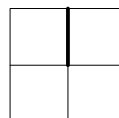

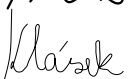
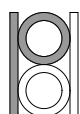


±0,000 = ÚROVEŇ PODLAHY VSTUPU U SCHODIŠTĚ



INVESTOR :	KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ	PIVOVARSKÉ NÁMĚSTÍ 1245, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ
<b>MODERNIZACE STŘEDISKA PRAKTICKÉHO VYUČOVÁNÍ V CHLUMCI NAD CIDLINOU–ITI</b>		
STUPEŇ :	ZMĚNA STAVBY PŘED DOKONČENÍM + DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
STAVEBNÍ ŘEŠENÍ A KOORDINACE : ING. ZSOLT KOCSIS ING. MARTIN KLÁSEK  		STAVEBNÍ ŘEŠENÍ A KOORDINACE : <b>PROMED Brno spol. s r.o.</b> ŽITNÁ 19, 621 00 BRNO TEL. : 541 229 376, 541 229 410 FAX. : 541 229 378 WWW.PROMEDBRNO.CZ
PROFESE : <b>ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÍ ŘEŠENÍ</b>		STAVEBNÍ OBJEKT : <b>SO 01</b>
VEDOUČÍ PROJEKTANT : ING. ZSOLT KOCSIS		FIRMA :  <b>PROMED Brno spol. s r.o.</b> ŽITNÁ 19, 621 00 BRNO
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT : ING. MARTIN KLÁSEK		
VYPRACOVAL : ING. ZSOLT KOCSIS, ING. MARTIN KLÁSEK		
KONTROLOVAL : ING. ZSOLT KOCSIS		
NÁZEV VÝKRESU :  <b>SPECIFIKACE PLASTOVÝCH VÝROBKŮ</b>		DATUM : 01/2017
		ČÍSLO ZAKÁZKY : 17–001
		MĚŘÍTKO : –
		PARÉ : ČÍSLO VÝKRESU : <b>D.1.1.09</b>

SPECIFIKACE PLASTOVÝCH VÝROBKŮ

OZNAČENÍ VÝROBKŮ  
PLASTOVÉ VÝROBKY JSOU OZNAČENY V PŮDORYSECH ČÍSLEM V KROUŽKU (OD ČÍSLA 300 AŽ 399).  
V TABULCE JSOU UVEDENY VŠEOBECNÉ POŽADAVKY NA JEDNOTLIVÉ VÝROBKY. JEJICH ROZMĚRY, POČTY a SCHÉMATA, PŘÍPADNĚ DETAILS ( POKUD JE TO PRO URČENÍ VÝROBKU NUTNÉ ) JSOU DOKUMENTOVÁNY V PŘÍLOHÁCH ZA TABULKAMI.

ROZMĚRY VŠECH VÝROBKŮ JE TŘEBA PŘED VÝROBOU OVĚŘIT NA STAVBĚ.  
PRO VŠECHNY NESTANDARDNÍ VÝROBKY ZPRACUJE DODAVATEL DODAVATELSKOU DOKUMENTACI.  
VÝROBA PRVKŮ MŮŽE BÝT ZAHÁJENA AŽ PO OVĚŘENÍ SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ NA STAVBĚ A ODSOUHLASENÍ DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE INVESTOREM A PROJEKTANTEM.

POHLEDY NA VÝROBKY OSAZENÉ VE FASÁDÁCH JSOU KRESLENY ZE STRANY EXTERIÉRU.

