

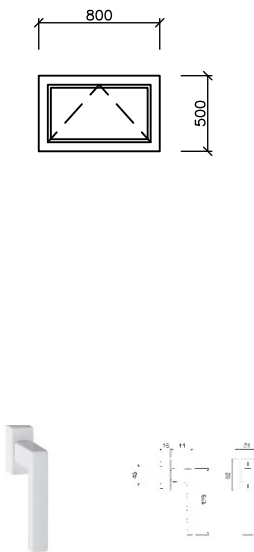
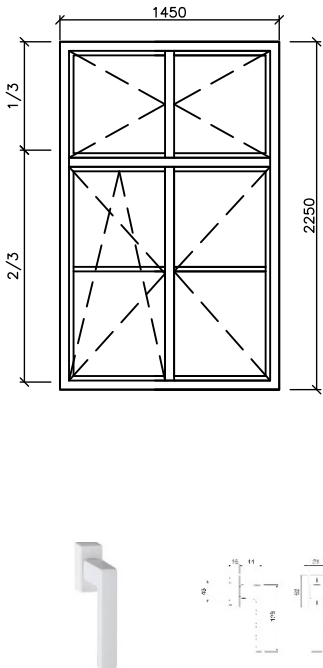
TATO DOKUMENTACE NENAHRADZUJE DODAVATELSKOU DOKUMENTACI.
PŘED PROVÁDĚNÍM BOURACÍCH PRACÍ MUSÍ BÝT VŠECHNY PŘÍLEHLÉ
KONSTRUKCE ŘÁDNĚ PODEPŘENY.

SKUTEČNÉ ROZMĚRY, HLOUBKY NUTNO PROVĚŘIT NA STAVBĚ
PŘI PROVÁDĚNÍ STAVEBNÍCH PRACÍ

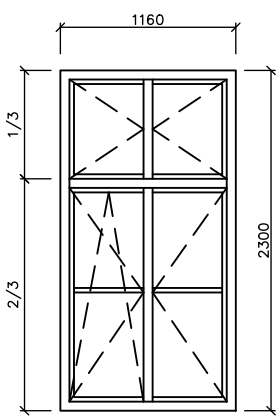
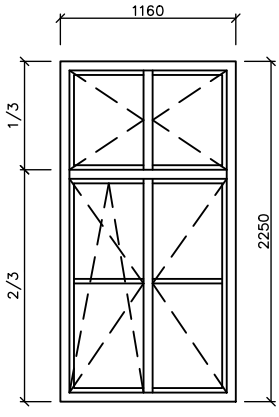
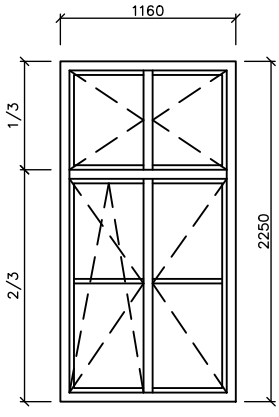
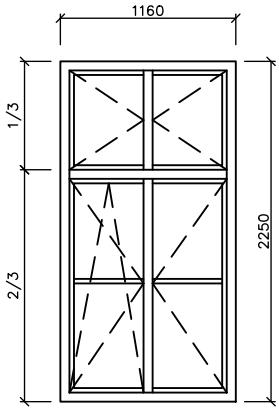
P.Č. 2204/6, KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ OPAVA–PŘEDMĚSTÍ
KÓTOVÁNO V MILIMETRECH, VÝŠKOVÉ KÓTY V METRECH

GENERÁLNÍ PROJEKTANT		NÁZEV A MÍSTO AKCE	
 Horní náměstí 58 IČO 28641761 746 01 OPAVA DIČ CZ28641761		DUKELSKÁ KASÁRNA V OPAVĚ, BYTOVÉ DOMY STAVEBNÍ ÚPRAVY, ZMĚNA V UŽÍVÁNÍ STAVBY OBČANSKÉHO VYBAVENÍ NA BYTOVÝ DŮM	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	INVESTOR, JMÉNO, ADRESA A PODPIS	ČÍSLO PARÉ	
ING. ROMEO DOUPAL	STATUTÁRNÍ MĚSTO OPAVA, HORNÍ NÁMĚSTÍ 382/69, MĚSTO, 74601 OPAVA		
PODPIS			
PROJEKTANT PROFESE	PROFESE		
ING. NIKOLA VRÁNOVÁ	STAVEBNÍ		
PODPIS	NÁZEV VÝKRESU, NEBO ČÁSTI	ČÍSLO VÝKR.	
STUPEŇ PD : DPS–DLE PŘÍLOHY Č.13 VYHLÁŠKY 499/2006 Sb.	OBJEKT 03	D.3.22	
MĚŘÍTKO : 1:50	VÝPLNĚ OTVORŮ		
DATUM : 04/2025			

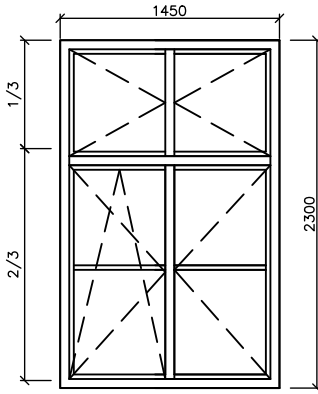
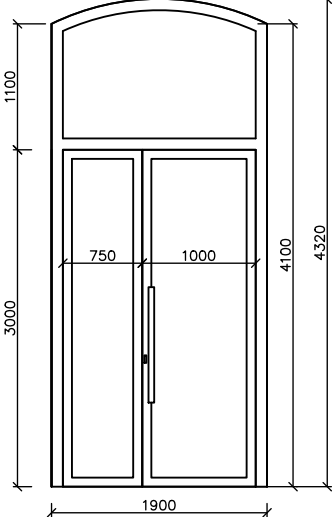
VÝPIS VÝROBKŮ – VÝPLNĚ OTVORŮ – VNĚJŠÍ

OZN.	SCHÉMA	POPIS	BAREVNÝ ODSTÍN	POČET KUSŮ
1 T	OKNO SUTERÉN 800x500mm 	PLASTOVÉ OKNO, ROZMĚR 800x500mm PLASTOVÝ PROFILOVÝ SYSTÉM, PVC RÁM 70mm PĚTIKOMOROVÁ KONSTRUKCE OKNA SE STAVEBNÍ HLOUBKOU 70 mm A POHLEDOVOU VÝŠKOU 116 mm DORAZOVÉ TĚSNĚNÍ V ŠEDÉ BARVĚ PRAVOÚHLÉ TVARY – HRANATÉ KŘÍDLO IZOLAČNÍ TROJSKLO $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K} = U_w = 0,89 \text{ W/m}^2\text{K}$ CERTIFIKOVANÉ HODNOTY U_w PRO OKNA – RÁMEČEK TGI CELOOBBVODOVÉ KOVÁNÍ KŘÍDLO SKLÁPĚCÍ MIKROVENTILACE POČET TĚSNÍCÍCH ROVIN: 2 – TĚSNĚNÍ EXTRUDOVANÉ SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA RÁMU: $1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ TRÍDA ODOLNOSTI PROTI ZATÍŽENÍ VĚTREM: C4/B4 VODOTĚSNOST PROTI DEŠTI HNANĚMU VĚTREM: E 1050 PRŮVZDUŠNOST TRÍDA: 4 HLUKOVÝ ÚTLUM: DO T2I 4 (43dB) ODOLNOST PROTI VLOUPÁNÍ: DO RC 2 ZVUKOVÁ IZOLACE CELÉHO OKNA MIN. 40dB – MUSÍ BÝT SPLNĚNO! VČETNĚ HLINÍKOVÉ KLIKY – STANDART BILÁ V HRANATÉM VZHLEDU VNITŘNÍ PLASTOVÝ PARAPET RS, PVC FÓLIE – ROZMĚR 800x550 mm, TLOUŠŤKA 20 mm, VÝŠKA NOSU 40 mm, ŠÍŘKA NOSU 15 mm, VČETNĚ OBOUSTRANNÝCH KRYTEK OPLECHOVÁNÍ PARAPETŮ – PARAPET VNĚJŠÍ – VIZ 	BÍLÝ	27
		BÍLÝ		27
2 T	OKNO 1.NP 1450x2250mm 	PLASTOVÉ OKNO, ROZMĚR 1450x2250mm PLASTOVÝ PROFILOVÝ SYSTÉM, PVC RÁM 70mm PĚTIKOMOROVÁ KONSTRUKCE OKNA SE STAVEBNÍ HLOUBKOU 70 mm A POHLEDOVOU VÝŠKOU 116 mm DORAZOVÉ TĚSNĚNÍ V ŠEDÉ BARVĚ PRAVOÚHLÉ TVARY – HRANATÉ KŘÍDLO IZOLAČNÍ TROJSKLO $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K} = U_w = 0,89 \text{ W/m}^2\text{K}$ CERTIFIKOVANÉ HODNOTY U_w PRO OKNA – RÁMEČEK TGI CELOOBBVODOVÉ KOVÁNÍ LEVÉ HLAVNÍ KŘÍDLO OTVÍRAVÉ, PRAVÉ HLAVNÍ KŘÍDLO OTVÍRAVÉ A SKLÁPĚCÍ HORNÍ KŘÍDLA OTVÍRAVÉ MIKROVENTILACE POČET TĚSNÍCÍCH ROVIN: 2 – TĚSNĚNÍ EXTRUDOVANÉ SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA RÁMU: $1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ TRÍDA ODOLNOSTI PROTI ZATÍŽENÍ VĚTREM: C4/B4 VODOTĚSNOST PROTI DEŠTI HNANĚMU VĚTREM: E 1050 PRŮVZDUŠNOST TRÍDA: 4 HLUKOVÝ ÚTLUM: DO T2I 4 (43dB) ODOLNOST PROTI VLOUPÁNÍ: DO RC 2 ZVUKOVÁ IZOLACE CELÉHO OKNA MIN. 40dB – MUSÍ BÝT SPLNĚNO! VČETNĚ HLINÍKOVÉ KLIKY – STANDART BILÁ V HRANATÉM VZHLEDU VNITŘNÍ ZATEMŇOVACÍ ROLETY BLACKOUT – UCHYCENY NA NADPRAŽÍ OKNA POD SDK PODHLED, ROZMĚR 1550x2350 mm VNITŘNÍ PLASTOVÝ PARAPET RS, PVC FÓLIE – ROZMĚR 1550x720 mm, TLOUŠŤKA 20 mm, VÝŠKA NOSU 40 mm, ŠÍŘKA NOSU 15 mm, VČETNĚ OBOUSTRANNÝCH KRYTEK OPLECHOVÁNÍ PARAPETŮ – PARAPET VNĚJŠÍ – VIZ 	BÍLÝ	2
		BÍLÝ		2
		BÍLÝ		2
		ZÁCLONOVÁ KOLEJNICE AL325 – DVOUKOLEJNICE ZAPUŠTĚNA DO SDK PODHLEDU ŠÍŘKY 1800mm	BÍLÝ	2

