

Falcovka 11



taška základní



taška poloviční



taška okrajová levá



taška okrajová pravá



taška větrací



taška protisněhová



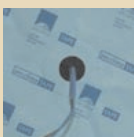
taška ukončovací levá



taška posuvná větrací pro připojení hřebene



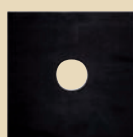
taška prostupová



Těsnicí manžeta pro vodotěsné a větrotěsné napojení prostupů přes poj. hydroizolace, viz. str. 35



Nástavec pro anténu



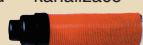
Těsnicí manžeta pro těsnění prostupových komínků průměr 100–120 mm (400x400 mm)



Nástavec pro odvětrání kanalizace



Těsnicí tmel



Flexihadice se stahovacím páskem

Technické údaje:

| | |
|-----------------------------|---------|
| Celková šířka | 275 mm |
| Celková délka | 433 mm |
| Krycí šířka | 234 mm |
| Krycí délka | 390 mm |
| Hmotnost 1 ks | 3,8 kg |
| Potřeba na 1 m ² | 11,1 ks |
| Bezpečný sklon | 30° |
| S těsným podstřeším | 24° |
| S vodotěsným podstřeším | 20° |
| Počet kusů na paletě | 280 ks |
| Hmotnost palety | 1089 kg |

Výrobní závod: STOD

Barvy: rezná; engoby: měděná, tmavě hnědá
glazury: kaštanově hnědá, břidlicově černá

Z důvodu správné funkčnosti celého střešního pláště je nutné provedení podstřeší v souladu s normami a pravidly! (Dle ČSN 73 1901, „Pravidel pro navrhování a provádění střech“ a technických podmínek firmy TONDACH.)

Výše uvedené rozměry jsou orientační. Tašky TONDACH jsou z přírodního materiálu, při jehož zpracování se mohou vyskytnout malé rozměrové odchylky. Proto je nutné při dodávce tašek před nalatováním přeměřit krycí délku a šířku dle zásad pokrývačského řemesla (viz Pravidla pro navrhování a provádění střech vydané CKPT Čech a Moravy).

FALCOVKA 11 taška základní

Ražená drážková taška klasického tvaru. Vyznačuje se hlubokými drážkami v hlavové i boční části, které zvyšují těsnost krytiny.

FALCOVKA 11 taška poloviční

Pro zvýšení bezpečnosti proti povětrnostním podmínkám se tašky drážkové s přerušovanou vodní drážkou pokládají na vazbu. Proto se používají v každé řadě tašky poloviční. Dále se používají k přilícování krytiny u střešních oken, stěn a proniků.

FALCOVKA 11 taška okrajová levá, pravá

Vysoký okrajový lem tvoří konstrukčně nejlepší bezúdržbový štít proti povětrnostním vlivům. Výška bočnice je cca 100–125 mm.

FALCOVKA 11 taška větrací – cca 28 ks/100 m²

Taška, která se používá k provětrání střešního pláště ve hřebeni. Klade se ve druhé řadě pod hřebenem po obou stranách hřebene (ev. nároží) v potřebném množství dle požadavků norem a pravidel. Větrací průřez je cca 18 cm².

FALCOVKA 11 taška protisněhová

Taška má zabránit sjíždění sněhu z plochy střechy. Klade se ve druhé řadě u okapu zcela průběžně a následně dle místních sněhových podmínek a sklonu střechy diagonálně po celé ploše, cca 2–5 ks/m².

FALCOVKA 11 taška ukončovací levá

Taška se používá k estetickému ukončení štítu u závětrné lišty, či k přilícování krytiny u proniků ve střeše.

