


| | | | | |
|--|------------------|--------------------|--------------------|--|
| HLAVNÍ ING. PROJEKTU | ZODP. PROJEKTANT | VYPRACOVAL | MĚŘÍTKO : |  <small>projektový a inženýrský s. r. o.</small> |
| LIBOR KLUBAL, DiS. | ING. PAVEL TŮMA | LIBOR KLUBAL, DiS. | FORMÁT : A4 | |
| | | | DATUM : 20.10.2019 | |
| INVESTOR : KRÁLOVEHRADECKÝ KRAJ, PIVOVARSKÉ NÁMĚSTÍ 1245, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ | | | | |
| AKCE: NOVOSTAVBA DOMOVA DŮCHODCŮ BOROHRÁDKU Na parcele p.p.č. 180/1 Katastrální území BOROHRÁDEK D – DOKUMENTACE OBJEKTU D.1 STAVEBNÍ OBJEKTY D.1.1 SO 01 DOMOV DŮCHODCŮ D.1.1.1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ | | | | ZPRACOVATEL: INS spol. s r.o. Projektový a inženýrský atelier Parkány 413 547 01 Náchod Tel.: 491 422 226 www.insnachod.cz ins.atelier@insnachod.cz |
| PROJEKT PRO PROVEDENÍ STAVBY | | | | EV. Č. AKCE 1654 06 19 |
| NÁZEV PŘÍLOHY: TABULKA HLINÍKOVÝCH VÝROBKŮ | | | | ČÍSLO PŘÍLOHY D.1.1.1.16 |

OBSAH:

- TABULKA HLINÍKOVÝCH VÝROBKŮ
- SCHÉMATA HLINÍKOVÝCH VÝROBKŮ

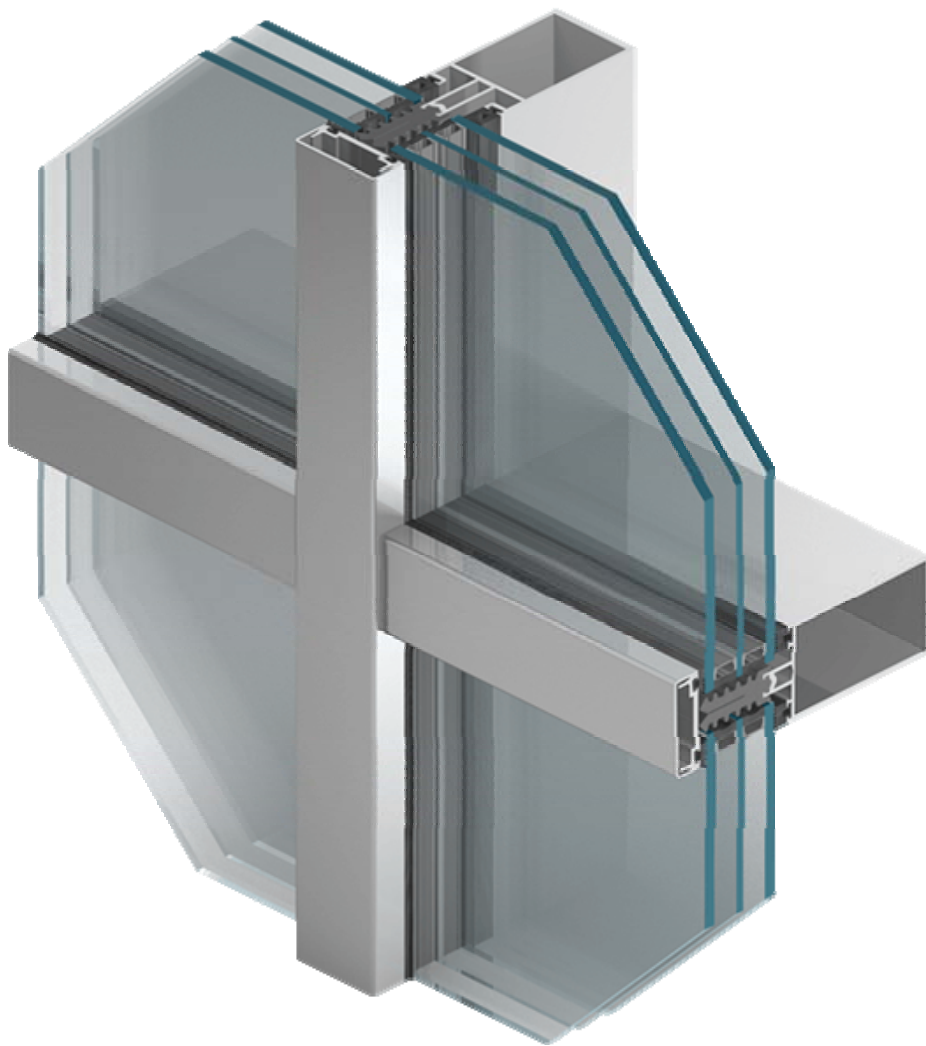
POZNÁMKA:

- PŘED VÝROBOU HLINÍKOVÝCH VÝROBKŮ MUSÍ ZHOTOVITEL STAVBY OVĚŘIT SKUTEČNÉ ROZMĚRY STAVEBNÍCH OTVORŮ A URČIT PŘESNÉ ROZMĚRY DODÁVANÝCH HLINÍKOVÝCH PRVKŮ
- U SCHÉMAT OKEN A DVEŘÍ JE NAZNAČEN ZPŮSOB OTEVÍRÁNÍ JEDNOTLIVÝCH KŘÍDEL ČÁRKOVANOU ČÁROU
- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TABULKY HLINÍKOVÝCH VÝROBKŮ JSOU I PŮDORYSY JEDNOTLIVÝCH PODLAŽÍ
- TVAR A VZHLED, BAREVNOSTI OKEN A DVEŘÍ, TĚSNĚNÍ, RÁMŮ, KŘÍDEL, TYPY KOVÁNÍ, POŽÁRNÍ ODOLNOST, ZASKLENÍ, DOPLŇKY APOD. BUDOU PŘED VÝROBOU ODSOUHLASENY NA ZÁKLADĚ PŘEDLOŽENÝCH VZORKŮ ZA PŘÍTOMNOSTI ZÁSTUPCE STAVEBNÍKA, PROJEKTANTA, ZÁSTUPCE ZHOTOVITELE A TECHNICKÉHO DOZORA STAVBY. ZHOTOVITEL PŘEDLOŽÍ PŘED VÝROBOU HLINÍKOVÝCH VÝROBKŮ K ODSOUHLASENÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACI.
- VEŠKERÉ POŽÁRNÍ UZÁVĚRY JE NUTNO DOLOŽIT S PROHLÁŠENÍM A SHODĚ A S OZNAČENÍM ODOLNOSTI PŘÍMO NA DODÁVANÉM VÝROBKU
- SOUČÁSTÍ DODÁVKY VŠECH PRVKŮ JSOU I KOTEVNÍ PRVKY OKEN A DVEŘÍ
- PŘED ZAHÁJENÍM STAVBY BUDE VYBRANÝM DODAVATELEM HLINÍKOVÝCH VÝROBKŮ ODSOUHLASENA STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST, PŘÍPADNĚ BUDE VZNESEN POŽADAVEK NA UMÍSTĚNÍ KOTEVNÍCH PRVKŮ VČETNĚ PŘESNÉ SPECIFIKACE

TECHNICKÁ SPECIFIKACE SLOUPKO PŘÍČKOVÉ FASÁDY:

PROSKLENÁ FASÁDA ZE SLOUPKO-PŘÍČKOVÝCH HLINÍKOVÝCH PROFILŮ, PEVNÉ NEOTEVÍRAVÉ ČÁSTI, HORNÍ NADSVĚTLÍKY SKLOPNÉ UMOŽŇUJÍCÍ VĚTRÁNÍ, VSTUPNÍ DVEŘE AUTOMATICKÉ POSUVNÉ. V ZÁDVEŘÍ AUTOMATICKÉ POSUVNÉ DVEŘE, BOČNÍ STĚNY PROSKLENÉ PEVNÉ.

