



VEDOUcí PROJEKTANT
ING. ARCH. J. HOMOLKA

HLAVNí INŽENÝR PROJEKTU
ING. ALEŠ PRUDKÝ

VYPRACOVAL
ING. D. ZÁPOTOČNÝ

VÝPIS VÝROBKŮ
HLINÍKOVÉ
VNITŘNÍ

LIST
1

OZNAČENÍ
NA
VÝKRESE

POPIS

Σ

TECHNICKÁ SPECIFIKACE HLINÍKOVÝCH VNITŘNÍCH VÝPLNÍ

- PROSKLENÉ STĚNY, RÁMOVÝ SYSTÉM
- ZÁKLADNÍ KONSTRUKČNÍ HLOUBKA 50 MM
- ÚZKÉ PROFILOVÉ POHLEDY OD 74 MM
- LISOVATELNÉ A NÝTOVACÍ ROHOVÉ SPOJE
- MAX. HMOTNOST OKENNÍCH KŘÍDEL 130 KG
- MAX. HMOTNOST DVEŘNÍCH KŘÍDEL DO 160 KG
- VNITŘNÍ OKNA KOMPATIBILNÍ S DVEŘNÍM SYSTÉMEM
- KOMPATIBILITA S FASÁDNÍ EXTERIÉROVOU HLINÍKOVOU KONSTRUKCÍ
- POUŽITÍ SKEL S TLOUŠŤKOU 4 AŽ 32 MM
- BEZPRAHOVÉ ŘEŠENÍ DVEŘNÍCH KŘÍDEL PŘÍP. PLOCHÁ BEZBARIÉROVÁ ŘEŠENÍ PRAHŮ U AKUSTICKÝCH VÝPLNÍ
- MATERIÁL PRO PROFILY: ALUMINIOVÉ PROFILY LISOVANÉ ZE SLITINY AlMgSi 0,5 F 22 DLE DIN 1748 A DIN 17615
- ANODICKÁ OXIDACE: ALUMINIOVÉ PROFILY NEBO PLECHY MUSÍ BÝT PODLE DIN 17611 ELOXOVÁNY
- BAREVNÉ NÁTĚRY: KVALITNÍM PRÁŠKOVÝM VYPALOVACÍM LAKEM (PROVÁDÍ NAPŘ. DRŽITEL CERTIFIKÁTU GSB)
- MATERIÁL PRO TĚSNĚNÍ – TĚSNÍCÍ PROFILY MUSÍ BÝT Z EPDM (DLE DIN 7863)

ZVUKOVÉ PARAMETRY:

- POŽADAVKY DLE POPISU U JEDN. VÝROBKŮ

VÝPLNĚ (VARIANTY):

PROSKLENÉ ČÁSTI

- PRŮHLEDNOST – SKLO ČIRÉ/ PÍSKOVANÉ DLE POPISU U JEDN. VÝROBKŮ
- BEZPEČNOST
 - BEZ POŽADAVKU
 - NEROZBITNÉ SKLO – OCHRANA PŘED ÚRAZY – PŘEDCHÁZENÍ ŘEZNÝM RANÁM A ÚRAZŮM V DŮSLEDKU NÁRAZU NA SKLENĚNOU PLOCHU – BEZPEČNOSTNÍ TŘÍDA 2B2 DLE ČSN EN 12600
 - SKLO NAHRAZUJÍCÍ ZÁBRADLÍ – OCHRANA OSOB PŘED PROPADNUTÍM ZASKLENÍM I KDYŽ SE SKLO NÁHODOU ROZBIJE – BEZPEČNOSTNÍ TŘÍDA 1B1 DLE ČSN EN 12600
- AKUSTICKÉ POŽADAVKY – DLE POPISU U JEDN. VÝROBKŮ
- BEZPEČNOSTNÍ POLEPY PROSKLENÝCH DVEŘÍ A FRANCOUZSKÝCH OKEN. DVEŘE A OKNA S PARAPETEM NIŽŠÍM NEŽ 500 MM V KOMUNIKAČNÍCH PROSTORECH BUDOU PROVEDENA V SOULADU S POŽADAVKY VYHLÁŠKY 398/2009 Sb.

VE VÝŠCE 900 MM A VE VÝŠCE 1500 MM BUDOU PROVEDENY POLEPY Z FÓLIE ZE ZNAČEK 50x50 MM SE VZÁJEMNOU DISTANCÍ 150 MM V PROVEDENÍ JASNĚ VIDITELNÉM OPROTI POZADÍ. BAREVNÉ ŘEŠENÍ BUDE UPŘESNĚNO ARCHITEKTEM NA ZÁKLADĚ PŘEDLOŽENÍ VZORKU PŘED REALIZACÍ.

PLNÁ VÝPLŇ

- SLOŽENÝ Z 2x AL PLECHU S IZOLAČNÍ VÝPLNÍ
- TL. DLE TLOUŠŤKY RÁMŮ KŘÍDLA – OBOUSTRANNĚ PŘĚTAŽENÍ AL PLECHU PŘES RÁM KŘÍDLA PRO HLADKÝ VZHLED KŘÍDLA
- OBOUSTRANNĚ HLADKÝ VZHLED DVEŘÍ

PLNÁ VÝPLŇ NAD PODHLEDEM

- ŘEŠENO SVĚŠENOU SDK PŘÍČKOU, V PŘÍPADĚ AKUSTICKÉ BARIÉRY S VÝPLNÍ MINERÁLNÍ VATOU
- SLOŽENO ZE SYSTÉMOVÉ NOSNÉ KCE Z TENKOSTĚNNÝCH PROFILŮ PRO SDK PŘÍČKY A OBOUSTRANNÉHO OPLÁŠTĚNÍ 1x NEBO 2x SDK DESKOU TL.MIN. 12,5 MM (DLE AKUSTICKÝCH POŽADAVKŮ)
- UMOŽŇUJE PROVÁDĚNÍ PROSTUPŮ PRO VEDENÍ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ (EL, UT, VZT AD.) VČETNĚ JEJICH POŽÁRNÍHO UTĚSNĚNÍ