

M 044.0 - Sklon a skladba strechy

mŠk, mRo, mCl, mRu, mŠi, mBr, mVz, mGl, mMs 0°- 9°

Sklon krovu: 0°- 9° t.z. sklon krytiny: (-5°) - (+ 4°)

Krytiny mŠk, mRo, mCl, mRu, mŠi, mBr, mVz, mGl, mMs sa pre tento sklon strešnej konštrukcie - krovu **nesmú používať**.

Pre krytinu:

mŠkridla

mRoman

mClassic

mRustik

mŠindel

mBridlica

mVenezia

mGallo

mMistrál

mMultiškridla

	Aktualizácia: 18.11.2014
Kôli názornosti nie sú dodržané zásady tech. kreslenia	Mierka: nieje dodržaná

M 044.1 - Sklon a skladba strechy

mŠk, mRo, mCl, mRu, mŠi, mBr, mVz, mGl, mMs 10°- 14°

Sklon krovu: 10°- 14° t.z. sklon krytiny 5°- 9°

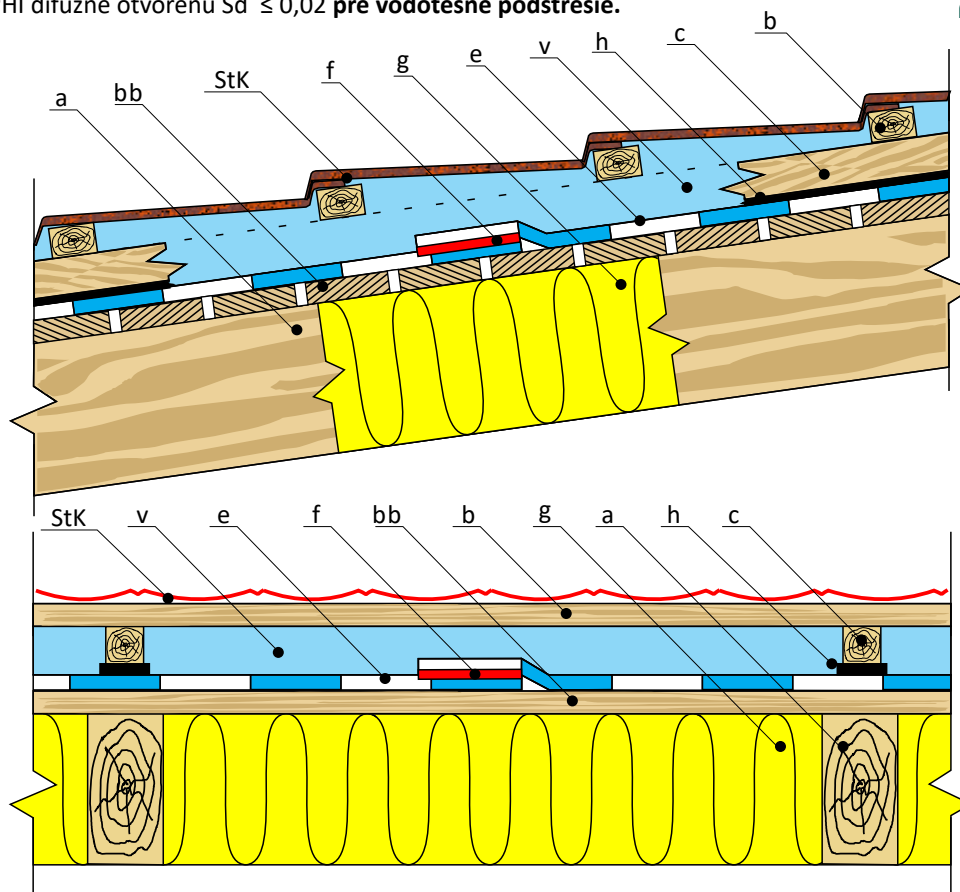
Stupeň tesnosti: PHI 3. stupňa triedy A

Poistnú hydroizoláciu - PHI umiestniť len na 100% debnenie nie na tepelnú izoláciu.