IZOLAČNÍ BEZPEČNOSTNÍ SKLO LEPENÉ (8-16-6-16-4,4,2) TROJSKLO $U=1,1W/(m^2.K)$. PROTISLUNEČNÍ ÚPRAVA SKEL - POKOVENÍ (PŘENOS SVĚTLE 61%, VENKOVNÍ ODRAZ 15%, VNITŘNÍ ODRAZ 17%. SOLÁRNÍ FAKTOR (0,34)).



ILUSTRATIVNÍ FOTO

TECHNICKÁ SPECIFIKACE SVĚTLÍKŮ:

H108

- SKLENĚNÝ SVĚTLÍK
 - TYP: SEDLO VE SKLONU 30°
 - VÁHA: 603 KG
 - ROZMĚR OKD (Š. X D.) : 2,5 X 4,0M
 - PROSKLENÍ : IZOLAČNÍ DVOJSKLO ČIRÉ, VNITŘNÍ BEZPEČNOSTNÍ S FÓLIÍ, VNĚJŠÍ PLAVENÉ
 - PROSTUP SVĚTLA : 78%
 - PROSTUP SOLÁRNÍ ENERGIE : 56%
 - SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA PROSKLENÍ : $UG = 1,1 \text{ W/M}^2\text{K}$ (ARGON 90%)
 - KONSTRUKCE : AL PROFILY V RAL DLE POŽADAVKU
- VĚTRACÍ KLAPKA
 - ROZMĚR (Š. X D.) : 1,17 X 1,14M
- ELEKTROMOTOR
 - ZDVIH: 300 MM, ZDVIHOVÁ SÍLA: 500 N
 - NAPÁJENÍ: 230 V / 0,6A
 - PŘÍVODNÍ KABEL: 1,2M, 5 X 1,5
- VYPÍNAČ
 - URČENÍ: OVLÁDÁNÍ DENNÍHO VĚTRÁNÍ



ILUSTRATIVNÍ FOTO

H202

- BODOVÝ PLOCHÝ SVĚTLÍK PRO ODVĚTRÁNÍ CHÚC
 - ROZMĚR PŘIPRAVENÉHO STAVEBNÍHO OTVORU (Š. X D.): 100 X 120 CM
 - ROZMĚR SVĚTLÍKU: 100 X 120 CM
 - PROVEDENÍ: OTEVÍRATELNÝ, PANTY NA KRATŠÍ STRANĚ
 - KONSTRUKCE: HLINÍKOVÝ RÁM S PŘERUŠENÝM TEPELNÝM MOSTEM
 - POVRCHOVÁ ÚPRAVA: ELOX

- PROSKLENÍ: IZOLAČNÍ BEZPEČNOSTNÍ DVOJSKLO ČIRÉ (ARGON 90%)
- - Z VNĚJŠÍ STRANY KALENÉ SKLO TL. 6MM
- - Z VNITŘNÍ STRANY LEPENÉ SKLO S DRÁTĚNOU VLOŽKOU TL. 7MM
- SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA PROSKLENÍ: $U_g (U_T) = 1,0 \text{ WM}^2\text{*K}$
- PROSTUP SVĚTLA: 67%, PROSTUP SLUNEČNÍ ENERGIE: 46%
- REAKCE NA OHEŇ CELÉ KONSTRUKCE SVĚTLÍKU: TŘÍDA A1 DLE ČSN EN 1873+A1:2016
- SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA SVĚTLÍKU: $U_w (U_R) = 1,4 \text{ WM}^2\text{*K}$
- GEOMETRICKÁ VOLNÁ OTEVŘENÁ PLOCHA S VÝŠKOU ZDVIHU 600MM: $A_{GEO} = 1,2 \text{ M}^2$
- **PODSTAVEC**
 - ROZMĚR PŘIPRAVENÉHO STAVEBNÍHO OTVORU (Š. X D.): 100 X 200 CM
 - PROVEDENÍ VNITŘNÍ ČÁSTI: FEZN V BÍLÉ BARVĚ
 - PROVEDENÍ VNĚJŠÍ ČÁSTI: PVC S PUR IZOLACÍ
 - VÝŠKA: 15 CM
 - SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA CELÉ KONSTRUKCE SVĚTLÍKU A PODSTAVCE: $U_{RC} = 1,2 \text{ WM}^2\text{*K}$
 - CELÁ KONSTRUKCE SVĚTLÍKU A PODSTAVCE HOŘLAVĚ A NEHOŘLAVĚ NEODKAPÁVÁ A NEODPADÁVÁ DLE ČSN 73 0865:1987
- **ELEKTROMOTOR**
 - VŘETENOVÝ POHON + MONTÁŽNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ
 - ZDVIH: 600 MM, ZDVIHOVÁ SÍLA: 1300 N
 - NAPÁJENÍ: 24 V / 2,6A
 - PŘÍVODNÍ KABEL: 2,5M
- **ŘÍDÍCÍ CENTRÁLA SOZ**
 - URČENÍ: PŘIROZENÉ ODVĚTRÁNÍ CHÚC
 - ZÁLOŽNÍ ZDROJ: DVĚ AKKU BATERIE 12V / 2,0AH
 - FUNKCE: MANUÁLNÍ, AUTOMATICKÁ
 - MAXIMÁLNÍ PROUDOVÉ ZATÍŽENÍ: 4,0A (NOUZOVÝ CHOD V JEDNÉ SKUPINĚ CA. 72 H)
 - NAPÁJENÍ: 230V / 10A
 - PROVEDENÍ: PLECHOVÁ SKŘÍŇ V RAL 7035, NA OMÍTKU
 - PK BEZPOTENCIÁLOVÝ KONTAKT PRO VENTILÁTOR (POUZE SIGNÁL, NIKOLI NAPÁJENÍ)
- **TLAČÍTKOVÝ HLÁSIČ**
 - POŽÁRNÍ TLAČÍTKO S RESETEM
 - FUNKCE: MANUÁLNÍ SPUŠTĚNÍ A RESET POŽÁRNÍHO POPLACHU
 - PROVEDENÍ: ČERVENÝ PLASTOVÝ KRYT VČETNĚ KLÍČE
 - SIGNALIZACE: POŽÁRNÍ POPLACH, BEZCHYBNÝ CHOD, PORUCHA
- **SAMOČINNÝ HLÁSIČ**
 - KOUŘOVÉ ČIDLO
 - FUNKCE: SAMOČINNÉ SPUŠTĚNÍ POŽÁRNÍHO POPLACHU
- **VĚTRACÍ TLAČÍTKO**
 - UMÍSTĚNÍ: NA OMÍTKU

