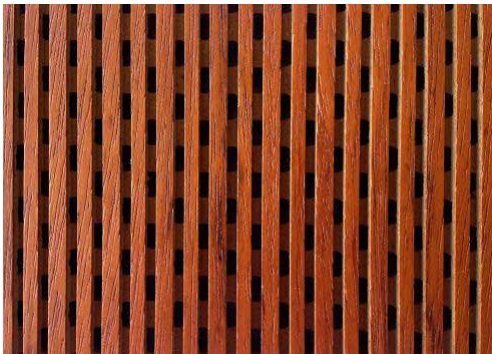


S14
SKLADBA
<ul style="list-style-type: none"> - 18 mm PRKENNÝ OBKLAD Z OPALOVANÉHO DŘEVA - 40 mm NOSNÝ DŘEVĚNÝ ROŠT + VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA - DIFUZNĚ OTEVŘENÁ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE - 120 mm TEPELNĚIZOLAČNÍ DESKY Z ČEDIČOVÉ VLNY - 150 mm OCELOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE + TI DESKY Z ČEDIČOVÉ VLNY - 18 mm DESKA OSB 3 - PAROTĚSNÁ FÓLIE - 50 mm ROŠT + DESKY NÍZKOFREKVENČNÍHO AKUSTICKÉHO POHLCOVAČE - 16 mm DŘEVĚNÁ AKUSTICKÁ ABSORPČNÍ DESKA
CELK. TL. 412 mm
POPIS
<p>- OPALOVANÉ MODŘÍNOVÉ PALUBKY TL. 18 mm. ROZMĚRY PALUBEK 18 mm/150 mm, VENKOVNÍ STRANA OPÁLENÁ NA STUPEŇ 4 (DO 4 mm), VNITŘNÍ STRANA NA STUPEŇ 2. PRKNA Kladena pod úhlem 45°, kotvení do roštu pomocí černých nerezových vrutů C1, prkna po opálení budou omyta vodou, okartáčována a následně natřena olejovým nátěrovým systémem.</p> <p>- VERTIKÁLNÍ LAŤ KVH 60x40 mm, ČERNÝ OCHRANNÝ NÁTĚR NA DŘEVO DO EXTERIÉRU</p> <p>- DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA, MONOLITICKÁ FÓLIE ČERNÉ BARVY S DVĚMA FUNKČNÍMI POLYMERNÍMI VRSTVAMI A NOSNOU VRSTVOU Z NETKANÉ POLYPROPYLENOVÉ TEXTILIE. PLOŠNÁ HMOTNOST 210 g.m². EKVIVALENTNÍ DIFUZNÍ TLOUŠŤKA 0,15 (±0,05) m. OHEBNOST ZA NÍZKÝCH TEPLOT -30 °C. ODOLNOST PROTI PRONIKÁNÍ VODY W1</p> <p>- TEPELNĚIZOLAČNÍ DESKY Z ČEDIČOVÉ MINERÁLNÍ VLNY VHODNÉ PRO IZOLACE VNĚJŠÍCH STĚN SUCHÝM ZPŮSOBEM DO PROVĚTRÁVANÝCH FASÁD POD OBKLAD. DESKY SE KE STĚNĚ (ŽB NEBO OSB) MECHANICKY KOTVÍ POMOCÍ TALÍŘOVÝCH HMOŽDINEK S PRŮMĚREM TALÍŘKU 140 mm V PRŮMĚRNÉM POČTU 5 KS.m-2. $\lambda_D = 0.034 \text{ W}\cdot\text{m}\cdot\text{K}^{-1}$. DESKY V CELÉM OBJEMU HYDROFOBIZOVÁNY. TŘÍDA REAKCE NA OHĚŇ A1. FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU $m=1$. OBJEMOVÁ HMOTNOST 50 KG.m-3.</p> <p>- OCELOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE S DOPLNĚNÝM ROŠTEM PRO KOTVENÍ DESEK, PŘEDPOKLÁDANÁ SVISLÁ ROZTEČ 600 mm (PŘÍZPŮSOBIT FORMÁTU KONKRÉTNĚ DODÁVANÉ DESKY), SPECIKACE VIZ ČÁST SKŘ</p> <p>- OSB 3, PERO-DRÁŽKA, TL. 18 mm</p> <p>- ČTYŘVRSTVÁ POLYETHYLENOVÁ FÓLIE LEHKÉHO TYPU S CELOPLOŠNĚ NANESENOU HLINÍKOVOU FÓLIÍ PRO PAROTĚSNÍCÍ A VZDUCHOTĚSNÍCÍ VRSTVU. CELOPOŠNĚ LEPICÍ. PLOŠNÁ HMOTNOST 210 g.m-2. FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 5 500 000. EKVIVALENTNÍ DIFUZNÍ TLOUŠŤKA 1 500 m (-200/+300). SLOŽENÍ FÓLIE: DVĚ VRSTVY POLYETHYLENU VYZTUŽENÉ PE MŘÍŽKOU S CELOPLOŠNĚ NANESENOU HLINÍKOVOU FÓLIÍ. PEVNOST V TAHU V PODÉLNÉM SMĚRU >500 N/50 mm, V PŘÍČNÉM SMĚRU >450 N/50 mm. TAŽNOST V PODÉLNÉM SMĚRU 15 %, V PŘÍČNÉM SMĚRU 15 %. ODOLNOST PROTI PROTRHÁVÁNÍ V PODÉLNÉM SMĚRU 300 N, V PŘÍČNÉM SMĚRU 300 N</p> <p>- AKUSTICKÉ DESKY NÍZKOFREKVENČNÍHO POHLCOVAČE V ROŠTU</p> <p>- AKUSTICKÉ KAZETY PERFOROVANÉ V CELÉ TLOUŠŤCE. POHLEDOVÁ ČÁST DRÁŽKOVANÁ 8/3, DRÁŽKY OSOVÉ 8 mm, POHLTIVOST ALFA 3, JÁDRO PANELU MDF, POVRCHOVÁ ÚPRAVA DÝHA DUB (VZHLED SJEDNOCEN S DŘEVĚNÝM OBKLADEM VNITŘNÍCH SLOUPŮ)</p>
POZN.: AKUSTICKÉ PRVKY MUSÍ SPLNIT POŽADAVKY DLE AKUSTICKÉ STUDIE

ILUSTRAČNÍ OBRÁZEK INTERIÉROVÉ DŘEVĚNÉ ABSORPČNÍ DESKY



ILUSTRAČNÍ OBRÁZEK 4.ST. ZVRÁSNĚNÍ OPALOVANÉHO DŘEVA



VIZUALIZACE EXTERIÉROVÉHO OBKLADU Z OPALOVANÉHO DŘEVA