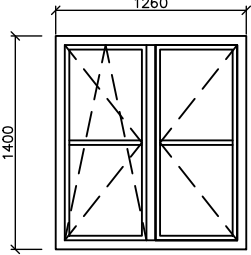
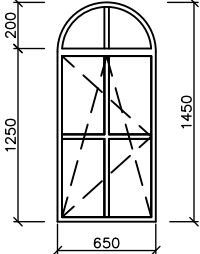
VÝPIS VÝROBKŮ – VÝPLNĚ OTVORŮ – VNĚJŠÍ

OZN.	SCHÉMA	POPIS	BAREVNÝ ODSTÍN	POČET KUSŮ
3 T	OKNO 2.NP, 3.NP 1160x2300mm  	PLASTOVÉ OKNO, ROZMĚR 1160x2300mm PLASTOVÝ PROFILOVÝ SYSTÉM, PVC RÁM 70mm PĚTIKOMOROVÁ KONSTRUKCE OKNA SE STAVEBNÍ HLOUBKOU 70 mm A POHLEDOVOU VÝŠKOU 116 mm DORAZOVÉ TĚSNĚNÍ V ŠEDÉ BARVĚ PRAVOÚHLÉ TVARY – HRANATÉ KŘÍDLO IZOLAČNÍ TROJSKLO $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K} = U_w = 0,89 \text{ W/m}^2\text{K}$ CERTIFIKOVANÉ HODNOTY U_w PRO OKNA – RÁMEČEK TGI CELOOVBODOVÉ KOVÁNÍ LEVÉ HLAVNÍ KŘÍDLO OTVÍRAVÉ, PRAVÉ HLAVNÍ KŘÍDLO OTVÍRAVÉ A SKLÁPĚCÍ HORNÍ KŘÍDLA OTVÍRAVÉ MIKROVENTILACE POČET TĚSNÍCÍCH ROVIN: 2 – TĚSNĚNÍ EXTRUDOVANÉ SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA RÁMU: 1,2W/m²K TRÍDA ODOLNOSTI PROTI ZATÍŽENÍ VĚTREM: C4/B4 VODOTĚSNOST PROTI DEŠTI HNANÉMU VĚTREM: E 1050 PRŮVZDUŠNOST TRÍDA: 4 HLUKOVÝ ÚTLUM: DO TZI 4 (43dB) ODOLNOST PROTI VLOUPÁNÍ: DO RC 2 ZVUKOVÁ IZOLACE CELÉHO OKNA MIN. 40dB – MUSÍ BÝT SPLNĚNO! VČETNĚ HLINÍKOVÉ KLIKY – STANDART BILÁ V HRANATÉM VZHLEDU	BÍLÝ	66
		VNITŘNÍ ZATEMŇOVACÍ ROLETY BLACKOUT – UCHYCENY NA NADPRAŽÍ OKNA POD SDK PODHLED, ROZMĚR 1280x2450 mm, OKNA V CHODBĚ A NA SCHODIŠTÍ BEZ ROLET	BÍLÝ	44
		VNITŘNÍ PLASTOVÝ PARAPET RS, PVC FÓLIE – ROZMĚR 1280x530 mm, 1280x410 mm, 1280x410 mm – DLE TLOUŠTKY ZDIVA, TLOUŠTKA 20 mm, VÝŠKA NOSU 40 mm, ŠÍŘKA NOSU 15 mm, VČETNĚ OBOUSTRANNÝCH KRYTEK	BÍLÝ	66
		OPLECHOVÁNÍ PARAPETŮ – PARAPET VNĚJŠÍ – VIZ  ZÁCLONOVÁ KOLEJNICE AL325 – DVOUKOLEJNICE ZAPUŠTĚNA DO SDK PODHLEDU ŠÍŘKY 1500mm	BÍLÝ	44
4 T	OKNO 1.NP 1160x2250mm  	PLASTOVÉ OKNO, ROZMĚR 1160x2250mm PLASTOVÝ PROFILOVÝ SYSTÉM, PVC RÁM 70mm PĚTIKOMOROVÁ KONSTRUKCE OKNA SE STAVEBNÍ HLOUBKOU 70 mm A POHLEDOVOU VÝŠKOU 116 mm DORAZOVÉ TĚSNĚNÍ V ŠEDÉ BARVĚ PRAVOÚHLÉ TVARY – HRANATÉ KŘÍDLO IZOLAČNÍ TROJSKLO $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K} = U_w = 0,89 \text{ W/m}^2\text{K}$ CERTIFIKOVANÉ HODNOTY U_w PRO OKNA – RÁMEČEK TGI CELOOVBODOVÉ KOVÁNÍ LEVÉ HLAVNÍ KŘÍDLO OTVÍRAVÉ, PRAVÉ HLAVNÍ KŘÍDLO OTVÍRAVÉ A SKLÁPĚCÍ HORNÍ KŘÍDLA OTVÍRAVÉ MIKROVENTILACE POČET TĚSNÍCÍCH ROVIN: 2 – TĚSNĚNÍ EXTRUDOVANÉ SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA RÁMU: 1,2W/m²K TRÍDA ODOLNOSTI PROTI ZATÍŽENÍ VĚTREM: C4/B4 VODOTĚSNOST PROTI DEŠTI HNANÉMU VĚTREM: E 1050 PRŮVZDUŠNOST TRÍDA: 4 HLUKOVÝ ÚTLUM: DO TZI 4 (43dB) ODOLNOST PROTI VLOUPÁNÍ: DO RC 2 ZVUKOVÁ IZOLACE CELÉHO OKNA MIN. 40dB – MUSÍ BÝT SPLNĚNO! VČETNĚ HLINÍKOVÉ KLIKY – STANDART BILÁ V HRANATÉM VZHLEDU	BÍLÝ	32
		VNITŘNÍ ZATEMŇOVACÍ ROLETY BLACKOUT – UCHYCENY NA NADPRAŽÍ OKNA POD SDK PODHLED, ROZMĚR 1280x2350 mm, OKNA V CHODBĚ A NA SCHODIŠTÍ BEZ ROLET	BÍLÝ	22
		VNITŘNÍ PLASTOVÝ PARAPET RS, PVC FÓLIE – ROZMĚR 1280x580 mm, 1280x530 mm – DLE TLOUŠTKY ZDIVA TLOUŠTKA 20 mm, VÝŠKA NOSU 40 mm, ŠÍŘKA NOSU 15 mm, VČETNĚ OBOUSTRANNÝCH KRYTEK	BÍLÝ	32
		OPLECHOVÁNÍ PARAPETŮ – PARAPET VNĚJŠÍ – VIZ  ZÁCLONOVÁ KOLEJNICE AL325 – DVOUKOLEJNICE ZAPUŠTĚNA DO SDK PODHLEDU ŠÍŘKY 1500mm	BÍLÝ	22