- SOUPRAVA ŘÍZENÍ PRO VÍTR A DÉŠŤ
 - URČENÍ: OVLÁDÁNÍ DENNÍHO VĚTRÁNÍ
 - SOUPRAVA OBSAHUJE: CENTRÁLU, STŘEŠNÍ ČIDLO VÍTR/DÉŠŤ
 - MOŽNOST NAPOJENÍ : 3KS ŘÍDÍCÍ CENTRÁLU SOZ + 1KS ELEKTROMOTOR



ILUSTRATIVNÍ FOTO

TECHNICKÁ SPECIFIKACE DVEŘNÍHO KOVÁNÍ A DOPLŇKŮ:

SET 6.0 2kř rámové dveře, EPS zavírá, **Číslo dveří:** H103, H104, H107

Náhled

Množství MJ



Protiplech pro úzké zámky

1 ks



Úzký panikový mechanický zadlabací zámek, pro cylindrickou vložku, jednozápadový, pravo/levý, rozteč 92 mm, backset 35 mm, hloubka zádlabu 50 mm, čelo 24 mm, s převodem, certifikace pro únikové východy dle ČSN EN 179 a ČSN EN 1125, požární certifikace dle EN 12209, klika/klika- dělený čtyřhran, možnost bezpečnostních štítů a rozetového kování

1 ks



Spodní kulatá rozeta, pro cylindrickou vložku, ø 53 mm, požární certifikace dle EN 1906, pro tl. dveří 38-60 mm, nerez, v páru

1 ks



Dveřní samozavírač s vačkovou technologií, s kluzným ramínkem rozsah sil EN1-4, max váha dveřního křídla 80 kg, šířka dveří max 1100 mm, požární certifikace dle EN 1154, funkce back-check, úhel otevření 170° na straně pantů, bez ramínka

2 ks



Požární konzole s integrovaným mechanickým koordinátorem a dvěma integrovanými elektromagnety pro dvoukřídle dveře, max váha jednoho dveřního křídla 120 kg, šířka křídla max 1400 mm, 24 V DC, požární certifikace dle EN 1154, EN 1155 a EN 1158, úhel aretace při otevření 70°-130°

1 ks



Oboustranná cylindrická vložka v systému SGK, pro projekty středního rozsahu, bezpečnostní třída RC3 dle EN1627:2012, jednořadý pětistavítkový systém, patentová ochrana, povrchová úprava-leštěná mosaz

1 ks



Rozetové kování, kulatá rozeta, klika/klika, tvar kliky U, požární certifikace dle EN 1906, pro tl. dveří 38-60 mm, nerez, v páru

1 ks



Automatická zástrč, fixace profilových dveří, levá

2 ks



1 ks

Klíčový spínač s přepínacím kontaktem pro trvalé vypnutí/zapnutí, aktivaci/deaktivaci připojeného zařízení., IP krytí 54, zápusťná montáž, 24V/2A

SET 7.0 2kř rámové, koule/ klika, EXT, **Číslo dveří:** H109, H110**Náhled****Množství MJ**

ILUSTRATIVNÍ FOTO

Protiplech pro úzké zámky

1 ks



1 ks

Úzký panikový mechanický zadlabací zámek, pro cylindrickou vložku, jednozápadový, rozteč 92 mm, backset 35 mm, hloubka zádlabu 50 mm, čelo 24 mm, s převodem, pravo/levý otočením střelky certifikace pro únikové východy dle ČSN EN 179 a ČSN EN 1125, požární certifikace dle EN 12209, klika/koule- nedělený čtyřhran, možnost bezpečnostních štítů a rozetového kování



1 ks

Univerzální bezpečnostní kování s možností změny rozteče upevňovacích šroubů, madlo/klika, rozteč kování 92 mm, tl. dveří 55-60 mm, bezpečnostní třída RC3, certifikace pro únikové východy dle ČSN EN 179, požární certifikace dle EN 1634-1, nedělený čtyřhran, vhodné pro zámky



2 ks

Dveřní samozavírač s vačkovou technologií, s kluzným ramínkem rozsah sil EN1-4, max váha dveřního křídla 80 kg, šířka dveří max 1100 mm, požární certifikace dle EN 1154, funkce back-check, úhel otevření 170° na straně pantů, bez ramínka



1 ks

Požární konzole s integrovaným mechanickým koordinátorem pro dvoukřídle dveře, max váha jednoho dveřního křídla 120 kg, šířka křídla max 1400 mm, požární certifikace dle EN 1154 a EN 1158, max úhel otevření aktivního/pasivního křídla 150°/130°



1 ks

Oboustranná cylindrická vložka v systému SGK, pro projekty středního rozsahu, bezpečnostní třída RC3 dle EN1627:2012, jednořadý pětistavítkový systém, patentová ochrana, povrchová úprava-leštěná mosaz



2 ks

PŘÍPADNÉ ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE NEBO NEJASNOSTI JE NUTNO TYTO ZÁLEŽITOSTI KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.

VÝŠE UVEDENÍ MATERIÁLOVÉ A TECHNOLOGICKÉ SPECIFIKACE JSOU POPSÁNY OBECNĚ S OHLEDEM NA ZAJIŠTĚNÍ ROVNÝCH PODMÍNEK PRO JEDNOTLIVÉ UCHAZEČE V ZADÁVACÍM ŘÍZENÍ. JSOU ZDE UVEDENY MINIMÁLNÍ KVALITATIVNÍ, TECHNICKÉ A FYZIKÁLNÍ PARAMETRY JEDNOTLIVÝCH MATERIÁLŮ A TECHNOLOGIÍ, KTERÁ BUDOU NA STAVBĚ POUŽITY. KONKRÉTNÍ MATERIÁLOVÁ A TECHNOLOGICKÁ SKLADBA KONSTRUKCÍ PODLÉHÁ ODSOUHLASENÍ V RÁMCI VÝKONU AUTORSKÉHO DOZORU A SUPERVIZE AUTORŮ (JAK ARCHITEKTA TAK ODBORNÉHO PROJEKTANTA A STATIKA), KTERÉ BUDE PRAVIDELNĚ PROVÁDĚNO V RÁMCI TZV. VZORKOVÁNÍ NA STAVBĚ.

V PŘÍPADĚ, ŽE JSOU VE VÝKAZU VÝMĚR A DALŠÍ NAVAZUJÍCÍ DOKUMENTACI UVEDENY U NAVRHOVANÝCH VÝROBKŮ A ŘEŠENÍ ODKAZY NA OBCHODNÍ FIRMY, NÁZVY NEBO JMÉNA A PŘÍJMENÍ, SPECIFICKÁ OZNAČENÍ ZBOŽÍ A SLUŽEB, KTERÉ PLATÍ PRO URČITOU OSOBU, POPŘÍPADĚ JEJÍ ORGANIZAČNÍ SLOŽKU, ODKAZY NA PATENTY A VYNÁLEZY, UŽITNÉ VZORY, PRŮMYSLOVÉ VZORY, OCHRANNÉ ZNÁMKY NEBO OZNAČENÍ PŮVODU, JEDNÁ SE O REFERENČNÍ RESP. SROVNATELNÝ VÝROBEK NEBO ŘEŠENÍ, KTERÉ URČUJÍ NEJNIŽŠÍ NEBO SROVNATELNÝ STANDARD KVALITY. ZADAVATEL UMOŽNÍ PRO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY POUŽITÍ I JINÝCH KVALITATIVNĚ A TECHNICKY STEJNÝCH PŘÍPADNĚ KVALITNĚJŠÍCH ŘEŠENÍ NEBO VÝROBKŮ.

