

VŠEOBECNÉ UPOZORNENIA

1.1 KONŠTRUKČNÉ SKUPINY PRÍPADNE SKUPINY DETAILOV

1.1.1 Typové detaily s krytinou s pálených alebo betónových škridiel

Ako podklad pre typové detaily „šikmá strecha“ slúži fiktívna konštrukcia novostavby na ktorej je možné v praxi zobraziť spracované detailné body. Základ je tvorený na princípe zatepleného podkrovia dvojplášťovej strechy s tvrdou krytinou z betónových škridiel položených na latovaní.

Ako alternatíva je zobrazené prevedenie detailov pri zateplenom podkroví kde je medzi fóliou a tepelnou izoláciou vetraná vzduchová medzera – t.z. trojplášťová strecha.

Oba varianty sú ešte zobrazené ako konštrukcia zatepleného podkrovia so zateplením na celú výšku krokvy – t.z. dvojplášťová strecha, ktorá je celoplošne debnená a zakrytá s tvrdou skladanou keramickou krytinou.

Doplňujúco je tiež znázornené prevedenie vzduchotesnej vrstvy na vnútornej strane konštrukcie. Ďalej sú znázornené rôzne body napojenia pri použití fasádnej fólie DELTA[®]-FASSADE.

1.1.2 Typové detaily pre strechy s nízkym sklonom a plechovou krytinou so stojatou drážkou aplikovanej na štruktúrovanej rohoži DELTA[®]-TRELA

V tejto oblasti sú zhrnuté bežné detaily, ktoré sa vyskytujú pri pokládke prípadne spracovaní štruktúrovanej rohože. Zobrazené sú príklady jednoplášťovej debnenej strešnej konštrukcie (bez vetrania) zateplenej na celú výšku krokvy, ako napojenia a vyvedenia v oblasti odkvap, úžľabia, hrebeňa, štítového muriva, ako aj napojenia na prestupujúce a ukončujúce konštrukcie.

1.1.3 Typové detaily rekonštrukcie strechy s DELTA[®]-Sd-Flexx, DELTA[®]-NOVAFLEXX

Časť „rekonštrukcia strechy“ zobrazuje najdôležitejšie body napojenia ako odkvap, hrebeň, štítový múr a napojenia na prestupujúce a ukončujúce prvky a konštrukcie.

1.2 VÝBER VÝKRESU

Pomocou prvých troch alfanumerických znakov čísla môžu byť výkresy konštrukčných skupín, alebo skupín detailov priradené k:

Systému „dvojplášťovej strechy“ (1.1.1):

Pre ktoré platí označenie:

LWF pre strechy zateplené na celú výšku krokvy bez debnenia

SWF pre strechy zateplené na celú výšku krokvy s debnením

Systému „trojplášťovej strechy“ (1.1.1):

Pre ktoré platí označenie:

LKF pre strechy zateplené a so vzduchovou medzerou medzi tepelnou izoláciou a fóliou bez debnenia

SKF pre strechy zateplené a so vzduchovou medzerou medzi tepelnou izoláciou a debnením

Systém „strechy s plechovou krytinou so stojatou drážkou“ (1.1.2):

Pre ktoré platí označenie: **SWM**

Systém „rekonštrukcie strechy“ (1.1.3):

Pre ktoré platí označenie: **SDX**

Nasledovné členenie v rámci čísel výkresov odkazuje na umiestenie zobrazeného detailu a spôsobu rezu konštrukcie.

Pre ktoré platia tieto označenie:

- E** pre zabudované alebo okrajové stavebné prvky ako napr. strešné okno v ploche, komín a ostatné stavebné prvky ktoré nevyžadujú zvláštne vedenie vetrania
- F** pre vyhotovenie hrebeňa
- G** pre vyhotovenie nárožia
- K** pre vyhotovenie úžľabia
- O** pre vyhotovenie napojenia v oblasti štítového muriva
- P** pre vyhotovenie pultových napojení
- T** pre vyhotovenie odkvapovej hrany
- W** pre napojenia na steny, ktoré vyžadujú zvláštne vedenie vetrania

Tento údaj je rozšírený o druhé písmeno, ktoré odkazuje na smer rezu kde v zásade je:

- V** označenie pre vertikálny rez alebo náhľad
- H** označenie pre horizontálny rez alebo pôdorys
- P** označenie pre perspektívne alebo izometrické zobrazenie

Najviac zobrazení sú praxou používané **Vertikálne** rezy rovnobežne s priebehom krokiev. Vertikálne rezy priečne ku krokvám sú zobrazené kolmo ku sklonu strechy; bežne uvažovaný smer je pritom odkvap – hrebeň.

Posledný stav spracovania je možné odčítať zo zapísaného dátumu vydania, ktorý sa nachádza pod číslom výkresu.

Aby sa zlepšila prehľadnosť výkresov, sú zobrazené materiály označené popisom ako aj rôznym líniovým šrafovaním. Použité typy sú všeobecne používané šrafovania alebo šrafovania uvádzane v normách DIN.

Na použité produkty DELTA® dodatočne odkazuje legenda materiálov.