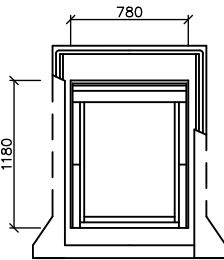
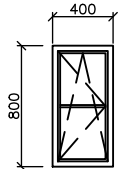
VÝPIS VÝROBKŮ – VÝPLNĚ OTVORŮ – VNĚJŠÍ

OZN.	SCHÉMA	POPIS	BAREVNÝ ODSTÍN	POČET KUSŮ
5 T	OKNO 2.NP,3.NP 1450x2300mm  	PLASTOVÉ OKNO, ROZMĚR 1450x2300mm PLASTOVÝ PROFILOVÝ SYSTÉM, PVC RÁM 70mm PĚTIKOMOROVÁ KONSTRUKCE OKNA SE STAVEBNÍ HLOUBKOU 70 mm A POHLEDOVOU VÝŠKOU 116 mm DORAZOVÉ TĚSNĚNÍ V ŠEDÉ BARVĚ PRAVOÚHLÉ TVARY – HRANATÉ KŘÍDLO IZOLAČNÍ TROJSKLO $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K} = U_w = 0,89 \text{ W/m}^2\text{K}$ CERTIFIKOVANÉ HODNOTY U_w PRO OKNA – RÁMEČEK TGI CELOOVBODOVÉ KOVÁNÍ LEVÉ HLAVNÍ KŘÍDLO OTVÍRAVÉ, PRAVÉ HLAVNÍ KŘÍDLO OTVÍRAVÉ A SKLÁPĚCÍ HORNÍ KŘÍDLA OTVÍRAVÉ MIKROVENTILACE POČET TĚSNÍCÍCH ROVIN: 2 – TĚSNĚNÍ EXTRUDOVANÉ SOUCÍNITEL PROSTUPU TEPLA RÁMU: $1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ TRÍDA ODOLNOSTI PROTI ZATÍŽENÍ VĚTREM: C4/B4 VODOTĚSNOST PROTI DEŠTI HNANÉMU VĚTREM: E 1050 PRŮVZDUŠNOST TRÍDA: 4 HLUKOVÝ ÚTLUM: DO TZI 4 (43dB) ODOLNOST PROTI VLOUPÁNÍ: DO RC 2 ZVUKOVÁ IZOLACE CELÉHO OKNA MIN. 40dB – MUSÍ BÝT SPLNĚNO! VČETNĚ HLINÍKOVÉ KLIKY – STANDART BILÁ V HRANATÉM VZHLEDU VNITŘNÍ ZATEMŇOVACÍ ROLETY BLACKOUT – UCHYCENY NA NADPRAŽÍ OKNA POD SDK PODHLED, ROZMĚR 1550x2450 mm VNITŘNÍ PLASTOVÝ PARAPET RS, PVC FÓLIE – ROZMĚR 1550x880 mm, TLOUŠŤKA 20 mm, VÝŠKA NOSU 40 mm, ŠÍŘKA NOSU 15 mm, VČETNĚ OBOUSTRANNÝCH KRYTEK OPLECHOVÁNÍ PARAPETŮ – PARAPET VNĚJŠÍ – VIZ 8 K ZÁCLONOVÁ KOLEJNICE AL325 – DVOUKOLEJNICE ZAPUŠTĚNA DO SDK PODHLEDU ŠÍŘKY 1800mm	BÍLÝ 4 BÍLÝ 4 BÍLÝ 4	4 4 4
6 T	VCHODOVÉ DVEŘE 	VCHODOVÉ DVEŘE HLINÍKOVÉ – DVOUKŘÍDLÉ S OBLOKOVÝM NADSVĚTLÍKEM, ROZMĚR DVEŘÍ 1900x4100–4320mm, HLAVNÍ KŘÍDLO 1000x3000 mm, VEDLEJŠÍ KŘÍDLO 700x3000mm VÍCEKOMOROVÝ PROFILOVÝ SYSTÉM S PŘERUŠENÝM TEPELNÝM MOSTEM A SE STAVEBNÍ HLOUBKOU 70 mm ALU VÝPLŇ PROSKLENÉ – BEZPEČNOSTNÍ SKLO LEPENÉ ČIRÉ, TEPELNĚ IZOLAČNÍ, ZASKLÍVACÍ LIŠTY HRANATÉ DORAZOVÉ TĚSNĚNÍ ČERNÉ BARVY 2 ROVINY TĚSNĚNÍ PLOŠNĚ LICUJÍCÍ RÁM A KŘÍDLO Z EXTERIÉRU VLOŽENÉ TERMOMODULY V IZOLAČNÍCH MÍSTOČÍCH VNITŘNÍ KOVÁNÍ: SAMOZAMYKACÍ ZÁMEK ELEKTROMECHANICKÝ NAPOJEN NA BYTOVÉ TELEFONY – VIZ SLABOPROUD VCHODOVÉ DVEŘE S NÍZKÝM PRAHEM Z VNITŘNÍ STRANY KLIKA – KLIKA PANIKOVÁ ROZETOVÁ – DVEŘNÍ KOVÁNÍ PRO ÚNIKOVÉ VÝCHODY DLE ČSN EN179 A ČSN EN1125 – BARVA NEREZ Z VNĚJŠÍ STRANY MADLO – NEREZ, JEDNOSTRANNÉ FS30 + BEZPEČNOSTNÍ ROZETA S PŘEKRYTÍM SAMOZAVÍRAČ INTEGROVANÝ TEPELNÁ IZOLACE DVEŘÍ MUSÍ BÝT min. $U_w = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ TEPELNÁ IZOLACE PRVKU $U_w [\text{W/m}^2\text{K}]$ 1,1 TEPELNÁ IZOLACE RÁMU $U_f [\text{W/m}^2\text{K}]$ 2,0 ZVUKOVÁ IZOLACE [dB] 40 STAVEBNÍ HLOUBKA RÁM/KŘÍDLO [mm] 70/79 POHLEDOVÁ ŠÍŘKA RÁMU/RÁM + KŘÍDLO [mm] 47–204/84–257 MAXIMÁLNÍ TLOUŠŤKA ZASKLENÍ RÁM/KŘÍDLO [mm] 51/60 POČET TĚSNĚNÍ 2 VZHLED ZASKLÍVACÍCH LIŠT HRANATÉ ZVUKOVÁ IZOLACE CELÉHO OKNA MIN. 40DB DVEŘE NAPOJENY NA ZVONKOVÝ SYSTÉM OTEVÍRÁNÍ DVEŘÍ	SVĚTLE ŠEDÝ RAL 9022	1