TABULKA HLINÍKOVÝCH VÝROBKŮ, 1. NADZEMNÍ PODLAŽÍ

| OZNAČENÍ | ROZMĚRY [mm] | Popis (H) | Materiál | Požární odolnost | Kování | Zasklení | Těsnění | Zvuková neprůzvučnost | POZNÁMKA | POČET KUSŮ | |
|----------|--------------|---|------------------|-----------------------|--|---|-----------|-----------------------|--|------------|--------|
| | | | | | | | | | | 1.NP | Celkem |
| H101 | 14600 x 3050 | PROSKLENÁ FASÁDA ZE SLOUPKO-PŘÍČKOVÝCH HLINÍKOVÝCH PROFILŮ, PEVNÉ NEOTEVÍRAVÉ ČÁSTI, HORNÍ NADSVĚTLÍKY SKLOPNÉ UMOŽŇUJÍCÍ VĚTRÁNÍ, VSTUPNÍ DVEŘE AUTOMATICKÉ POSUVNÉ. V ZÁDVEŘÍ AUTOMATICKÉ POSUVNÉ DVEŘE, BOČNÍ STĚNY PROSKLENÉ PEVNÉ, | HLINÍKOVÝ PROFIL | BEZ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI | KOVÁNÍ NEREZ, VČ. POHONŮ PRO AUTOMATICKÉ POSUVNÉ DVEŘE, V ZÁDVEŘÍ VEDLE POSUVNÝCH DVEŘÍ UMÍSTĚN DOCHÁZKOVÝ TERMINÁL (KOTVENÍ NA HLINÍKOVÉ PROFILY) | IZOLAČNÍ BEZPEČNOSTNÍ SKLO LEPENÉ (8-16-6-16-4,4,2) TROJSKLO $U=1,1W/(m^2.K)$. PROTISLUNEČNÍ ÚPRAVA SKEL - POKOVENÍ (PŘENOS SVĚTLE 61%, VENKOVNÍ ODRAZ 15%, VNITŘNÍ ODRAZ 17%. SOLÁRNÍ FAKTOR (0,34)). | SYSTÉMOVÉ | Rw=42 dB | DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ | 1 | 1 |
| H102 | 2150 x 2600 | HLINÍKOVÁ PROSKLENÁ STĚNA, PEVNÁ, NEOTEVÍRAVÁ, SPODNÍ VÝPLŇ (PLNÁ, NEPRŮHLEDNÁ), STŘEDNÍ ČÁST (PROSKLENÁ, PLNÁ, NEOTEVÍRAVÁ), HORNÍ NADSVĚTLÍK (PROSKLENÝ, NEOTEVÍRAVÝ). | HLINÍKOVÝ PROFIL | EI 30 DP1-SM | - | IZOLAČNÍ DVOJSKLO $U=1,1W/(m^2.K)$ | SYSTÉMOVÉ | Rw=42 dB | DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ | 1 | 1 |
| H103 | 1800 x 2600 | HLINÍKOVÉ DVEŘE DVOUKŘÍDLÉ, PROSKLENÉ, HORNÍ NADSVĚTLÍK PROSKLENÝ NEOTEVÍRAVÝ. SPODNÍ ČÁST DVEŘÍ PLNÁ NEPRŮHLEDNÁ. | HLINÍKOVÝ PROFIL | EI 30 DP1-SM-C2 | KOVÁNÍ NEREZ, PANIKOVÁ KLIKA/KLIKA, PANIKOVÝ ZÁMEK V SYSTÉMU GENERÁLNÍHO KLÍČE, SAMOZAVÍRAČ. VEDLE DVEŘÍ UMÍSTĚN KLÍČOVÝ SPÍNAČ S PŘEPÍNACÍM KONTAKTEM (URČENO PRO TRVALÉ VYPNUTÍ NEBO ZAPNUTÍ. NA DVEŘÍCH UMÍSTĚNA POŽÁRNÍ KONZOLA (BLOKACE DVEŘÍ V OTEVŘENÉ POLOZE). VEDLE DVEŘÍ UMÍSTĚNO TLAČÍTKO SE SKLÍČKEM PRO NOUZOVÉ UZAVŘENÍ DVEŘÍ PŘI LOKÁLNÍM POŽÁRU. | IZOLAČNÍ DVOJSKLO $U=1,1W/(m^2.K)$, KOUŘOTĚSNÉ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ EI 30 | SYSTÉMOVÉ | - | DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ, DVEŘNÍ KŘÍDLA OPATŘENA VODOROVNÝM MADLEM. | 1 | 1 |

TABULKA HLINÍKOVÝCH VÝROBKŮ, 1. NADZEMNÍ PODLAŽÍ

| OZNAČENÍ | ROZMĚRY [mm] | Popis (H) | Materiál | Požární odolnost | Kování | Zasklení | Těsnění | Zvuková neprůzvučnost | POZNÁMKA | POČET KUSŮ | |
|----------|--------------|--|------------------|------------------|--|---|-----------|-----------------------|--|------------|--------|
| | | | | | | | | | | 1.NP | Celkem |
| H104 | 1800 x 2600 | HLINÍKOVÉ DVEŘE DVOUKŘÍDLÉ, PROSKLENÉ, HORNÍ NADSVĚTLÍK PROSKLENÝ NEOTEVÍRAVÝ. SPODNÍ ČÁST DVEŘÍ PLNÁ NEPRŮHLEDNÁ. | HLINÍKOVÝ PROFIL | EI 30 DP1-SM-C2 | KOVÁNÍ NEREZ, PANIKOVÁ KLIKA/KLIKA, PANIKOVÝ ZÁMEK V SYSTÉMU GENERÁLNÍHO KLÍČE, SAMOZAVÍRAČ. VEDLE DVEŘÍ UMÍSTĚN KLÍČOVÝ SPÍNAČ S PŘEPÍNACÍM KONTAKTEM (URČENO PRO TRVALÉ VYPNUTÍ NEBO ZAPNUTÍ. NA DVEŘÍCH UMÍSTĚNA POŽÁRNÍ KONZOLA (BLOKACE DVEŘÍ V OTEVŘENÉ POLOZE). VEDLE DVEŘÍ UMÍSTĚNO TLAČÍTKO SE SKLÍČKEM PRO NOUZOVÉ UZAVŘENÍ DVEŘÍ PŘI LOKÁLNÍM POŽÁRU. | IZOLAČNÍ DVOJSKLO U=1,1W/(m2.K), KOUŘOTĚSNÉ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ EI 30 | SYSTÉMOVÉ | - | DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ, DVEŘNÍ KŘÍDLA OPATŘENA VODOROVNÝM MADLEM. | 2 | 2 |
| H105 | 2150 x 2600 | HLINÍKOVÁ PROSKLENÁ STĚNA, PEVNÁ, NEOTEVÍRAVÁ, SPODNÍ VÝPLŇ (PLNÁ, NEPRŮHLEDNÁ), STŘEDNÍ ČÁST (PROSKLENÁ, PLNÁ, NEOTEVÍRAVÁ), HORNÍ NADSVĚTLÍK (PROSKLENÝ, NEOTEVÍRAVÝ). | HLINÍKOVÝ PROFIL | EI 30 DP1-SM | - | IZOLAČNÍ DVOJSKLO U=1,1W/(m2.K) | SYSTÉMOVÉ | Rw=42 dB | DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ | 1 | 1 |
| H106 | 2150 x 2600 | HLINÍKOVÁ PROSKLENÁ STĚNA, PEVNÁ, NEOTEVÍRAVÁ, SPODNÍ VÝPLŇ (PLNÁ, NEPRŮHLEDNÁ), STŘEDNÍ ČÁST (PROSKLENÁ, PLNÁ, NEOTEVÍRAVÁ), HORNÍ NADSVĚTLÍK (PROSKLENÝ, NEOTEVÍRAVÝ). | HLINÍKOVÝ PROFIL | EI 30 DP1-SM | - | IZOLAČNÍ DVOJSKLO U=1,1W/(m2.K) | SYSTÉMOVÉ | Rw=42 dB | DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ | 1 | 1 |