Doplnkové opatrenia:

1. Presahy PHI zlepiť v priečnom aj pozdĺžnom smere 150 mm.
2. Pod kontralaty po celej dĺžke umiestniť tesniacu pásku, alebo tmel.
3. Použiť PHI difúzne otvorenú $S_d \leq 0,02$ **pre vodotesné podstrešie.**

Pre krytinu:
mMultiškridla
mŠkridla
mRoman
mClassic
mRustik
mŠindel
mBridlica
mVenezia
mGallo
mMistrál



StK - strešná krytina Metrotile

a - krokva

b - vodorovné laty 50 x 40 mm so vzdialenosťou 368 mm

c - kontralaty 50 x 60 mm

bb - vodorovné dosky 100 x 25 mm so vzdialenosťou 105-110 mm (90-95% debnenie) s 5-10 mm medzerami

e - PHI pre **vodotesné podstrešie**

f - prelepenie fólie

g - tep. izol. medzi krok.

h - tes. páska, alebo tmel

pod kontralatami

v - odvetraná vzduch. medzera min. 60 mm

Pozn. 1.: Použitie poistnej dosky namiesto poistnej fólie „e“ a „bb“ konzultujte s projektantom. Použitie tejto dosky je závislé od ostatných vrstiev strešného plášťa, predovšetkým jeho odvetrania.

Pozn. 2.: Zlepovanie obojstrannou lepiacou páskou previesť v pozdĺžnom smere, len pod kontralatami. Na spodnej schéme, je umiestnenie kvôli názornosti nakreslené v strede a nie pod kontralatami.

Pozn. 3.: Výška kontralaty a teda výška prevetrávanej medzery 60 mm. Pre strechy s dĺžkou krokvy viac ako 10m zvýšiť tuto medzeru o 10% na každý dĺžkový meter. Pre odvádzanie zabudovanej vodnej pary spravidla pri novostavbách je potrebné výšku prevetrávanej medzery znásobiť 2,5 krát.

	Aktualizácia: 28.11.2014
Kôli názornosti nie sú dodržané zásady tech. kreslenia	Mierka: nieje dodržaná

M 044.2 - Sklon a skladba strechy

mŠk, mRo, mCl, mRu, mŠi, mBr, mVz, mGl, mMs 15°- 24°
Sklon krovu: 15°- 24° t.z. sklon krytiny 10°- 19°