VÝPIS VÝROBKŮ–VÝPLNĚ OTVORŮ–VNĚJŠÍ

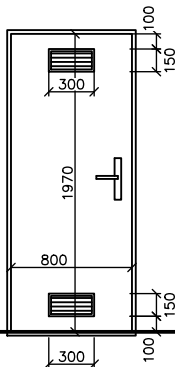
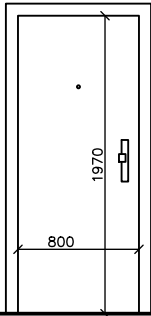
OZN.	SCHÉMA	POPIS	BAREVNÝ ODSTÍN	POČET KUSŮ
7 T	OKNO 4.NP 1260x1400mm 	PLASTOVÉ OKNO, ROZMĚR 1260x1400mm PLASTOVÝ PROFILOVÝ SYSTÉM, PVC RÁM 70mm PĚTIKOMOROVÁ KONSTRUKCE OKNA SE STAVEBNÍ HLOUBKOU 70 mm A POHLEDOVOU VÝŠKOU 116 mm DORAZOVÉ TĚSNĚNÍ V ŠEDÉ BARVĚ PRAVOÚHLÉ TVARY – HRANATÉ KŘÍDLO IZOLAČNÍ TROJSKLO $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$ = $U_w = 0,89 \text{ W/m}^2\text{K}$ CERTIFIKOVANÉ HODNOTY U_w PRO OKNA – RÁMEČEK TGI CELOOBVODOVÉ KOVÁNÍ LEVÉ HLAVNÍ KŘÍDLO OTVÍRAVÉ, PRAVÉ HLAVNÍ KŘÍDLO OTVÍRAVÉ A SKLÁPĚCÍ MIKROVENTILACE POČET TĚSNICÍCH ROVIN: 2 – TĚSNĚNÍ EXTRUDOVANÉ SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA RÁMU: 1,2W/m2K TŘÍDA ODOLNOSTI PROTI ZATÍŽENÍ VĚTREM: C4/B4 VODOTĚSNOST PROTI DEŠTI HNANÉMU VĚTREM: E 1050 PRŮVZDUŠNOST TŘÍDA: 4 HLUKOVÝ ÚTLUM: DO TZI 4 (43dB) ODOLNOST PROTI VLOUPÁNÍ: DO RC 2 ZVUKOVÁ IZOLACE CELÉHO OKNA MIN. 40dB – MUSÍ BÝT SPLNĚNO! VČETNĚ HLINÍKOVÉ KLIKY – STANDART BÍLÁ V HRANATÉM VZHLEDU VNITŘNÍ PLASTOVÝ PARAPET RS, PVC FÓLIE – ROZMĚR 1260x310 mm, TLOUŠŤKA 20 mm, VÝŠKA NOSU 40 mm, ŠÍŘKA NOSU 15 mm, VČETNĚ OBOUSTRANNÝCH KRYTEK OPLECHOVÁNÍ PARAPETŮ – PARAPET VNĚJŠÍ – VIZ 10 K	BÍLÝ	1
8 T	OKNO VIKÝŘE 650x1250–1450mm 	PLASTOVÉ OKNO JEDNOKŘÍDLOVÉ, OBLOUKOVÉ ROZMĚR 650x1250–1450mm PLASTOVÝ PROFILOVÝ SYSTÉM, PVC RÁM 70mm PĚTIKOMOROVÁ KONSTRUKCE OKNA SE STAVEBNÍ HLOUBKOU 70 mm A POHLEDOVOU VÝŠKOU 116 mm DORAZOVÉ TĚSNĚNÍ V ŠEDÉ BARVĚ PRAVOÚHLÉ TVARY – HRANATÉ KŘÍDLO IZOLAČNÍ TROJSKLO $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$ = $U_w = 0,89 \text{ W/m}^2\text{K}$ CERTIFIKOVANÉ HODNOTY U_w PRO OKNA – RÁMEČEK TGI CELOOBVODOVÉ KOVÁNÍ HLAVNÍ KŘÍDLO OTVÍRAVÉ A SKLÁPĚCÍ HORNÍ KŘÍDLO PEVNÉ MIKROVENTILACE POČET TĚSNICÍCH ROVIN: 2 – TĚSNĚNÍ EXTRUDOVANÉ SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA RÁMU: 1,2W/m2K TŘÍDA ODOLNOSTI PROTI ZATÍŽENÍ VĚTREM: C4/B4 VODOTĚSNOST PROTI DEŠTI HNANÉMU VĚTREM: E 1050 PRŮVZDUŠNOST TŘÍDA: 4 HLUKOVÝ ÚTLUM: DO TZI 4 (43dB) ODOLNOST PROTI VLOUPÁNÍ: DO RC 2 ZVUKOVÁ IZOLACE CELÉHO OKNA MIN. 40dB – MUSÍ BÝT SPLNĚNO! VČETNĚ HLINÍKOVÉ KLIKY – STANDART BÍLÁ V HRANATÉM VZHLEDU VNITŘNÍ ZATEMŇOVACÍ ROLETY BLACKOUT – UCHYCENY NA SDK PODHLED, ROZMĚR 750x1500 mm VNITŘNÍ PLASTOVÝ PARAPET RS, PVC FÓLIE – ROZMĚR 650x630 mm, TLOUŠŤKA 20 mm, VÝŠKA NOSU 40 mm, ŠÍŘKA NOSU 15 mm, VČETNĚ OBOUSTRANNÝCH KRYTEK OPLECHOVÁNÍ PARAPETŮ – PARAPET VNĚJŠÍ – VIZ 11 K ZÁCLONOVÁ KOLEJNICE AL325 – DVOUKOLEJNICE ZAPUŠTĚNA DO SDK PODHLEDU ŠÍŘKY 750 mm	BÍLÝ	6
			BÍLÝ	6
			BÍLÝ	6

VÝPIS VÝROBKŮ – VÝPLNĚ OTVORŮ – VNĚJŠÍ / VNITŘNÍ

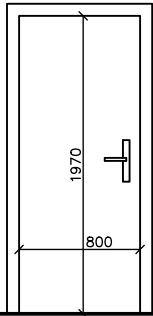
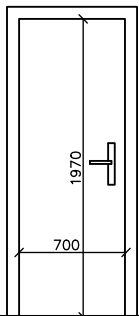
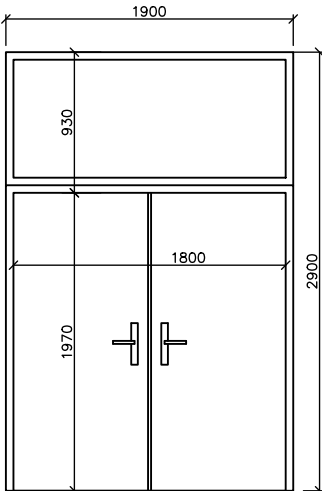
OZN.	SCHÉMA	POPIS	BAREVNÝ ODSTÍN	POČET KUSŮ	
				P	L
9 T	STŘEŠNÍ OKNO 780x1180mm  ZPŮSOB OSAZENÍ OKNA VIZ ILUSTRAČNÍ OBRÁZEK 	VÝKLOPNĚ-KYVNÉ STŘEŠNÍ OKNO, BÍLÉ BEZÚDRŽBOVÉ O ROZMĚRU 780x1180 mm OTEVÍRÁNÍ POMOCÍ KLIKY VE SPODNÍ ČÁSTI OKENNÍHO KŘÍDLA. KŘÍDLO OKNA SE VYKLÁPÍ SMĚREM VEN AŽ DO MAXIMÁLNÍ POLOHY 45° DRŽÍ OTEVŘENÉ V JAKÉKOLI POZICI OTEVŘENÍ KŘÍDLA HORNÍM MADLEM A OTOČENÍ O 160° PRO SNADNÉ UMYTÍ VENKOVNÍ STRANY OKNA. POJISTKA PRO ZAFIXOVÁNÍ OKNA PŘI UMÝVÁNÍ. POOTEVŘENÍ OKNA DO VENTILAČNÍ POLOHY POMOCÍ SPODNÍ OVLÁDACÍ KLIKY. VNITŘNÍ BEZÚDRŽBOVÝ POVRCH LZE INSTALOVAT VE SKLONU OD 15° DO 55°. PRO INSTALACI OD SKLONU 55° DO 75° JE TŘEBA Z VÝROBY OBJEDNAT SPECIÁLNÍ PRUŽINY LEPENÝ TEPELNĚ UPRAVENÝ DŘEVĚNÝ PROFIL (TMT) S VRSTVOU POLYURETANU. VNITŘNÍ POVRCH – BEZÚDRŽBOVÝ POLYURETAN, FINÁLNÍ BÍLÝ LAK UV STABILIZOVANÝ MATERIÁL OPLECHOVÁNÍ – LAKOVANÝ HLINÍK RAL 7043 ROZMĚRY: VNĚJŠÍ RÁM 780 x 1178 mm PROSKLENA PLOCHA 602 x 984 mm DRAŽKA OSTĚNÍ 725 x 1119 mm TECHNICKÉ VLASTNOSTI -- 62 U_w [W/m²K] 0,96 U_g [W/m²K] 0,5 R_w [dB] 42 g [] 0,47 T_v [] 0,68 T_{uv} 0,05 PRŮVZDUŠNOST 4 ZASKLENÍ POPIS -- 62 VNITŘNÍ SKLO 2x3 mm VRSTVENÉ BEZPEČNOSTNÍ SKLO SE 2 PVB FÓLIEMI A SELEKTIVNĚ REFLEXNÍ VRSTVOU STŘEDNÍ SKLO 3 mm TEPELNĚ ZPEVNĚNÉ SKLO SE SELEKTIVNĚ REFLEXNÍ VRSTVOU VENKOVNÍ SKLO 8 mm TEPELNĚ TVRZENÉ SKLO S ÚPRAVOU PROTI ROSENÍ KOMORA 2x10 mm TYP ZASKLENÍ TROJSKLO PLNÍCÍ PLYN KRYPTON ZVUKOVÁ IZOLACE CELÉHO OKNA MIN. 40DB VNITŘNÍ ZATEMŇOVACÍ ROLETY BLACKOUT STŘEŠNÍHO OKNA – UCHYCENY NA RÁM OKNA, OKNA V CHODBĚ BEZ ROLET	BÍLÝ RAL 7043	31	
10 T	OKNO VĚŽIČKY 400x800mm  ROZMĚR NEBYL ZAMĚŘEN KONSTRUKCE NEOVĚŘENA, NEBYLA MOŽNÁ KONTROLA ANI ZAMĚŘENÍ Z DŮVODU NEPŘÍSTUPNOSTI KONSTRUKCE	PLASTOVÉ OKNO, ROZMĚR 400x800mm PLASTOVÝ PROFILOVÝ SYSTÉM, PVC RÁM 70mm PĚTIKOMOROVÁ KONSTRUKCE OKNA SE STAVEBNÍ HLOUBKOU 70 mm A POHLEDOVOU VÝŠKOU 116 mm DORAZOVÉ TĚSNĚNÍ V ŠEDÉ BARVĚ PRAVOÚHLÉ TVARÝ – HRANATÉ KŘÍDLO IZOLAČNÍ TROJSKLO $U_g = 0,6$ W/m².K = $U_w = 0,89$ W/m².K CERTIFIKOVANÉ HODNOTY U_w PRO OKNA – RÁMEČEK TGI CELOOVBODOVÉ KOVÁNÍ KŘÍDLO OTVÍRAVÉ A SKLÁPĚCÍ MIKROVENTILACE POČET TĚSNÍCÍCH ROVIN: 2 – TĚSNĚNÍ EXTRUDOVANÉ SOUCINITEL PROSTUPU TEPLA RÁMU: 1,2W/m²K TRÍDA ODOLNOSTI PROTI ZATÍŽENÍ VĚTREM: C4/B4 VODOTĚSNOST PROTI DEŠTI HNANÉMU VĚTREM: E 1050 PRŮVZDUŠNOST TRÍDA: 4 HLUKOVÝ ŮTLUM: DO TZI 4 (43dB) ODOLNOST PROTI VLOUPÁNÍ: DO RC 2 ZVUKOVÁ IZOLACE CELÉHO OKNA MIN. 40dB – MUSÍ BÝT SPLNĚNO! VČETNĚ HLINÍKOVÉ KLIKY – STANDART BÍLÁ V HRANATÉM VZHLEDU VNITŘNÍ PLASTOVÝ PARAPET RS, PVC FÓLIE – ROZMĚR 400x310 mm, TLOUŠŤKA 20 mm, VÝŠKA NOSU 40 mm, ŠÍŘKA NOSU 15 mm, VČETNĚ OBOUSTRANNÝCH KRYTEK OPLECHOVÁNÍ PARAPETŮ – PARAPET VNĚJŠÍ – VIZ	BÍLÝ BÍLÝ	10	10

