

OZNAČENÍ
NA
VÝKRESE

POPIS

Σ

A61

1/2

1

CELOPROSKLENÁ TEPELNĚ IZOLAČNÍ HLINÍKOVÁ SLOUPKO-PŘÍČKOVÁ FASÁDA S PŘÍTLAČNÝMI LIŠTAMI JIŽNÍ FASÁDA 1.NP (PODLOUBÍ), CELKOVÁ PLOCHA 164 m²

CELOPROSKLENÁ TEPELNĚ IZOLAČNÍ HLINÍKOVÁ SLOUPKO-PŘÍČKOVÁ FASÁDA S PŘÍTLAČNÝMI LIŠTAMI

- ZE SVISLÝCH SLOUPKŮ A VODOROVNÝCH PŘÍČLÍ PRO VÍCEPODLAŽNÍ PROSKLENÉ FASÁDY
- VENKOVNÍ STRANA KONSTRUKCE S PŘÍZNANÝMI PŘÍTLAČNÝMI A KRYCÍMI LIŠTAMI POHLEDOVÉ ŠÍŘKY 50 MM, VERTIKÁLNÍ LIŠTY HL. 20 MM, HORIZONTÁLNÍ LIŠTY HL. 15 MM
- ČLENĚNÍ DLE SCHÉMATU
- SVISLÉ SLOUPKY 1.NP HLOUBKY 166 MM
- VODOROVNÉ PŘÍČLE POŽADOVÁNY STEJNÉ HLOUBKY JAKO SVISLÉ SLOUPKY Z DŮVODU DETAILU UZAVŘENÍ V OBLASTI PARAPETU A NADPRAŽÍ
- DODÁVKA LOP VČETNĚ STATICKÝCH VÝZTUH, OCELOVÝCH KOTEVNÍCH KONSTRUKCÍ NOSNÝCH AL-PROFILŮ A NAVÁZÁNÍ NA OKOLNÍ KONSTRUKCE (DOPLECHOVÁNÍ APOD.)

OKNA, DVEŘE, OSTATNÍ VÝPLNĚ

- AUTOMATICKÉ POSUVNÉ VSTUPNÍ DVOUKŘÍDLOVÉ DVEŘE, O ROZMĚRECH 800+800 x 2100 MM, VČETNĚ POMOCNÉ HLINÍKOVÉ KONSTRUKCE PRO OSAZENÍ DVEŘNÍCH POHONŮ (PŘÍČKY KOTVENÉ DO SLOUPKŮ OSAZENÉ ZA SKLEM-BEZ ČLENĚNÍ), DVEŘE OVLÁDANÉ RADAREM (EXT.) A TLAČÍTKEM-LOKETNÍM SPÍNAČEM (INT.), SE SKLOPNÝMI NADSVĚTLÍKY S PÁKOVÝM OVLADAČEM, LOKETNÍ SPÍNAČE SOUČÁSTÍ DODÁVKY DVEŘÍ

ZASKLENÍ

- IZOLAČNÍ TROJSKLO ČIRÉ, max. $U_g=0.6 \text{ W/m}^2\text{K}$
- INDEX PODÁNÍ BAREV min. $R_a=90\%$, ČINITEL PROSTUPU SVĚTLA min. $L_T=65\%$
- NÍZKÝ SOLÁRNÍ FAKTOR SF - ČINITEL PROSTUPU SLUNEČNÍ ENERGIE max. $S_F(g)=40\%$
- BEZPEČNOSTNÍ VRSTVENÁ SKLA S PVB FÓLIEMI
- OCHRANA PŘED ZRANĚNÍM A NEHODAMI (TŘÍDA min.2B2, ČSN EN 12 600)
- OCHRANA PŘED VANDALISMEM Z EXTERIÉRU 1.NP (TŘÍDA min.P1A-P2A, ČSN EN 356)
- IZOLAČNÍ DVOJSKLO SMALTOVANÉ V MÍSTECH STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ, S PŘÍDAVNOU TEPELNOU IZOLACÍ Z MINERÁLNÍ VLNY
- PODROBNÉ ŘEŠENÍ POŽADAVKŮ NA ZASKLENÍ VIZ. SAMOSTATNÝ POPIS TYPŮ ZASKLENÍ A POHLEDOVÉ SCHÉMA

BARVA

- POVRCHOVÁ ÚPRAVA AL-PROFILŮ PRÁŠKOVÝM VYPALOVACÍM LAKEM V BARVĚ RAL
- PODROBNÉ ŘEŠENÍ VIZ. VÝKRESY POHLEDŮ

POZNÁMKA

- PODROBNÝ POPIS JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ S POŽADOVANÝMI PARAMETRY VIZ. TECHNICKÁ SPECIFIKACE
- PŘED REALIZACÍ BUDE PŘEDLOŽENA VÝROBNÍ DOKUMENTACE VČETNĚ STATICKÉHO NÁVRHU PROFILŮ A DETAILŮ K ODSOUHLASENÍ
- V MÍSTECH POŽÁRNÍCH PÁSŮ NA FASÁDĚ BUDE PROVEDENO PROTIPOŽÁRNÍ UTĚSNĚNÍ STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ (ŽB PRŮVLAKY, ZDIVO) A HLINÍKOVÝCH FASÁDNÍCH PŘÍČLÍ/SLOUPKŮ VIZ. SAMOSTATNÝ VÝROBEK PSV

