

**(R14)**

**SKLADBA STĚNY PODKROVÍ S TEPELNOU IZOLACÍ Z MINERÁLNÍ PLSTI CELK. TL. MIN. 240 MM + OBKLAD S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ MIN. REI 30 DP2 (DLE PD PBŘ)**

- STÁVAJÍCÍ NOSNÁ KONSTRUKCE KROVU – SLOUPKY 150/150 MM
- POMOCNÁ DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE – DŘEVĚNÉ PROFILY PRŮŘEZU 120/120 MM A LATĚ ROZMĚRU 60/40 MM; SMRKOVÉ DŘEVO, IMPREGNOVANÉ
- TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA – IZOLAČNÍ DESKY Z ČEDIČOVÉ VLNY TL. 100 MM, OBJ. HMOTNOST 60 KG/M<sup>3</sup>, DEKLAROVANÝ SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI  $\lambda_D = 0,033$  W/mK; V CELÉ TLOUŠŤCE HYDROFOBIZOVANÁ, NÍZKÝ DIFÚZNÍ ODPOR, EKOLOGICKÁ, HYGIENICKY NEZÁVADNÁ, ODOLNÁ VŮČI DŘEVOKAZNÝM ŠKŮDCŮM, HLODAVCŮM A HMYZU, ROZMĚROVÁ STABILITA PŘI ZMĚNÁCH TEPLoty, SNADNÁ OPRACOVATELNOST; IZOLAČNÍ DESKY VLOŽENY MEZI STÁVAJÍCÍ SLOUPKY KROVU A POMOCNOU DŘEVĚNOU KONSTRUKCI; ZAMEZENÍ PROTI PROPADNUTÍ POMOCÍ ROŠTU Z POZINKOVANÉHO DRÁTU (OBOUSTRANNĚ)
- TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA – IZOLAČNÍ DESKY Z ČEDIČOVÉ VLNY TL. 100 MM, OBJ. HMOTNOST 60 KG/M<sup>3</sup>, DEKLAROVANÝ SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI  $\lambda_D = 0,033$  W/mK; V CELÉ TLOUŠŤCE HYDROFOBIZOVANÁ, NÍZKÝ DIFÚZNÍ ODPOR, EKOLOGICKÁ, HYGIENICKY NEZÁVADNÁ, ODOLNÁ VŮČI DŘEVOKAZNÝM ŠKŮDCŮM, HLODAVCŮM A HMYZU, ROZMĚROVÁ STABILITA PŘI ZMĚNÁCH TEPLoty, SNADNÁ OPRACOVATELNOST
- ZÁKLOP Z OSB DESEK TL. 25 MM, DESKY IMPREGNOVANÉ PROTI VLHKOSTI, KOTVENO VRUTY DO STÁVAJÍCÍCH NOSNÝCH SLOUPKŮ KROVU A POMOCNÉ DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE

ZE STRANY MÍSTNOSTI Č. 431 BUDE PROVEDENO:

- PAROZÁBRANA – PLASTOVÁ FÓLIE LEHKÉHO TYPU PRO ZVÝŠENÍ VZDUCHOTĚSNOSTI A PAROTĚSNOSTI; MATERIÁL POLYETHYLEN/HLINÍK, EKVIVALENTNÍ DIFUZNÍ TLOUŠŤKA  $s_d > 300$  M, PLOŠNÁ HMOTNOST 170 G/M<sup>2</sup>, TLOUŠŤKA 0,3 MM, SPOJE PŘELEPENY BUTYLKAUČUKOVOU PÁSKOU
- OBKLAD STŘECHY/PODKROVÍ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ MIN. REI 30 DP2 (DLE PD PBŘ)
  - SYSTÉMOVÝ OCELOVÝ ROŠT Z R-CD PROFILŮ A STAVĚCÍCH TRMENŮ
  - TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA MEZI PROFILY OCELOVÉHO ROŠTU – IZOLAČNÍ DESKY Z MINERÁLNÍ PLSTI TL. 40 MM, OBJ. HMOTNOST 60 KG/M<sup>3</sup>, DEKLAROVANÝ SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI  $\lambda_D = 0,033$  W/mK; V CELÉ TLOUŠŤCE HYDROFOBIZOVANÁ, NÍZKÝ DIFÚZNÍ ODPOR, EKOLOGICKÁ, HYGIENICKY NEZÁVADNÁ, ODOLNÁ VŮČI DŘEVOKAZNÝM ŠKŮDCŮM, HLODAVCŮM A HMYZU, ROZMĚROVÁ STABILITA PŘI ZMĚNÁCH TEPLoty, SNADNÁ OPRACOVATELNOST;
  - OPLAŠTĚNÍ PODHLEDU – SÁDROKARTONOVÉ DESKY TL. 15 MM, TYP DFRIEH2 (DLE ČSN EN 520+A1); SAMOLEPÍCÍ TKANINOVÁ BANDÁŽ, SPÁRY ZATMELENY A PŘEBROUŠENY