12
K

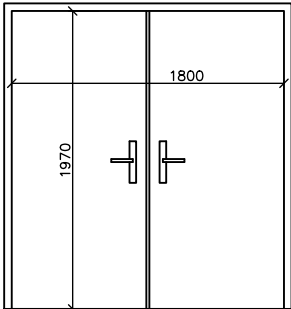
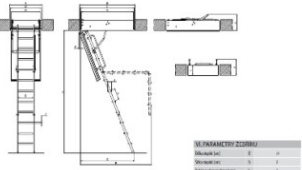
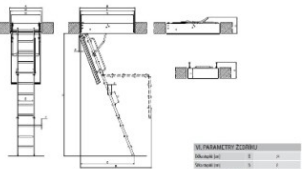
VÝPIS VÝROBKŮ – VÝPLNĚ OTVORŮ – VNĚJŠÍ/VNITŘNÍ

OZN.	SCHÉMA	POPIS	BAREVNÝ ODSTÍN	POČET KUSŮ	
				P	L
11 T	DVEŘE SUTERÉN DO JEDNOTLIVÝCH SKLEPŮ 800x1970mm VČETNĚ MŘÍŽEK 	VNITŘNÍ LAMINÁTOVÉ DVEŘE – JEDNOKŘÍDLÉ, VČETNĚ ZÁRUBNĚ, KOVÁNÍ A MŘÍŽEK DVEŘNÍ KŘÍDLO 800x1970mm PLNÉ, HLADKÉ, LAMINÁT CPL OTOČNÉ KLASICKY DVEŘNÍ KOVÁNÍ – KLIKA S HRANATÝM ŠTÍTEM – BROUŠENÁ NEREZ PROVEDENÍ KLIKA/KLIKA, OTVOR NA CYLINDRICKOU VLOŽKU PZ ROZTEČ 72 mm, ŠÍŘKA ŠTÍTKU: 42 mm, DÉLKA: 218 mm DÉLKA KLIKY: 135 mm ZADLABAVACÍ ZÁMEK PRO CYLINDRICKOU VLOŽKU ROZTEČ 72 mm CYLINDRICKÁ VLOŽKA + 3 KLÍČE DVEŘNÍ KŘÍDLO S POLODRÁŽKOU – OSTRÁ HRANA OCELOVÁ ZÁRUBEŇ VČETNĚ NATĚRŮ – TLOUŠŤKA ZDIVA VČETNĚ OMÍTEK 150mm VĚTRACÍ MŘÍŽKA PLASTOVÁ – 300x150mm VE SPODNÍ ČÁSTI DVEŘNÍHO KŘÍDLA, NA OBOU STRANÁCH DVEŘNÍHO KŘÍDLA VĚTRACÍ MŘÍŽKA PLASTOVÁ – 300x150mm V HORNÍ ČÁSTI DVEŘNÍHO KŘÍDLA, NA OBOU STRANÁCH DVEŘNÍHO KŘÍDLA	BÍLÝ	30	15
			BÍLÝ	90	
			BÍLÝ	90	
12 T	VCHODOVÉ DVEŘE PROTIPOŽÁRNÍ, PROTIHLUKOVÉ, BEZPEČNOSTNÍ 800x1970mm – BYTY 1.NP+2.NP+3.NP 	VCHODOVÉ LAMINOVANÉ DVEŘE PROTIPOŽÁRNÍ EI 30-DP3-C, PROTIHLUKOVÉ, BEZPEČNOSTNÍ DVEŘNÍ KŘÍDLO 800x1970mm DVEŘE PLNÉ, HLADKÉ, JEDNOKŘÍDLOVÉ, LAMINÁT CPL OTOČNÉ KLASICKY ODOLNOST 30 MIN EI-30-DP3-C ZVUKOVÁ IZOLACE Rw= 40 dB BEZPEČNOSTNÍ TŘÍDA RC 3 DVEŘNÍ KOVÁNÍ BEZPEČNOSTNÍ – KLIKA S HRANATÝM ŠTÍTEM – BROUŠENÁ NEREZ PROVEDENÍ KOULE/KLIKA, OTVOR NA CYLINDRICKOU VLOŽKU PZ BEZPEČNOSTNÍ ZÁMEK ZADLABACÍ, PROTIPOŽÁRNÍ, TŘÍBODOVÝ ZÁMEK, 3. TŘÍDA BEZPEČNOSTI, S POJISTKOU PROTI ZABOUCHNUTÍ PRO CYLINDRICKOU VLOŽKU CYLINDRICKÁ VLOŽKA + 3 KLÍČE DVEŘNÍ KŘÍDLO S POLODRÁŽKOU – OSTRÁ HRANA, LAMINÁT CPL 0,2 PRAH Z NEREZOVÉ OCELI 90 mm ZÁVĚSY JSOU SOUČÁSTÍ DVEŘÍ SAMOZAVÍRAČ PANORAMATICKÉ KUKÁTKO STŘÍBRNÁ BARVA – VÝŠKA 150cm ŠTÍTEK – JMENOVKA – NEREZ ZESÍLENÁ OBLOŽKOVÁ ZÁRUBEŇ PROTIPOŽÁRNÍ EI 30, LAMINÁTOVÁ S POLODRÁŽKOU – OSTRÁ HRANA, LAMINÁT CPL 0,2, TLOUŠŤKA PŘÍZDÍVKY PRO OSAZENÍ DVEŘÍ 150mm ZESÍLENÁ OBLOŽKOVÁ ZÁRUBEŇ PROTIPOŽÁRNÍ EI 30, LAMINÁTOVÁ S POLODRÁŽKOU – OSTRÁ HRANA, LAMINÁT CPL 0,2, TLOUŠŤKA SDK STĚNY PRO OSAZENÍ DVEŘÍ 205mm	BÍLÝ	13	22
			BÍLÝ	7	16
			BÍLÝ	6	6

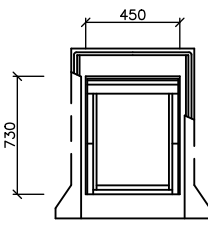
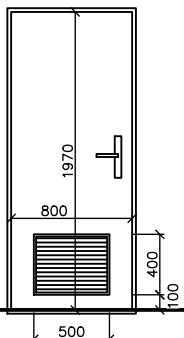
VÝPIS VÝROBKŮ—VÝPLNĚ OTVORŮ—VNITŘNÍ

