

OZNAČENÍ
NA
VÝKRESE

POPIS

Σ

A62

1/2

1

CELOPROSKLENÁ TEPELNĚ IZOLAČNÍ HLINÍKOVÁ SLOUPKO-PŘÍČKOVÁ FASÁDA S PŘÍTLAČNÝMI LIŠTAMI JIŽNÍ FASÁDA 4.NP (ČELNÍ STRANA ARKÝŘE), CELKOVÁ PLOCHA 247 m²

CELOPROSKLENÁ TEPELNĚ IZOLAČNÍ HLINÍKOVÁ SLOUPKO-PŘÍČKOVÁ FASÁDA S PŘÍTLAČNÝMI LIŠTAMI

- ZE SVISLÝCH SLOUPKŮ A VODOROVNÝCH PŘÍČLÍ PRO VÍCEPDLAŽNÍ PROSKLENÉ FASÁDY
- VENKOVNÍ STRANA KONSTRUKCE S PŘIZNANÝMI PŘÍTLAČNÝMI A KRYCÍMI LIŠTAMI POHLEDOVÉ ŠÍŘKY 50 MM, VERTIKÁLNÍ LIŠTY HL. 20 MM, HORIZONTÁLNÍ LIŠTY HL. 15 MM
- ČLENĚNÍ DLE SCHÉMATU
- SVISLÉ SLOUPKY ARKÝŘE 4.NP HLOUBKY 166 MM, ODSAZENÍ OD NOSNÉ KONSTRUKCE OBJEKTU (STROPY, OBVODOVÉ PRŮVLAKY, STĚNY ATD.) 40 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

- OKENNÍ VÝPLNĚ FIXNÍ
- NEPRŮHLEDNÁ VÝPLŇ Z TEPELNĚ-IZOLAČNÍHO PLECHOVÉHO PANELU V ÚROVNI FASÁDNÍCH OCEL. LÁVEK
- VČETNĚ PROTIDEŠTOVÉ FASÁDNÍ HLINÍKOVÉ ŽALUZIE PRO VYKRYTÍ ODVĚTRÁVACÍCH OTVORŮ PROFESÍ MP A VZT, OSAZENÉ MEZI SLOUPKY A PŘÍČKY, ZA PROTIDEŠTOVOU ŽALUZII TEPELNĚ-IZOLAČNÍ PLECHOVÝ PANEL S PROSTUPY PROFESÍ
- VYBRANÉ ČÁSTI PROSKLENÉ FASÁDY S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ EI 60 DP1 (4 m²)

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. $S_F(g)=40\%$
- AKUSTICKÉ S min. $R_w=38\text{dB}$ PRO CHRÁNĚNÉ PROSTORY (POKOJE, VYŠETŘOVNY, DMZ ATD.)
- PROTIPOŽÁRNÍ S ODOLNOSTÍ FIXNÍCH VÝPLNÍ MIN. EI 60 DP1 VE VYBRANÝCH ČÁSTECH DLE POŽADAVKU PBŘ
- IZOLAČNÍ DVOJSKLO SMALTOVANÉ V MÍSTECH STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ, S PŘÍDAVNOU TEPELNOU IZOLACÍ Z MINERÁLNÍ VLNÝ
- 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

OCELOVÁ KONSTRUKCE SERVISNÍ
LÁVKY S VÝPLNÍ Z POROROŠTU
– VIZ SAMOSTATNÉ PSV