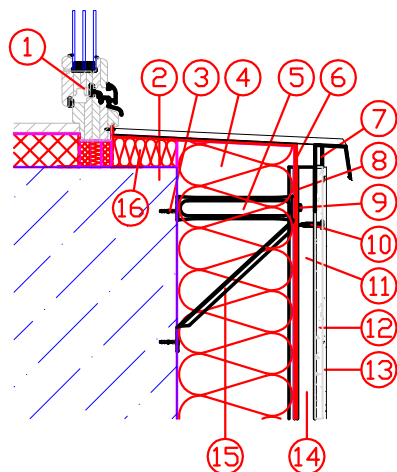


Detail u parapetu



1. Okenní profil stávajících i nových oken
2. Obvodová konstrukce stávajícího zdiva - plynosilikátová
3. Kotvení ocelového nosného prvku hliníkového - dle vybraného typu zateplení Tprofil
4. Minerální vlna s rovnoběžnými vlákny, kvalitativní třídy A podle TP1 cechu s rozměrovou stálostí a ohebností, desky hydrofobizované, vodoodpudivé, odolné proti vlhkosti, s vysokou paropropustností, třída reakce na oheň A1, faktor difuzního odporu $\mu = 1$, napětí v tlaku při 10% stlačení o 10(kPa):40, součinitel tepelné vodivosti 0.036 W/mK
5. Ocelový diagonální prvek pro příčné ztužení soustavy - dle daného systému - hliníkový
6. Difúzně otevřená větotěsná folie s vysokou mechanickou odolností, polypropilénová, ekvivalentní difuzní tl. sd 2m, třída reakce na oheň E, pevnost v tlaku 170N/5cm (podélně a příčně, tažnost 50% (podélně i příčně), odolnost proti protržení 70N (podélně i příčně) odolnost proti protržení nárazem 20mm, odolnost proti UV záření max.3měsíce, tepelná odolnost 40 až 80 stupňů celsia
7. Mřížka - dle daného systému
8. Pomocné profily L hliníkové pro vytvoření tvaru konstrukce jako podklad pro instalaci difúzně otevřené vrstvy
9. Šroub SD3-4,8x16
10. Šroub (SB) 39
11. Profily Z hliníkové pro ztužení pásnice příhradové sestavy a vymezení větrané vzduchové dutiny
12. Vnější opláštění 12,5 mm - deska odolná proti vlhkosti až 100% bez závislosti na limitní teplotě, zesílená alkalyk odolnou tkaninou ze skelných vláken z obou stran vyztužena tkaninou na bázi skelných vláken, objemová roztažnost 0.25 mm/m, nenasákavá, nehořlavá
13. Povrchová úprava a tmelení - Armovací stěrka - pevnost v tahu za ohybu (28 dní) 4N/mm², pevnost v tlaku (28 dní) 10N/mm², difuzní odpor vodních par ≤ 15
 - Armovací stěrka - při protažení armovací stěrky se síťovinou o 0.3% bez vzniku trhlin
 - Vyztužná tkanina - 145g/m², pevnost při dodávce 2100N/5cm
 - Povrchová úprava kapslemi obsahujícími multibiotické přísady pro zabránění a zpomalení růstu řas a hub s povlným oválnováním
 - Povrchová úprava - silikonová omítka, zrnitost 1.5mm, součinitel vodopropustnosti W3 nízký faktor difuzního odporu vodních par V1 vysoký (μ max. 55), s obsahem vyztužného vlákna
14. Provětrávaná mezera
15. Ocelový diagonální prvek pro vytvoření příhradové soustavy
16. Tepelná izolace - v tl. 30 mm, polystyren extrudovaný - pouze pod parapet, součinitel tepelné vodivosti, $\lambda = 0.035$ W/mK, objemová hmotnost 30kg/m³, difuzní odpor 150-50 pevnost tlaku při stlačení 10%-300kPa, třída ohně E

| | | | |
|-------------------------------|---|---|-------------------------------------|
| Projektování pozemních staveb | | Kancelář Východní 2614 tel. : 605 528969 | Lokajíčková Romana Východní 2614 |
| Zodpovědný projektant: | Vypracoval : | Kreslil : CANON BUBBLE JET PRINTER BJ - 330 | 470 06 Česká Lípa |
| Romana Lokajíčková | | Romana Lokajíčková | |
| Místo : | Město Praha 5 | | Formát : A4 |
| Investor : | MČ Praha 5 Náměstí 14. Října 4, 150 22 Praha 5 | | Datum : 06/17 |
| Název akce : | MŠ Nad Palatou - zateplení obvodového pláště a drobné stavební úpravy | | Účel : SP |
| | MŠ Nad Palatou 613, 150 22 Praha 5 - Smíchov | | Měřítko: 1:25 |
| Část : | Detail parapetu | | Příloha číslo : 181016/ S - 23 |