TABULKA HLINÍKOVÝCH VÝROBKŮ, 1. NADZEMNÍ PODLAŽÍ

| OZNAČENÍ | ROZMĚRY [mm] | Popis (H) | Materiál | Požární odolnost | Kování | Zasklení | Těsnění | Zvuková neprůzvučnost | POZNÁMKA | POČET KUSŮ | |
|----------|--------------|---|------------------|---|--|---|-----------|-----------------------|---|------------|--------|
| | | | | | | | | | | 1.NP | Celkem |
| H107 | 1800 x 2600 | HLINÍKOVÉ DVEŘE DVOUKŘÍDLÉ, PROSKLENÉ, HORNÍ NADSVĚTLÍK PROSKLENÝ NEOTEVÍRAVÝ. SPODNÍ ČÁST DVEŘÍ PLNÁ NEPRŮHLEDNÁ. | HLINÍKOVÝ PROFIL | EI 30 DP1-SM-C2 | KOVÁNÍ NEREZ, PANIKOVÁ KLIKA/KLIKA, PANIKOVÝ ZÁMEK V SYSTÉMU GENERÁLNÍHO KLÍČE, SAMOZAVÍRAČ. VEDLE DVEŘÍ UMÍSTĚN KLÍČOVÝ SPÍNAČ S PŘEPÍNACÍM KONTAKTEM (URČENO PRO TRVALÉ VYPNUTÍ NEBO ZAPNUTÍ. NA DVEŘÍCH UMÍSTĚNA POŽÁRNÍ KONZOLA (BLOKACE DVEŘÍ V OTEVŘENÉ POLOZE). VEDLE DVEŘÍ UMÍSTĚNO TLAČÍTKO SE SKLÍČKEM PRO NOUZOVÉ UZAVŘENÍ DVEŘÍ PŘI LOKÁLNÍM POŽÁRU. | IZOLAČNÍ DVOJSKLO U=1,1W/(m2.K) | SYSTÉMOVÉ | - | DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ, DVEŘNÍ KŘÍDLA OPATŘENA VODOROVNÝM MADLEM. | 1 | 1 |
| H108 | 2500 x 4500 | STŘEŠNÍ SVĚTLÍK, SEDLOVÝ (SKLON SEDLA 30°) | HLINÍKOVÝ PROFIL | BEZ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI | KOVOVÉ, CELOOBVODOVÉ KOVÁNÍ | ZASKLENÍ ČIRÝM IZOLAČNÍM DVOJSKLEM 4-16-4 (Ug= 1,1 W/M2K) VČETNĚ PLASTOVÉHO DISTANČNÍHO RÁMEČKU S CELOOBVODOVÝM TĚSNĚNÍM, VNITŘNÍ SKLO BEZPEČNOSTNÍ S FÓLIÍ, VNĚJŠÍ SKLO PLAVENÉ, PROSTUP SVĚTLA 78%, PROSTUP SOLÁRNÍ ENERGIE 56% | SYSTÉMOVÉ | | DODÁVKA VČ. VĚTRACÍ KLAPKY (ROZMĚR 1170 x 1140 MM), ELEKTROMOTOR, VYPÍNAČ PRO OVLÁDÁNÍ DENNÍHO VĚTRÁNÍ. | 1 | 1 |
| H109 | 1800 x 2600 | NOVÉ HLINÍKOVÁ PROSKLENÁ STĚNA S IZOLAČNÍMI TROJSKLY. BOČNÍ ČÁSTI - SPODNÍ ČÁST (PEVNÁ, PLNÁ BEZ PROSKLENÍ), STŘEDNÍ ČÁST (PEVNÁ, PROSKLENÁ, NEOTEVÍRAVÁ), HORNÍ ČÁST - NADSVĚTLÍK (JEDNOKŘÍDLÝ, SKLOPNÝ). VSTUPNÍ DVEŘE (DVOUKŘÍDLÉ, OTEVÍRAVÉ). | HLINÍKOVÝ PROFIL | BOČNÍ ČÁSTI EI 30 DP1 SM, VSTUPNÍ DVEŘE - BEZ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI | PANIKOVÝ ZÁMEK S PANIKOVOU KLIKOU (VENKU KOULE, UVNITŘ KLIKA - BEZPEČNOSTNÍ KOVÁNÍ RC3). SAMOZAVÍRAČE S POŽÁRNÍ KONZOLÍ S KOORDINÁTOREM, PRO ZAJIŠTĚNÍ ZABEZPEČENÍ, CYLINDRICKÁ VLOŽKA V SYSTÉMU GENERÁLNÍHO KLÍČE. | ZASKLENÍ ČIRÝM IZOLAČNÍM TROJSKLEM 4-12-4-12-4 (Ug= 0,7 W/M2K) VČETNĚ TEPLÉHO DISTANČNÍHO RÁMEČKU S CELOOBVODOVÝM TĚSNĚNÍM. SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA UW = 0,89 W•M-2•K-1. | SYSTÉMOVÉ | - | BEZ VNITŘNÍ ROLETY. VENKOVNÍHO ZASTÍNĚNÍ ŘEŠENO FIXNÍMI SLUNOLAMY. | 2 | 2 |

TABULKA HLINÍKOVÝCH VÝROBKŮ, 1. NADZEMNÍ PODLAŽÍ

| OZNAČENÍ | ROZMĚRY [mm] | Popis (H) | Materiál | Požární odolnost | Kování | Zasklení | Těsnění | Zvuková neprůzvučnost | POZNÁMKA | POČET KUSŮ | |
|----------|--------------|---|------------------|---|---|--|-----------|-----------------------|--|------------|--------|
| | | | | | | | | | | 1.NP | Celkem |
| H110 | 1800 x 2600 | NOVÉ HLINÍKOVÁ PROSKLENÁ STĚNA S IZOLAČNÍMI TROJSKLY. BOČNÍ ČÁSTI - SPODNÍ ČÁST (PEVNÁ, PLNÁ BEZ PROSKLENÍ), STŘEDNÍ ČÁST (PEVNÁ, PROSKLENÁ, NEOTEVÍRAVÁ), HORNÍ ČÁST - NADSVĚTLÍK (JEDNOKŘÍDLÝ, SKLOPNÝ). VSTUPNÍ DVEŘE (DVOUKŘÍDLÉ, OTEVÍRAVÉ). | HLINÍKOVÝ PROFIL | BOČNÍ ČÁSTI EI 30 DP1 SM, VSTUPNÍ DVEŘE - BEZ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI | PANIKOVÝ ZÁMEK S PANIKOVOU KLIKOU (VENKU KOULE, UVNITŘ KLIKA - BEZPEČNOSTNÍ KOVÁNÍ RC3). SAMOZAVÍRAČE S POŽÁRNÍ KONZOLÍ S KOORDINÁTOREM, PRO ZAJIŠTĚNÍ ZABEZPEČENÍ, CYLINDRICKÁ VLOŽKA V SYSTÉMU GENERÁLNÍHO KLÍČE. | ZASKLENÍ ČIRÝM IZOLAČNÍM TROJSKLEM 4-12-4-12-4 (Ug= 0,7 W/M2K) VČETNĚ TEPLÉHO DISTANČNÍHO RÁMEČKU S CELOOBVODOVÝM TĚSNĚNÍM. SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA UW = 0,89 W•M-2•K-1. | SYSTÉMOVÉ | - | BEZ VNITŘNÍ ROLETY. VENKOVNÍHO ZASTÍNĚNÍ ŘEŠENO FIXNÍMI SLUNOLAMY. | 1 | 1 |