FALCOVKA 11 taška posuvná větrací pro připojení hřebene

Taška, která svým posunem o cca 20 cm umožňuje vyrovnat rozdíl v délce krokví a přitom zachovává větrací funkci ve hřebeni. Tašky se kladou v celé řadě pod hřebenem, větrací průřez je cca 20 cm². Zvýšená část v lícové ploše hlavy tašky vytváří ochranu proti vodě. Tuto tašku doplňují tašky posuvné větrací pro připojení hřebene okrajové (levá i pravá), které je nutné při menších krycích délkách upravit řezem a tašky posuvné větrací pro připojení hřebene poloviční. Při pokládce hřebenáčů na sucho pak není nutné použití větracího pásu hřebene, ani větracích tašek podél hřebene.

FALCOVKA 11 taška prostupová

Základní taška, která s doplňky (nástavec pro odvětrání kanalizace – sada, nástavec pro anténu) tvoří keramický komplet esteticky zapadající do rázu střechy.

FALCOVKA 11 taška pultová¹⁾

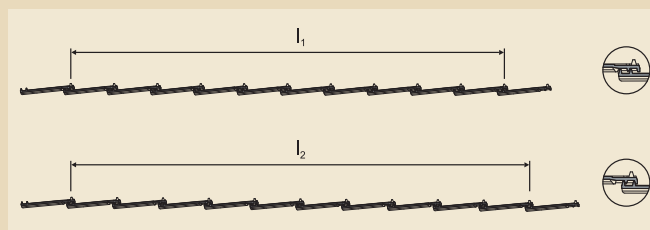
FALCOVKA 11 taška pultová poloviční¹⁾

FALCOVKA 11 taška pultová okrajová levá, pravá¹⁾

Střední krycí délka:

Položíme 12 tašek lícem dolů, jak je znázorněno na obrázku. Měříme délku 10 tašek jednou s vůlí v drážkách, podruhé nadoraz v drážkách. Aritmetickým průměrem z měření 10 tašek získáme krycí délku. Podobným způsobem se stanoví krycí šířka.

$$\text{Střední krycí délka} = \frac{l_1 + l_2}{20}$$



Pálená střešní taška je přírodní výrobek – mohou proto na základě rozdílného složení surového materiálu vzniknout při výpalech drobné barevné rozdíly. Abychom dosáhli co nejednotnějšího vzhledu střechy, je nutné tašky při pokrývání brát střídavě z více palet.

¹⁾ Bližší informace na www.tondach.cz

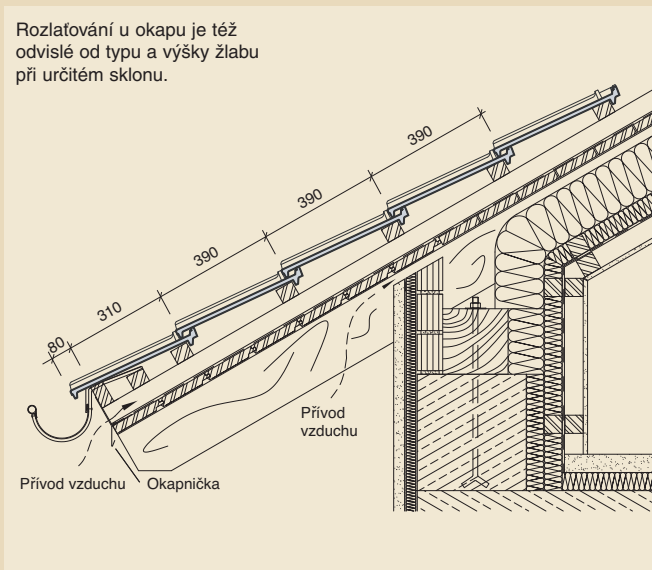
Falcovka 11

Větrání a odvětrání

V zásadě platí, že u každé konstrukce střechy, nezávisle na sklonu střechy, musí být možné vedení vzduchu pod střešní krytinou. Větrací otvory u okapové hrany, resp. odvětrávací otvory u hřebene v závislosti na délce krokví a sklonu střechy jsou uvedeny v normách a pravidlech a technických podmínkách výrobce.

Okap

Rozlatování u okapu je též odvislé od typu a výšky žlabu při určitém sklonu.