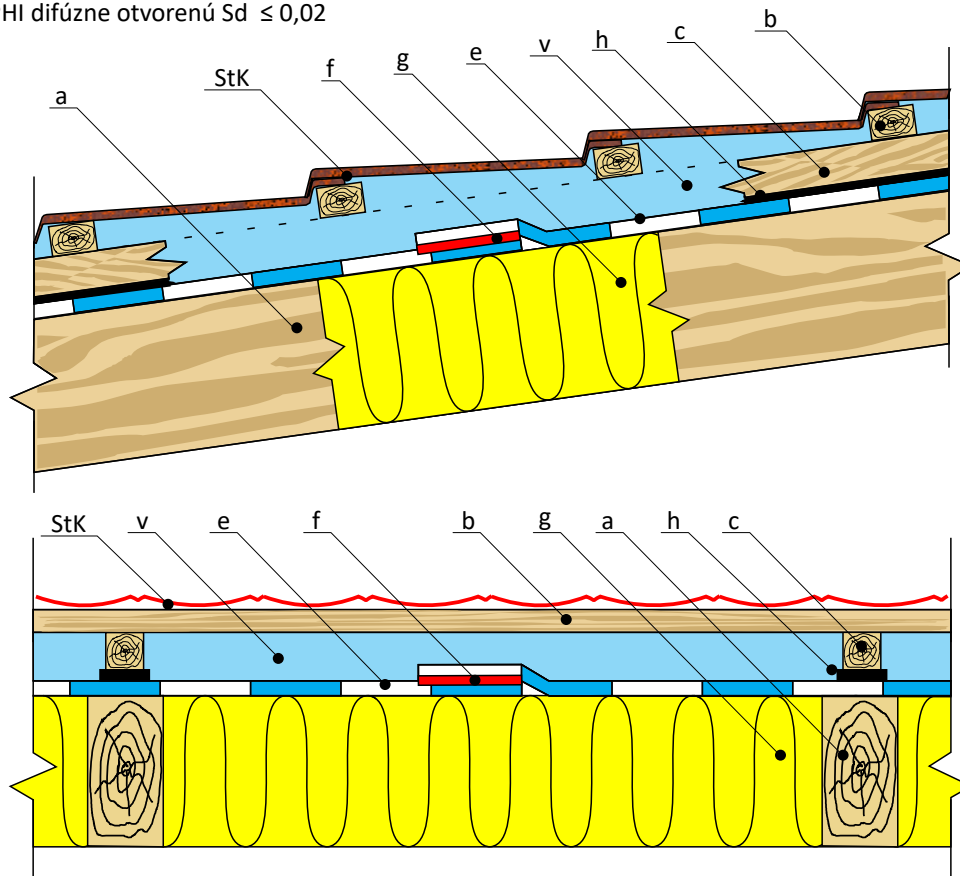
Stupeň tesnosti: PHI 2. stupňa triedy C

Poistnú hydroizoláciu - PHI pre nízke sklony umiestniť na rozmerovo a tvarovo stálu tepelnú izoláciu, alebo debnenie.

Doplnkové opatrenia:

1. Presahy poistnej hydroizolácie zlepiť v priečnom aj pozdĺžnom smere.
2. Pod kontralaty po celej dĺžke umiestniť tesniacu pásku.
3. Použiť PHI difúzne otvorenú $S_d \leq 0,02$

Pre krytinu:
mMultiškridla
mŠkridla
mRoman
mClassic
mRustik
mŠindel
mBridlica
mVenezia
mGallo
mMistrál



StK - strešná krytina Metrotile

a - krokva

b - vodorovné laty 50 x 40 mm so vzdialenosťou 368 mm

c - kontralaty 50 x 60 mm

e - PHI na debnenie

f - prelepenie fólie

g - tep. izol. medzi krok.

h - tes. páska, alebo tmel

pod kontralatami

v - odvetraná vzduch. medzera

Pozn. 1.: Použitie poistnej dosky namiesto poistnej fólie „e“ a „bb“ konzultujte s projektantom. Použitie tejto dosky je závislé od ostatných vrstiev strešného plášťa, predovšetkým jeho odvetrania.

Pozn. 2.: Zlepovanie obojstrannou lepiacou páskou previesť v pozdĺžnom smere, len pod kontralatami. Na spodnej schéme, je umiestnenie kvôli názornosti nakreslené v strede a nie pod kontralatami.

Pozn. 3.: Výška kontralaty a teda výška prevetrávanej medzery 60 mm. Pre strechy s dĺžkou krokvy viac ako 10m zvýšiť tuto medzeru o 10% na každý dĺžkový meter. Pre odvádzanie zabudovanej vodnej pary spravidla pri novostavbách je potrebné výšku prevetrávanej medzery znásobiť 2,5 krát.

	Aktualizácia: 28.11.2014
Kôli názornosti nie sú dodržané zásady tech. kreslenia	Mierka: nieje dodržaná

M 044.3 - Sklon a skladba strechy

mŠk, mRo, mCl, mRu, mŠi, mBr, mVz, mGl, mMs 25°- 90°
Sklon krovu: 25°- 90° t.z. sklon krytiny 20°- 85°

Stupeň tesnosti: PHI 2. stupňa triedy A

Poistnú hydroizoláciu - PHI umiestniť pod kontralaty na krokvy a tepelnú izoláciu.