TABULKA HLINÍKOVÝCH VÝROBKŮ, 2. NADZEMNÍ PODLAŽÍ

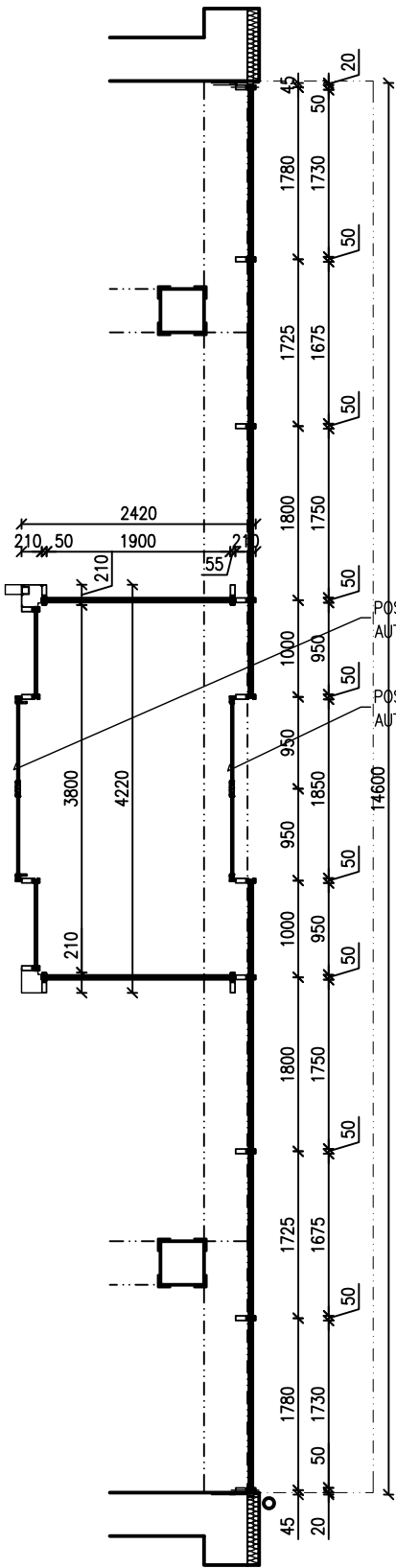
| OZNAČENÍ | ROZMĚRY [mm] | Popis (H) | Materiál | Požární odolnost | Kování | Zasklení | Těsnění | Zvuková neprůzvučnost | POZNÁMKA | POČET KUSŮ | |
|----------|--------------|---|---|--|--|--|-----------|-----------------------|--|------------|--------|
| | | | | | | | | | | 2.NP | Celkem |
| H201 | 1250 x 1500 | NOVÉ HLINÍKOVÉ OKNO Z HLINÍKOVÝCH PROFILŮ, JEDNOKŘÍDLÉ, OTEVÍRAVĚ SKLOPNÉ | HLINÍKOVÝ PROFIL S PŘERUŠENÝM TEPELNÝM MOSTEM | EI 15 DP1 | KOVOVÉ, CELOOBVODOVÝ SYSTÉM KOVÁNÍ (OTEVŘENÍ A BEZPEČNÉ UZAVŘENÍ KŘÍDLA PO CELÉM OBVODU, SKLOPENÍ A MIKROVENTILACI). | ZASKLENÍ ČIRÝM IZOLAČNÍM TROJSKLEM 4-12-4-12-4 (Ug= 0,6 W/M2K) VČETNĚ TEPLÉHO DISTANČNÍHO RÁMEČKU S CELOOBVODOVÝM TĚSNĚNÍM. SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA UW = 0,9 W•M-2•K-1. | SYSTÉMOVÉ | | CELÉ OKNO OPATŘENO VNITŘNÍ LÁTKOVOU ROLETOU NA OKENNÍ KŘÍDLO (OVLÁDÁNÍ ŘETÍZKOVÝM MECHANISMEM). VENKOVNÍHO ZASTÍNĚNÍ ŘEŠENO VENKOVNÍ ŽALUZIÍ S RUČNÍM OVLÁDÁNÍM. | 2 | 2 |
| H202 | 1000 x 2000 | BODOVÝ PLOCHÝ SVĚTLÍK PRO ODVĚTRÁNÍ CHÚC | HLINÍKOVÝ PROFIL S PŘERUŠENÝM TEPELNÝM MOSTEM | REAKCE NA OHEŇ CELÉ KONSTRUKCE SVĚTLÍKU: TŘÍDA A1 DLE ČSN EN 1873+A1:2016. CELÁ KONSTRUKCE SVĚTLÍKU A PODSTAVCE HOŘLAVĚ A NEHOŘLAVĚ NEODKAPÁVÁ A NEODPADÁVÁ DLE ČSN 73 0865:1987 | KOVOVÉ, CELOOBVODOVÝ SYSTÉM KOVÁNÍ . | IZOLAČNÍ BEZPEČNOSTNÍ DVOJSKLO ČIRÉ (ARGON 90%) - Z VNĚJŠÍ STRANY KALENÉ SKLO TL. 6MM, Z VNITŘNÍ STRANY LEPENÉ SKLO S DRÁTĚNOU VLOŽKOU TL. 7MM, SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA PROSKLENÍ: UG (UT) = 1,0 WM2*K, PROSTUP SVĚTLA: 67%, PROSTUP SLUNEČNÍ ENERGIE: 46% | SYSTÉMOVÉ | | KOMPLETNÍ DODÁVKA VČ. PODSTAVCE, ELETROMOTORU, ŘÍDÍCÍ CENTRÁLY SOZ, TLAČÍTKOVÉHO HLÁSIČE, SAMOČINNÉHO HLÁSIČE, VĚTRACÍHO TLAČÍTKA, SOUPRAVA PRO VÍTR A DĚŠŤ | 3 | 3 |