PŘI ZPRACOVÁNÍ DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE, VÝROBĚ A MONTÁŽI VÝROBKŮ JE NUTNÉ SPLNIT POŽADAVKY NÁSLEDUJÍCÍCH NOREM A PŘEDPISŮ :	
ČSN 73 0202	PŘESNOST GEOMETRICKÝCH PARAMETRŮ VE VÝSTAVBĚ. ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ
ČSN 73 3440	SKLENÁŘSKÉ PRÁCE STAVEBNÍ – ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ.
ČSN 73 0540–2	TEPELNÁ OCHRANA BUDOV – ČÁST 2 : FUNKČNÍ POŽADAVKY (V PLATNÉM ZNĚNÍ K 02/2014)
ČSN 73 0532	AKUSTIKA – OCHRANA PROTI HLUKU V BUDOVÁCH A POSUZOVÁNÍ AKUSTICKÝCH VLASTNOSTÍ STAVEBNÍCH VÝROBKŮ – POŽADAVKY
ČSN EN 12207	OKNA A DVEŘE – PRŮVZDUŠNOST –KLASIFIKACE
ČSN EN 12208	OKNA A DVEŘE – VODOTĚSNOST – KLASIFIKACE
ČSN EN 12210	OKNA A DVEŘE ODOLNOST PROTI ZATÍŽENÍ VĚTREM – KLASIFIKACE
ČSN EN 1191	OKNA A DVEŘE ODOLNOST PROTI OPAKOVANÉMU OTEVÍRÁNÍ A ZAVÍRÁNÍ – ZKUŠEBNÍ METODA
ČSN EN 12400	OKNA A DVEŘE MECHANICKÁ TRVANLIVOST – POŽADAVKY A KLASIFIKACE
ČSN EN 12519	OKNA A DVEŘE – TERMINOLOGIE
ČSN EN 14351 – 1 +A1	OKNA A DVEŘE – NORMA VÝROBKU, FUNKČNÍ VLASTNOSTI – ČÁST 1: OKNA A VNĚJŠÍ DVEŘE BEZ VLASTNOSTÍ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI A/NEBO KOUŘOTĚSNOSTI
TNI 74 6077	OKNA A VNĚJŠÍ DVEŘE – POŽADAVKY NA ZABUDOVÁNÍ

VŠECHNY POHLEDOVÉ PRVKY A POVRCHY MATERIÁLŮ MUSÍ BÝT ODSOUHLASENY ARCHITEKTEM A PODLÉHAJÍ VZORKOVÁNÍ!!!

OTVÍRÁNÍ OKEN BUDE KONZULTOVÁNO SE ZÁSTUPCEM UŽIVATELE OBJEKTU PŘI ZAMĚŘENÍ OKEN NA STAVBĚ.