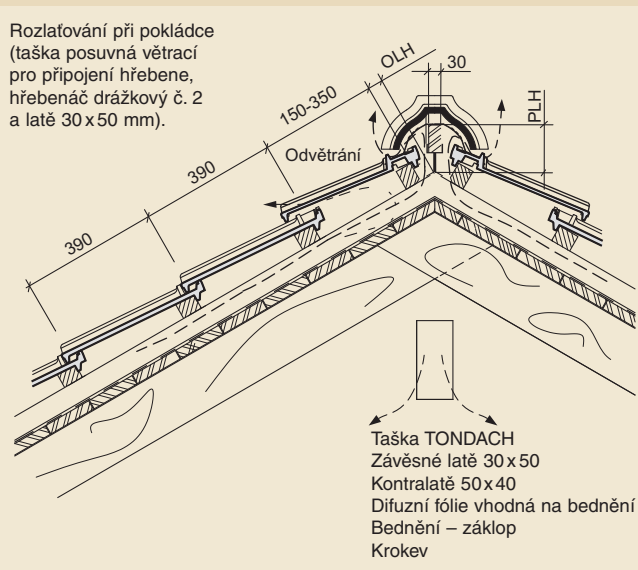


Opatření proti účinkům větru

Podle místních poměrů (např. mapa větrových oblastí EN 1991-2-4), druhu střešních tašek, resp. podle střešního sklonu je nutné počítat se zabezpečením tašek proti náporům větru. Rozhodující je přitom výška hřebene, tvar a sklon střechy, krytina, typ a poloha budovy a část střechy (roh střechy, okrajová hrana, plocha) a technické podmínky výrobce (Pravidla pro navrhování a provádění střech).

Hřeben

Rozlatování při pokládce (taška posuvná větrací pro připojení hřebene, hřebenáč drážkový č. 2 a latě 30 x 50 mm).



Odstup latě od hřebene (OLH) je variabilní a řídí se podle příslušného sklonu střechy dle detailního nákresu hřebene (PLH – převýšení latě nad hřebenem resp. kontralatěmi).

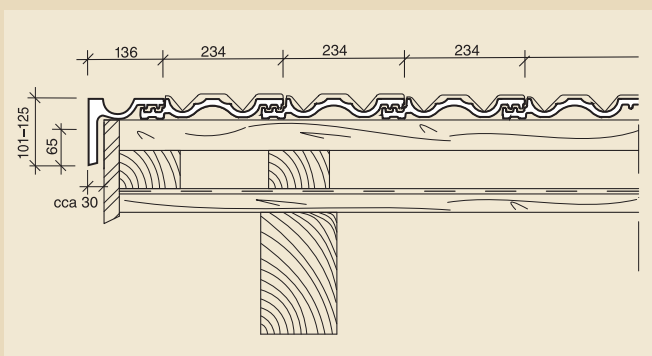
Vzdálenost latí od vrcholu hřebene (v mm):

Latě 30 x 50 mm, při použití hřebenáče drážkového č. 2 – š. 21 cm a základní tašky.

| Sklon střechy | OLH | PLH |
|---------------|--------|---------|
| 20° | cca 83 | cca 115 |
| 25° | cca 80 | cca 110 |
| 30° | cca 78 | cca 105 |
| 35° | cca 75 | cca 100 |
| 40° | cca 73 | cca 95 |
| 45° | cca 70 | cca 90 |
| 50° | cca 68 | cca 85 |

PLH nároží = 125 mm

Taška okrajová levá



Vzdálenost latí od vrcholu hřebene (v mm):

Latě 30 x 50 mm, při použití hřebenáče drážkového č. 2 – š. 21 cm a tašek posuvných větracích pro připojení hřebene. Při latování u hřebene 350 mm.

| Sklon střechy | OLH | PLH |
|---------------|--------|---------|
| 20° | cca 45 | cca 120 |
| 25° | cca 40 | cca 115 |
| 30° | cca 35 | cca 110 |
| 35° | cca 30 | cca 105 |
| 40° | cca 30 | cca 105 |
| 45° | cca 25 | cca 100 |
| 50° | cca 25 | cca 100 |

Taška okrajová pravá