OZN.	SCHÉMA	POPIS	BAREVNÝ ODSTÍN	POČET KUSŮ	
				P	L
13 T	INTERIÉROVÉ DVEŘE 800x1970mm 1.NP + 2.NP + 3.NP + 4.NP 	VNITŘNÍ LAMINOVANÉ DVEŘE DVEŘNÍ KŘÍDLO 800x1970mm DVEŘE PLNÉ, HLADKÉ, JEDNOKŘÍDLOVÉ, LAMINÁT CPL OTOČNÉ KLASICKY DVEŘNÍ KOVÁNÍ – KLIKA S HRANATÝM ŠTÍTEM – BROUŠENÁ NEREZ PROVEDENÍ KLIKA/KLIKA, OTVOR PRO OBYČEJNÝ KLÍČ BB ZADLABACÍ ZÁMEK PRO DOZICKÝ KLÍČ+1 KLÍČ,ROZTEČ 72 mm DVEŘNÍ KŘÍDLO S POLODŘÁŽKOU – OSTRÁ HRANA, LAMINÁT CPL 0,2 ZÁVĚSY JSOU SOUČÁSTÍ DVEŘÍ OBLOŽKOVÁ ZÁRUBEŇ LAMINÁTOVÁ S POLODŘÁŽKOU OSTRÁ HRANA, LAMINÁT CPL 0,2 TLOUŠŤKA PŘÍČKY SDK 100mm, TLOUŠŤKA PŘÍZDÍVKY PRO SAZENÍ DVEŘÍ 100mm	BÍLÝ	25	26
14 T	INTERIÉROVÉ DVEŘE 700x1970mm KOUPELNY A WC, 1.NP+2.NP+3.NP+4.NP 	VNITŘNÍ LAMINOVANÉ DVEŘE DVEŘNÍ KŘÍDLO 700x1970mm DVEŘE PLNÉ, HLADKÉ, JEDNOKŘÍDLOVÉ, LAMINÁT CPL OTOČNÉ KLASICKY DVEŘNÍ KOVÁNÍ – KLIKA S HRANATÝM ŠTÍTEM – BROUŠENÁ NEREZ PROVEDENÍ KLIKA/KLIKA, WC KLÍČ ZADLABACÍ ZÁMEK PRO WC KLÍČKU, ROZTEČ 72 mm DVEŘNÍ KŘÍDLO S POLODŘÁŽKOU – OSTRÁ HRANA, LAMINÁT CPL 0,2 ZÁVĚSY JSOU SOUČÁSTÍ DVEŘÍ OBLOŽKOVÁ ZÁRUBEŇ LAMINÁTOVÁ S POLODŘÁŽKOU OSTRÁ HRANA, LAMINÁT CPL 0,2 TLOUŠŤKA PŘÍČKY SDK 100mm, TLOUŠŤKA PŘÍZDÍVKY PRO SAZENÍ DVEŘÍ 100mm	BÍLÝ	25	23
15 T	DVEŘE SCHODIŠTĚ NADZEMNÍ PODLAŽÍ 1900x2900mm – 1.NP+2.NP+3.NP 	DVOUKŘÍDLÉ PROSKLENÉ DŘEVĚNÉ DVEŘE PROTIPOŽÁRNÍ EI 30–DP3–C + KOORDINÁTOR S NADSVĚTLÍKEM 1900x880 mm ROZMĚR JEDNOHO DVEŘNÍHO KŘÍDLA 900x1970mm DVEŘE CELOPROSKLENÉ, HLADKÉ, DVOUKŘÍDLOVÉ, LAMINÁT CPL BEZPEČNOSTNÍ SKLO LEPENÉ ČIRÉ OTOČNÉ KLASICKY ODOLNOST 30 MIN EI–30–DP3–C + KOORDINÁTOR DVEŘNÍ KOVÁNÍ BEZPEČNOSTNÍ – KLIKA S HRANATÝM ŠTÍTEM – BROUŠENÁ NEREZ PROVEDENÍ KLIKA/KLIKA,OTVOR NA CYLINDRICKOU VLOŽKU PZ ZÁMEK ZADLABACÍ, PROTIPOŽÁRNÍ, TŘÍBODOVÝ ZÁMEK, PRO CYLINDRICKOU VLOŽKU CYLINDRICKÁ VLOŽKA + 15 KLÍČŮ DVEŘNÍ KŘÍDLO S POLODŘÁŽKOU – OSTRÁ HRANA, LAMINÁT CPL 0,2 ZÁVĚSY JSOU SOUČÁSTÍ DVEŘÍ SAMOZAVÍRAČ NA KAŽDÉ KŘÍDLO DVEŘNÍ KOORDINÁTOR ZAVÍRÁNÍ DVOUKŘÍDLÝCH PROTIPOŽÁRNÍCH DVEŘÍ–DVEŘNÍ MECHANICKÝ KOORDINÁTOR, INSTALACE NA STRANĚ PANTŮ, PROVEDENÍ – STŘÍBRNÁ, NEREZ ZESÍLENÁ OBLOŽKOVÁ ZÁRUBEŇ PROTIPOŽÁRNÍ EI 30, LAMINÁTOVÁ S POLODŘÁŽKOU – OSTRÁ HRANA, LAMINÁT CPL 0,2, TLOUŠŤKA PŘÍZDÍVKY PRO OSAZENÍ DVEŘÍ 150mm	BÍLÝ		3

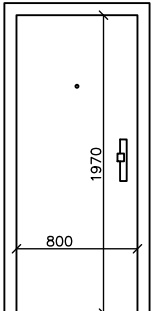
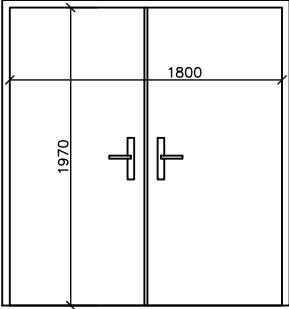
VÝPIS VÝROBKŮ–VÝPLNĚ OTVORŮ–VNĚJŠÍ/VNITŘNÍ

OZN.	SCHÉMA	POPIS	BAREVNÝ ODSTÍN	POČET KUSŮ	
				P	L
16 T	DVEŘE SCHODIŠTĚ VSTUP DO SUTERÉNU PROTIPOŽÁRNÍ 	VNITŘNÍ OCELOVÉ DVEŘE DVOUKŘÍDLÉ PLNÉ PROTIPOŽÁRNÍ EI 30–DP1–C + KOORDINÁTOR VČETNĚ ZÁRUBNĚ A KOVÁNÍ ROZMĚR JEDNOHO DVEŘNÍHO KŘÍDLA 900x1970mm ODOLNOST 30 MIN EI 30 DP1 C + KOORDINÁTOR DVEŘNÍ KOVÁNÍ – KLIKA S HRANATÝM ŠTÍTEM – BROUŠENÁ NEREZ PROVEDENÍ KLIKA/KLIKA, OTVOR NA CYLINDRICKOU VLOŽKU PZ ROZTEČ 72 mm, ŠÍŘKA ŠTÍTKU: 42 mm, DÉLKA: 218 mm DÉLKA KLIKÝ: 135 mm ZADLABAVACÍ ZÁMEK PRO CYLINDRICKOU VLOŽKU ROZTEČ 72 mm CYLINDRICKÁ VLOŽKA + 50 KLÍČŮ ZÁVĚSY JSOU SOUČÁSTÍ DVEŘÍ SAMOZAVÍRAČ NA KAŽDÉ KŘÍDLO DVEŘNÍ KOORDINÁTOR ZAVÍRÁNÍ DVOUKŘÍDLÝCH PROTIPOŽÁRNÍCH DVEŘÍ–DVEŘNÍ MECHANICKÝ KOORDINÁTOR, INSTALACE NA STRANĚ PANTŮ, PROVEDENÍ – STŘÍBRNÁ, NEREZ RÁMOVÁ ZÁRUBEŇ PROTIPOŽÁRNÍ EI 30 – DP1 TLOUŠTKA PRÍZDÍVKY PRO OSAZENÍ DVEŘÍ 150mm PROTIPOŽÁRNÍ PLNÉ DVEŘE Z UZAVŘENÉHO TĚSNĚNÉHO OCELOVÉHO PROFILU TLOUŠTKY 1,5 – 2 mm TĚSNĚNÍ NA ZÁRUBNÍ I KŘÍDLE VÝPLŇ – PROTIPOŽÁRNÍ DESKY V SENDVIČOVÉM ULOŽENÍ S PŘEKRYTÍM PLECHOVOU VÝPLNÍ O TLOUŠTČE PLECHŮ 1 – 1,25 mm. DVEŘE V PROVEDENÍ OBOUSTRANNĚ HLADKÉ TLOUŠTKA DVEŘÍ – 50 mm VYPALOVANÁ PRÁŠKOVÁ BARVA ZÁKLADNÍ RAL BILÁ SPODNÍ ZAKONČENÍ – SE SPODNÍM DORAZEM	BÍLÝ	1	
17 T	PŮDNÍ SCHODY DŘEVĚNÉ PROTIPOŽÁRNÍ 700x1200mm 	SKLÁDACÍ PROTIPOŽÁRNÍ PŮDNÍ SCHODY S KOVOVÝM ŽEBŘÍKEM – VÝŠKA MÍSTNOSTI 2,5 m POŽÁRNÍ ODOLNOST MIN. EI 15 DP3 PŮDNÍ SCHODY DŘEVĚNÉ Z BOROVICOVÉHO DŘEVA O ROZMĚRU 700x1200mm SE ZATEPLENÍM DO SDK PODHLEDU POKLAP OHNIVZDORNÝ ŽEBŘÍK KOVOVÝ, PRÁŠKOVĚ LAKOVANÝ RAL 7022 STUPNĚ KOVOVÉ, PROTISKLUZOVÉ TĚSNĚNÍ 2+1 PROTIPOŽÁRNÍ EXPANZNÍ OCELOVÝ RÁM S DŘEVĚNOU SKŘÍNÍ, SPOLEČNĚ S INTEGROVANÝMI MONTÁŽNÍMI ŮHELNÍKY A KOVOVÝMI KRYCÍMI LIŠTAMI MAXIMÁLNÍ ZATÍŽENÍ – 200kg SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA POKLOPU $U=0,6 \text{ W/M}^2\text{K}$ TLOUŠTKA TERMOIZOLACE 74 mm TLOUŠTKA POKLOPU 80 mm ZÁBRADLÍ PATKY BÍLÝ POKLOP KRYCÍ LIŠTY HORNÍ KRYT MADLO	BÍLÝ	1	
18 T	PŮDNÍ SCHODY DŘEVĚNÉ PROTIPOŽÁRNÍ 700x1400mm 	SKLÁDACÍ PROTIPOŽÁRNÍ PŮDNÍ SCHODY S KOVOVÝM ŽEBŘÍKEM – VÝŠKA MÍSTNOSTI 4,2 m POŽÁRNÍ ODOLNOST MIN. EI 15 DP3 PŮDNÍ SCHODY DŘEVĚNÉ Z BOROVICOVÉHO DŘEVA O ROZMĚRU 700x1400mm SE ZATEPLENÍM DO SDK PODHLEDU POKLAP OHNIVZDORNÝ ŽEBŘÍK KOVOVÝ, PRÁŠKOVĚ LAKOVANÝ RAL 7022 STUPNĚ KOVOVÉ, PROTISKLUZOVÉ TĚSNĚNÍ 2+1 PROTIPOŽÁRNÍ EXPANZNÍ OCELOVÝ RÁM S DŘEVĚNOU SKŘÍNÍ, SPOLEČNĚ S INTEGROVANÝMI MONTÁŽNÍMI ŮHELNÍKY A KOVOVÝMI KRYCÍMI LIŠTAMI MAXIMÁLNÍ ZATÍŽENÍ – 200kg SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA POKLOPU $U=0,6 \text{ W/M}^2\text{K}$ TLOUŠTKA TERMOIZOLACE 74 mm TLOUŠTKA POKLOPU 80 mm ZÁBRADLÍ PATKY BÍLÝ POKLOP KRYCÍ LIŠTY HORNÍ KRYT	BÍLÝ	1	