TABULKA HLINÍKOVÝCH VÝROBKŮ – 1NP

OZNAČENÍ

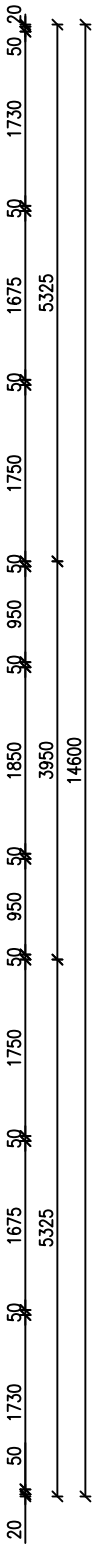
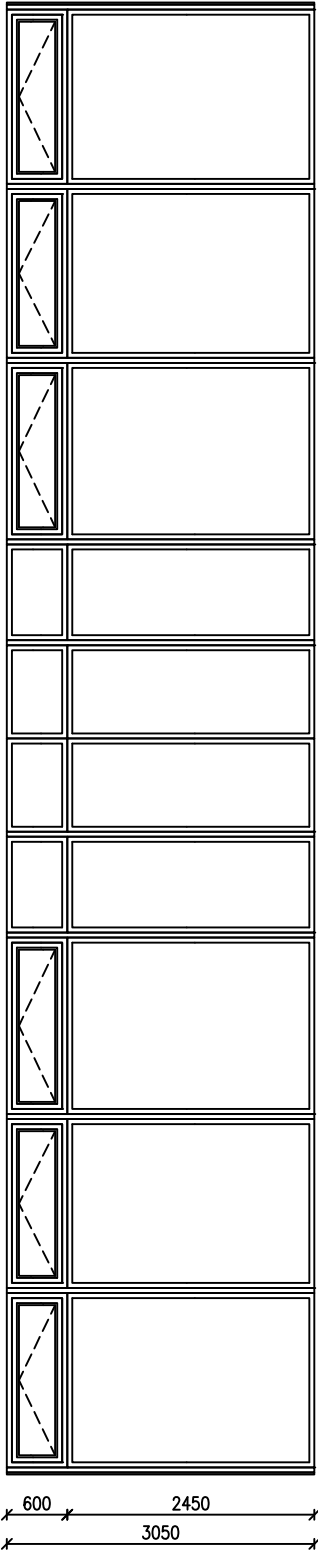
SCHEMA

H101



POŠUVNÉ VSTUPNÍ VNITŘNÍ
AUTOMATICKÉ DVEŘE

POŠUVNÉ VSTUPNÍ VENKOVNÍ
AUTOMATICKÉ DVEŘE



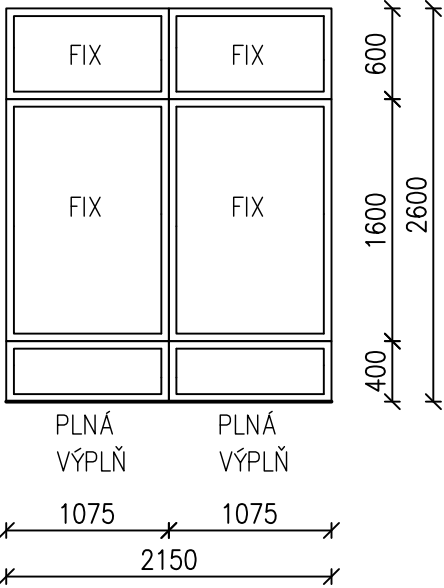
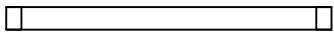
TABULKA HLINÍKOVÝCH VÝROBKŮ – 1NP

OZNAČENÍ

SCHÉMA

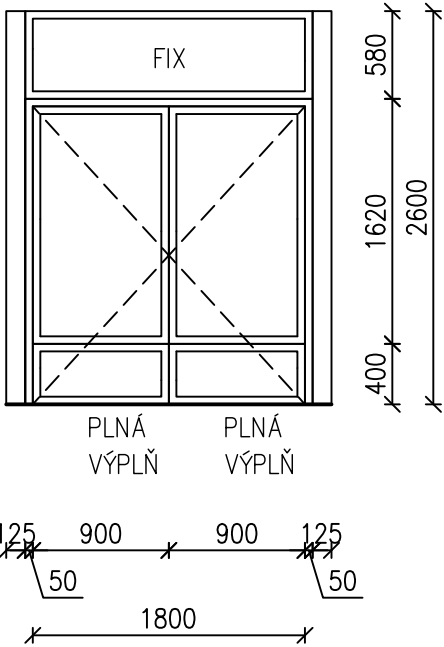
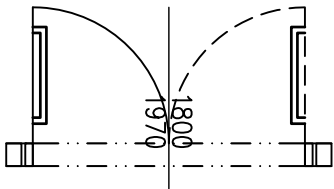
H102
H105
H106

EI 30 DP1



H103
H104
H107

EI 30 DP1-Sm-C2



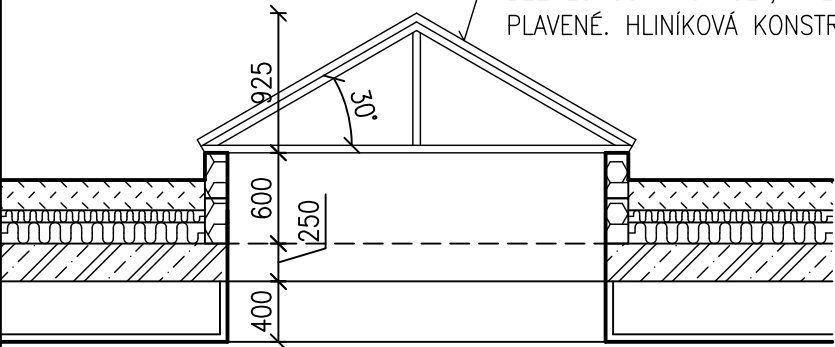
TABULKA HLINÍKOVÝCH VÝROBKŮ – 1NP

OZNAČENÍ

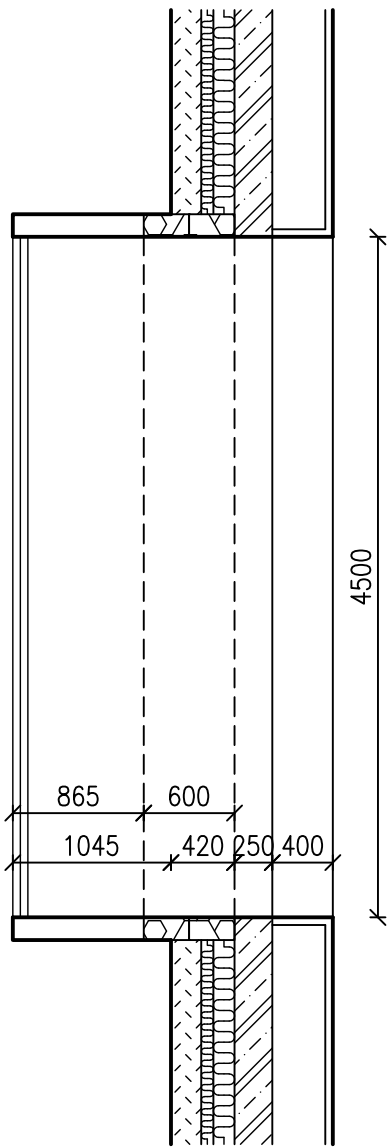
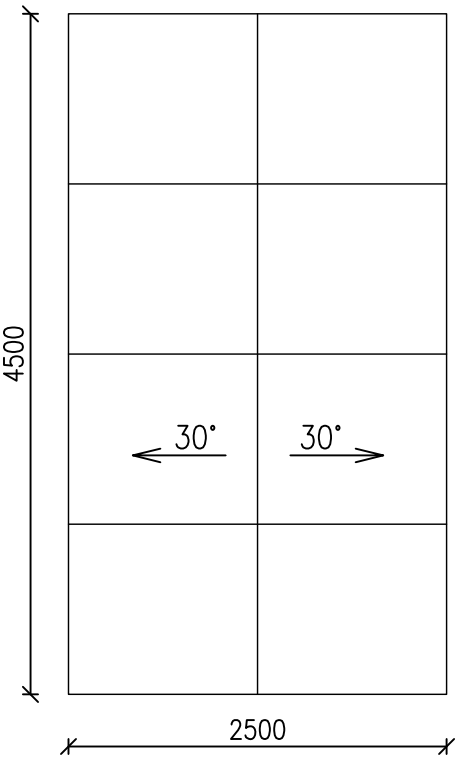
SCHÉMA