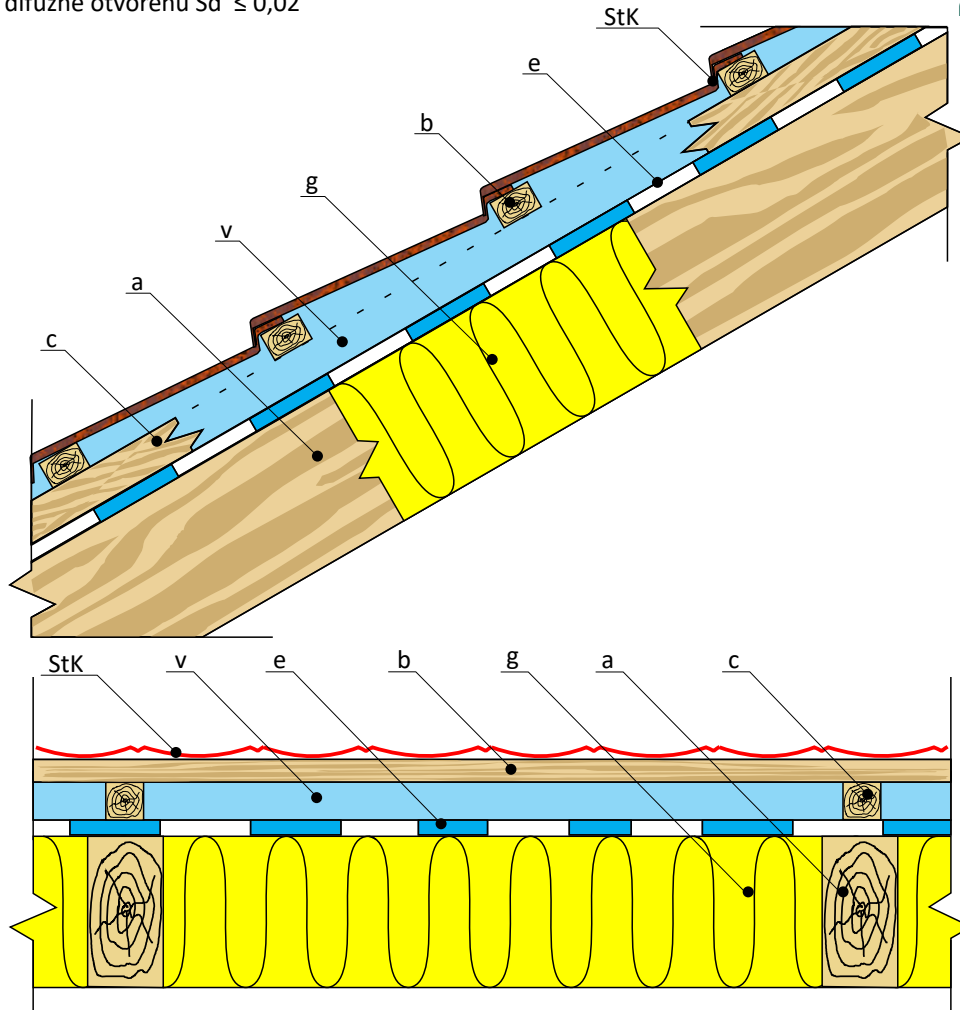
Doplnkové opatrenia: Žiadne

Odporúčanie: Kvôli vetrotresnosti presahy PHI prelepiť lepiacou páskou.

Pri dočasnom zastrešení použiť tesniace pásky pod kontralaty a prelepiť páskou spoje PHI.

Použiť PHI difúzne otvorenú $S_d \leq 0,02$

Pre krytinu:
mMultiškridla
mŠkridla
mRoman
mClassic
mRustik
mŠindel
mBridlica
mVenezia
mGallo
mMistrál



StK - strešná krytina Metrotile

a - krokva

b - vodorovné laty 50 x 40 mm so vzdialenosťou 368 mm

c - kontralaty 50 x 40 mm

e - PHI na izoláciu

g - tep. izol. medzi krok.

v - odvetraná vzduch. medzera

Pozn. 1.: Použitie poistnej dosky namiesto poistnej fólie „e“ konzultujte s projektantom. Použitie tejto dosky je závislé od ostatných vrstiev strešného plášťa, predovšetkým jeho odvetrania.

Pozn. 2.: Výška kontralaty a teda výška prevetrávanej medzery 40 mm. Pre strechy s dĺžkou krokvy viac ako 10m zvýšiť túto medzeru o 10% na každý dĺžkový meter. Pre odvádzanie zabudovanej vodnej pary spravidla pri novostavbách je potrebné výšku prevetrávanej medzery znásobiť 2,5 krát.

	Aktualizácia: 28.11.2014
Kôli názornosti nie sú dodržané zásady tech. kreslenia	Mierka: nieje dodržaná