato délka se stanoví dle okolních vlivů, jako jsou návětrné strany budovy, místa zvýšeného průtoku dešťové vody, atd. Minimální překlížení však činí 150 mm. Pro pozdější kontrolu se může spodní pásek ozeřízl zpětnou drážkou. Při montáži je třeba přihlédnout k riziku kapilárního vzlínání vlhkosti působící se dotýkajících pásů plechu.

b) jestliže je sklon střešní plochy vyšší než 25° může být použito napojení jednoduchou ležatou drážkou. V těchto podmínkách je již riziko vzlínání velmi reálné a je třeba zabránit proniknutí vody do konstrukce. Podélné spoje pásů se v rámci běžné nasazujících pásů doporučuje vystřídat.

c) spojení pásů u sklonu většího než 10° se řeší pomocí jednoduché drážky doplněné o vložený přichycený pás. Přichycený pás slouží jako opora pro založení vrchního plechu. Vložený pás se přichycuje vodotěsným těsnicím nýtky ke spodnímu plechu, dle schématu. Minimální šíře vloženého pásu je 100 mm. Vzdálenost spodní hrany vrchního a horní hrany spodního pásu musí být min. 250 mm.

d) v případech, kdy sklon klesne pod 10°, je nezbytné spojit plechy dvojitou ležatou drážkou. Pouze tak je zabezpečena ochrana proti zatečení. Při velmi nízkých sklonech se navíc drážka doplní dodatečným těsněním. Tekovým těsněním může být např. tetovací pás Abratex, nebo samolepicí pásek určené k tímto účelům.

Úhlový styk drážek

Na většině střech se montážník setká s místy, ve kterých dochází ke styku různých druhů drážek s různými orientacemi. Následující schéma vyobrazuje nejčastější úpravu. V zásadě je třeba dbát o vyloučení míst, kde by potenciálně nebo prakticky docházelo k hromadění stojící vody.