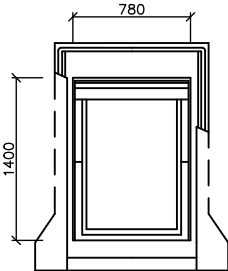
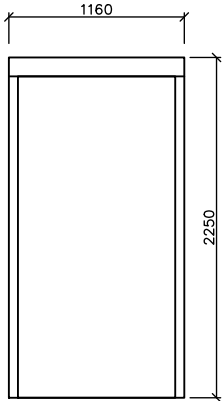
VÝPIS VÝROBKŮ – VÝPLNĚ OTVORŮ – VNĚJŠÍ / VNITŘNÍ

OZN.	SCHÉMA	POPIS	BAREVNÝ ODSTÍN	POČET KUSŮ	
				P	L
19 T	STŘEŠNÍ VÝLEZ 450x730mm 	STŘEŠNÍ VÝLEZ PRO NEZATEPLENÉ STŘECHY SE SKLONEM 15°–60°; DŘEVĚNÉ S HLINÍKOVÝM OPLECHOVÁNÍM ROZMĚR 450x730 mm S BOČNÍM OTEVÍRÁNÍM VNITŘNÍ POVRCH – PŘÍRODNÍ DŘEVO S LAKOVANÝM NATĚREM VNĚJŠÍ POVRCH – HLINÍK V BARVĚ RAL 7043 FUNGICIDNÍ OCHRANA IZOLAČNÍ DVOJSKLO 14 mm (3-8-3) CHROMOVANÁ OCELOVÁ RUKOJEŤ SE DVĚMA VĚTRACÍMI POLOHAMI VČETNĚ ZABUDOVANÉHO LEMOVÁNÍ S MANŽETOU PĚNOVÉ TĚSNĚNÍ KONSTRUKCE PRO OSAZENÍ STŘEŠNÍHO VÝLEZU PROVEDENA Z LATÍ A KONNTRALATÍ 80x50 mm DLE MONTÁŽNÍHO NÁVODU VÝROBCE	RAL 7043	1	
20 T	DVEŘE SUTERÉN PROTIPOŽÁRNÍ 800x1970mm DO MÍSTNOSTI 003, 004, 051 	VNITŘNÍ OCELOVÉ DVEŘE PLNÉ PROTIPOŽÁRNÍ EW 30–DP1–C S PROVĚTRÁVÁNÍM PROTIPOŽÁRNÍ UZÁVĚR S PROVĚTRÁVÁNÍM VČETNĚ ZÁRUBNĚ A KOVÁNÍ DVEŘNÍ KŘÍDLO 800x1970mm ODOLNOST 30 MIN EW 30 DP1 C DVEŘNÍ KOVÁNÍ – KLIKA S HRANATÝM ŠTÍTEM – BROUŠENÁ NEREZ PROVEDENÍ KLIKA/KLIKA, OTVOR NA CYLINDRICKOU VLOŽKU PZ ROZTEČ 72 mm, ŠÍŘKA ŠTÍTKU: 42 mm, DÉLKA: 218 mm DÉLKA KLIKY: 135 mm ZADLABAVACÍ ZÁMEK PRO CYLINDRICKOU VLOŽKU ROZTEČ 72 mm CYLINDRICKÁ VLOŽKA + 5 KLIČŮ ZÁVĚSY JSOU SOUČÁSTÍ DVEŘÍ SAMOZAVÍRAČ VĚTRACÍ MŘÍŽKA – M2 O ROZMĚRU 500x400mm PROVĚTRÁNÍ S UZAVŘENÝM DVEŘNÍM KŘÍDLEM 95 % PRŮVZDUŠNOST BEZÚDRŽBOVÝ PROVOZ KLAPKA TYPU S2 RÁMOVÁ ZÁRUBEŇ PROTIPOŽÁRNÍ EW 30 – DP1 TLOUŠŤKA PŘIZDÍVKY PRO OSAZENÍ DVEŘÍ 150mm PROTIPOŽÁRNÍ PLNÉ DVEŘE Z UZAVŘENÉHO TĚSNĚNÉHO OCELOVÉHO PROFILU TLOUŠŤKY 1,5 – 2 mm TĚSNĚNÍ NA ZÁRUBNĚ I KŘÍDLE VÝPLŇ – PROTIPOŽÁRNÍ DESKY V SENDVIČOVÉM ULOŽENÍ S PŘEKRYTÍM PLECHOVOU VÝPLNÍ O TLOUŠŤCE PLECHŮ 1 – 1,25 mm. DVEŘE V PROVEDENÍ OBOUSTRANNĚ HLADKÉ TLOUŠŤKA DVEŘÍ – 50 mm VYPALOVANÁ PRAŠKOVÁ BARVA ZÁKLADNÍ RAL BÍLÁ SPODNÍ ZAKONČENÍ – SE SPODNÍM DORAZEM	BÍLÝ	2	1