H108

SKLENĚNÝ SVĚTLÍK, SKLON 30°.
IZOLAČNÍ DVOJSKLO ČIRÉ, VNITŘNÍ
BEZPEČNOSTNÍ S FÓLIÍ, VNĚJŠÍ
PLAVENÉ. HLINÍKOVÁ KONSTRUKCE.



2500

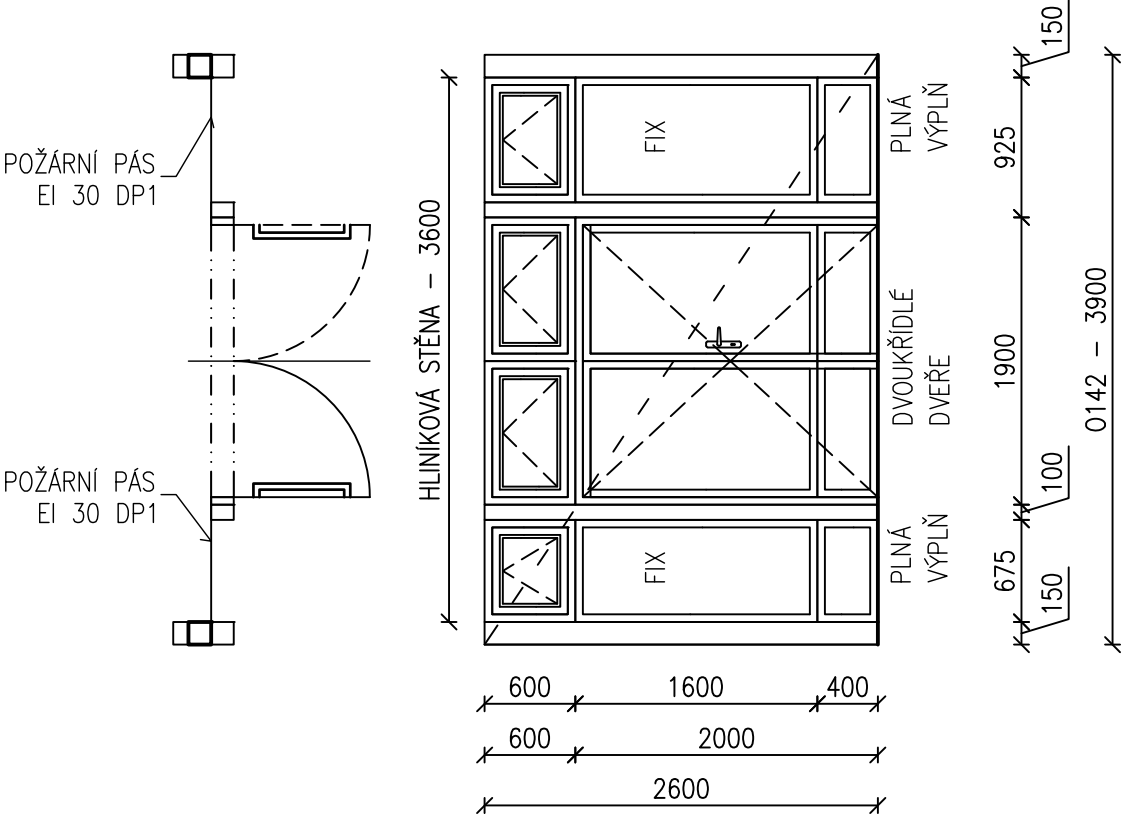


TABULKA HLINÍKOVÝCH VÝROBKŮ – 1NP

OZNAČENÍ

SCHÉMA

H109
H110



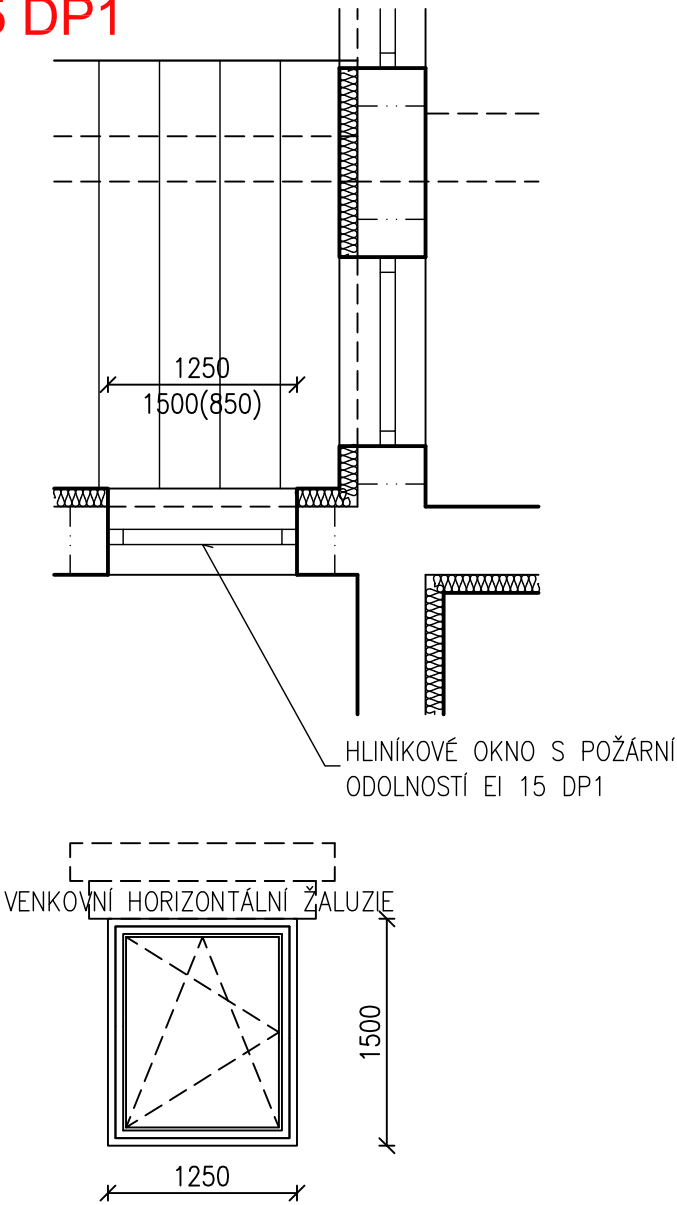
TABULKA HLINÍKOVÝCH VÝROBKŮ – 2NP

OZNAČENÍ

SCHÉMA

H201

EI 15 DP1



TABULKA HLINÍKOVÝCH VÝROBKŮ – 2NP

OZNAČENÍ

SCHÉMA

H202