VÝPIS VÝROBKŮ – VÝPLNĚ OTVORŮ – VNĚJŠÍ / VNITŘNÍ

OZN.	SCHÉMA	POPIS	BAREVNÝ ODSTÍN	POČET KUSŮ	
				P	L
21 T		VCHODOVÉ DVEŘE PROTIPOŽÁRNÍ, PROTIHLUKOVÉ, BEZPEČNOSTNÍ 800x1970mm – BYTY 4.NP VCHODOVÉ LAMINOVANÉ DVEŘE PROTIPOŽÁRNÍ EI 15-DP3-C, PROTIHLUKOVÉ, BEZPEČNOSTNÍ DVEŘNÍ KŘÍDLO 800x1970mm DVEŘE PLNÉ, HLADKÉ, JEDNOKŘÍDLOVÉ, LAMINÁT CPL OTOČNÉ KLASICKY ODOLNOST 30 MIN EI-15-DP3-C ZVUKOVÁ IZOLACE $R_w = 40$ dB BEZPEČNOSTNÍ TŘÍDA RC 3 DVEŘNÍ KOVÁNÍ BEZPEČNOSTNÍ – KLIKA S HRANATÝM ŠTÍTEM – BROUŠENÁ NEREZ PROVEDENÍ KOULE/KLIKA, OTVOR NA CYLINDRICKOU VLOŽKU PZ BEZPEČNOSTNÍ ZÁMEK ZADLABACÍ, PROTIPOŽÁRNÍ, TŘÍBODOVÝ ZÁMEK, 3. TŘÍDA BEZPEČNOSTI, S POJISTKOU PROTI ZABOUCHNUTÍ PRO CYLINDRICKOU VLOŽKU CYLINDRICKÁ VLOŽKA + 3 KLÍČE DVEŘNÍ KŘÍDLO S POLODRAŽKOU – OSTRÁ HRANA, LAMINÁT CPL 0,2 PRAH Z NEREZOVÉ OCELI 90 mm ZÁVĚSY JSOU SOUČÁSTÍ DVEŘÍ SAMOZAVÍRAČ PANORAMATICKÉ KUKÁTKO STŘÍBRNÁ BARVA – VÝŠKA 150cm ŠTÍTEK – JMENOVKA – NEREZ ZESÍLENÁ OBLOŽKOVÁ ZÁRUBEŇ PROTIPOŽÁRNÍ EI 30, LAMINÁTOVÁ S POLODRAŽKOU – OSTRÁ HRANA, LAMINÁT CPL 0,2, TLOUŠŤKA PŘÍZDÍVKY PRO OSAZENÍ DVEŘÍ 150mm ZESÍLENÁ OBLOŽKOVÁ ZÁRUBEŇ PROTIPOŽÁRNÍ EI 30, LAMINÁTOVÁ S POLODRAŽKOU – OSTRÁ HRANA, LAMINÁT CPL 0,2, TLOUŠŤKA SDK STĚNY PRO OSAZENÍ DVEŘÍ 205mm	BÍLÝ	4	6
			BÍLÝ	2	4
			BÍLÝ	2	2
22 T		DVOUKŘÍDLÉ PROSKLENÉ DŘEVĚNÉ DVEŘE PROTIPOŽÁRNÍ EI 15-DP3-C + KOORDINÁTOR ROZMĚR JEDNOHO DVEŘNÍHO KŘÍDLA 900x1970mm DVEŘE CELOPROSKLENÉ, HLADKÉ, DVOUKŘÍDLOVÉ, LAMINÁT CPL BEZPEČNOSTNÍ SKLO LEPENÉ ČIRÉ OTOČNÉ KLASICKY ODOLNOST 15 MIN EI-15-DP3-C + KOORDINÁTOR DVEŘNÍ KOVÁNÍ BEZPEČNOSTNÍ – KLIKA S HRANATÝM ŠTÍTEM – BROUŠENÁ NEREZ PROVEDENÍ KLIKA/KLIKA, OTVOR NA CYLINDRICKOU VLOŽKU PZ ZÁMEK ZADLABACÍ, PROTIPOŽÁRNÍ, TŘÍBODOVÝ ZÁMEK, PRO CYLINDRICKOU VLOŽKU CYLINDRICKÁ VLOŽKA + 15 KLÍČŮ DVEŘNÍ KŘÍDLO S POLODRAŽKOU – OSTRÁ HRANA, LAMINÁT CPL 0,2 ZÁVĚSY JSOU SOUČÁSTÍ DVEŘÍ SAMOZAVÍRAČ NA KAŽDÉ KŘÍDLO DVEŘNÍ KOORDINÁTOR ZAVÍRÁNÍ DVOUKŘÍDLÝCH PROTIPOŽÁRNÍCH DVEŘÍ – DVEŘNÍ MECHANICKÝ KOORDINÁTOR, INSTALACE NA STRANĚ PANTŮ, PROVEDENÍ – STŘÍBRNÁ, NEREZ ZESÍLENÁ OBLOŽKOVÁ ZÁRUBEŇ PROTIPOŽÁRNÍ EI 30, LAMINÁTOVÁ S POLODRAŽKOU – OSTRÁ HRANA, LAMINÁT CPL 0,2, TLOUŠŤKA PŘÍZDÍVKY PRO OSAZENÍ DVEŘÍ 150mm	BÍLÝ	1	
			BÍLÝ		

VÝPIS VÝROBKŮ – VÝPLNĚ OTVORŮ – VNĚJŠÍ / VNITŘNÍ

OZN.	SCHÉMA	POPIS	BAREVNÝ ODSTÍN	POČET KUSŮ	
				P	L
23 T	ODVĚTRÁVACÍ Klapka CHÚC 780x1400 mm 	ODVĚTRÁVACÍ Klapka s ELEKTROPONEM (24 V), NAPOJENA NA EPS CHRÁNĚNÉ ÚNIKOVÉ CESTY A Klapka je VYBAVENA ŘETĚZOVÝM Pohonem. ROZMĚR 780x1400 mm ROZSAH MONTÁŽE 15°–90° UNIVERZÁLNÍ MONTÁŽNÍ SYSTÉM, MONTÁŽ NA LATÍCH MATERIÁL BOROVICOVÉ DŘEVO, VAKUOVĚ IMPREGNOVANÉ LAK AKRYLÁTOVÝ VRSTVY LAKU DVE TYP VENTILAČNÍ Klapky – TĚSNĚNÍ ČTYŘNÁSOBNĚ VYBAVENÍ ELEKTROPON OTEVÍRAJÍCÍ KŘÍDLO AŽ DO ÚHLU 90° ODOLNOST PROTI ZATÍŽENÍ VĚTREM WL 3000 DLE NORMY EN 12101–2:2003 DŘEVĚNÉ PROFILY LAKOVANÉ POLYURETANOVÝM LAKEM V BÍLÉ BARVĚ OPLECHOVANI – LAKOVANÉ, BARVA RAL 7043 TĚSNÍCÍ LEMOVÁNÍ – STANDARDNÍ OVLÁDÁNÍ – ELEKTRICKÉ VNĚJŠÍ ROZMĚRY RÁMU 780x1400 mm VNITŘNÍ SVĚTLOST RÁMU OKNA 0,93 m² GEOMETRICKÁ PLOCHA ODVODU KOUŘE 0,93 m² HMOTNOST OKNA 38kg TECHNICKÉ PARAMETRY TYP ZASKLENÍ P5 SKLADBA ZASKLENÍ 4HS–10–4HT–8–33.2T SVĚTELNÝ ČINITEL PROSTUPU Tv 0,63 SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA SKLA Ug = 1,0 W/m²K ČINITEL PROSTUPU SOLARNÍ ENERGIE g 0,48 PROPUSTNOST UV 0,01 TECHNICKÉ SPECIFIKACE A ZPŮSOB NAPOJENÍ NA EPS "CHCÚ A" POŽÁRNÍ Klapky UPŘESNIT DODAVATELEM POŽÁRNÍ Klapky	BÍLÝ RAL 7043	2	
24 T	POŽÁRNÍ ROLETA 1160x2250 mm 	POŽÁRNÍ ROLETA O ROZMĚRU 1160x2250 mm SPLŇUJE PROTIPOŽÁRNÍ KRITÉRIA PRO OBYTNÉ A KOMERČNÍ OBJEKTY, VE KTERÝCH SPOLEHLIVĚ NAHRAZUJÍ POŽÁRNÍ OKNA I DVEŘE. DÍKY UNIKÁTNÍMU SYSTÉMU S TEPLOTNÍ POJISTKOU NEPOTŘEBUJÍ ELEKTRICKÝ MOTOR ANI ŘÍDÍCÍ JEDNOTKU. OSAZENÍ DO OKENNÍHO OTVORU Z VNĚJŠÍ STRANY POŽÁRNÍ ODOLNOST: EW 30 MATERIÁL TKANINY: TKANINA ZE SKELNÝCH A ANTIKOROZNÍCH VLÁKEN MATERIÁL KONSTRUKCE: POZINKOVANÝ PLECH HMOTNOST TKANINY: 1660 g/m² BARVA TKANINY: ŠEDOSTŘÍBRNÁ ŠÍŘKA: 1160 mm VÝŠKA: 2250 mm ROZMĚRY VODÍČÍCH LIŠT: 60 mm x 55 mm ROZMĚRY KASTLÍKU: 125 x 125 mm BARVA VIDITELNÝCH ČÁSTÍ: BÍLÁ ROLETY FUNGUJÍ NA PRINCIPU TEPLOTNÍ POJISTKY, JEJÍŽ PŘETAVENÍ SPUSTÍ ROLETU DOLŮ. NENÍ POTŘEBA ELEKTRICKÝ MOTOR ANI ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA, PROTO JE MONTÁŽ SNADNĚJŠÍ A LEVNĚJŠÍ NEŽ U JINÝCH POŽÁRNÍCH UZÁVĚRŮ.	BÍLÝ	1	

POHLED


VODOROVNÝ ŘEZ
Vsazená montáž


SVISLÝ ŘEZ

Vsazená montáž