SPECIFIKACE PLASTOVÝCH VÝROBKŮ

OZN.	SCHÉMA, ROZMĚŘ	POZNÁMKA	1.NP	2.NP	STŘECHA	CELKEM
	VNĚJŠÍ PLASTOVÉ OKNO S OTEVÍRAVÝMI A SKLÁPĚCÍMI KŘÍDLY S RÁMY A KŘÍDLY ZHOTOVENÝMI Z VÍCEKOMOROVÝCH (MIN.5 KOMOR) PLASTOVÝCH PROFILŮ, S OCELOVÝMI POZINKOVANÝMIU VÝZTUHAMI, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Z VENKOVNÍ STRANY HNĚDÁ V ODSŤINU RAL, Z VNITŘNÍ STRANY BÍLÁ. TĚSNĚNÍ BUDE TŘÍSTUPŇOVÉ Z MATERIÁLU EPDM. OKNO BUDE OSAZENO DO NOSNÉ KONSTRUKCE ZDĚNÉ, PŘÍPADNĚ ŽELEZOBETONOVÉ, BUDE KOTVENO POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH KOTVÍCÍCH PRVKŮ. OTEVÍRAVÁ KŘÍDLA BUDOU OPATŘENA CELOOVBODOVÝM ČTYŘPOLOHOVÝM KOVÁNÍM S MIKROVENTILACÍ S BEZPEČNOSTNÍM PRVKEM PROTI VYSAZENÍ A POJISTKOU PROTI CHYBNÉ MANIPULACI. VRCHNÍ KOVÁNÍ V BARVĚ BÍLÉ, NA OTEVÍRAVÉM KŘÍDLE KLIKA, NA SKLÁPĚCÍM HORNÍM KŘÍDLE DÁLKOVÝ PÁKOVÝ MECHANIZMUS. VÝPLNĚ OTVORŮ BUDOU SPLŇOVAT POŽADAVKY ČSN 73 0540–2 VČETNĚ PROVEDENÍ DETAILŮ NA NAVAZUJÍCÍ KCE, PŘERUŠENÍ TEPELNÝCH MOSTŮ A POD. POŽADAVEK NA SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA CELOU OTVOROVOU VÝPLNÍ JE $U_w = 1,2 \text{ W.(m}^{-2}\text{.K}^{-1})$ PRVKY MUSÍ BÝT VYROBENY A NAMONTOVÁNY TAK, ABY JEJICH CELÝ VNITŘNÍ POVRCH, OSTĚNÍ I NADPRAŽÍ BYLY I PŘI VENKOVNÍ TEPLOTĚ $t_r=-15^{\circ}\text{C}$ , NAD NORMOVOU KRITICKOU TEPLOTOU $t_i=+10^{\circ}\text{C}$ . ZASKLENÍ BUDE PROVEDENO IZOLAČNÍM DVOJSKLEM S PLASTOVÝM DISTANČNÍM RÁMEČKEM. PŘÍPOJOVACÍ SPÁRY KE STAVEBNÍM KCÍM, SPOJE A STYKY MUSÍ BÝT UTĚSNĚNY ÚČINNÝM TĚSNÍCÍM MATERIÁLEM S POTŘEBNOU ŽIVOTNOSTÍ, ODOLÁVAJÍCÍMI VLVŮM POVĚTRNOSTI, DILATAČNÍM POHYBŮM A OBJEMOVÝM ZMĚNÁM (Z VNITŘNÍ STRANY PAROTĚSNÁ PÁSKA, Z VNĚJŠÍ STRANY DIFUZNĚ OTEVŘENÁ VĚTROTĚSNÁ PÁSKA). JE TŘEBA TÉŽ ZAJISTIT ABY NEDOCHÁZELO KE KONDENZACI VLHKOSTI V TĚSNĚNÍ SPAR. SOUČÁSTÍ VÝROBKU JE VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH OKEN, JEJICH ODVOZ A LIKVIDACE, OSAZENÍ NOVÝCH VNĚJŠÍCH A VNITŘNÍCH PARAPETŮ A ZEDNICKÉ ZAPRAVENÍ PARAPETŮ, OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ.					
300	900 x 2100 MM	–	1	–	–	1
301	900 x 2100 MM	OKNA VYBAVENA VENKOVNÍMI SÍTĚMI PROTI HMYZU S PLASTOVÝM RÁMEČKEM V ODSŤINU OKNA A VNITŘNÍMI HORIZONTÁLNÍMI SHRNOVACÍMI ŽALUZIEMI Z HLINÍKOVÝCH LAMEL ŠÍŘKY 16 MM, OVLÁDANÉ RUČNĚ ŘETÍZKEM, POHLEDOVÉ PRVKY ŽALUZIE V ODSŤINU RAL BÍLÁ	2	–	–	2
302	3000 x 2100 MM	OKNA VYBAVENA VENKOVNÍMI SÍTĚMI PROTI HMYZU S PLASTOVÝM RÁMEČKEM V ODSŤINU OKNA A VNITŘNÍMI HORIZONTÁLNÍMI SHRNOVACÍMI ŽALUZIEMI Z HLINÍKOVÝCH LAMEL ŠÍŘKY 16 MM, OVLÁDANÉ RUČNĚ ŘETÍZKEM, POHLEDOVÉ PRVKY ŽALUZIE V ODSŤINU RAL BÍLÁ	2	–	–	2
303	2350 x 2240 MM	OKNA VYBAVENA VNITŘNÍMI HORIZONTÁLNÍMI SHRNOVACÍMI ŽALUZIEMI Z HLINÍKOVÝCH LAMEL ŠÍŘKY 16 MM, OVLÁDANÉ RUČNĚ ŘETÍZKEM, POHLEDOVÉ PRVKY ŽALUZIE V ODSŤINU RAL BÍLÁ	4	–	–	4
304	2350 x 2240 MM	OKNA VYBAVENA VNITŘNÍMI HORIZONTÁLNÍMI SHRNOVACÍMI ŽALUZIEMI Z HLINÍKOVÝCH LAMEL ŠÍŘKY 16 MM, OVLÁDANÉ RUČNĚ ŘETÍZKEM, POHLEDOVÉ PRVKY ŽALUZIE V ODSŤINU RAL BÍLÁ	1	–	–	1
305	2370 x 2240 MM	OKNA VYBAVENA VNITŘNÍMI HORIZONTÁLNÍMI SHRNOVACÍMI ŽALUZIEMI Z HLINÍKOVÝCH LAMEL ŠÍŘKY 16 MM, OVLÁDANÉ RUČNĚ ŘETÍZKEM, POHLEDOVÉ PRVKY ŽALUZIE V ODSŤINU RAL BÍLÁ	5	–	–	5
306	2370 x 2250 MM	OKNA VYBAVENA VNITŘNÍMI HORIZONTÁLNÍMI SHRNOVACÍMI ŽALUZIEMI Z HLINÍKOVÝCH LAMEL ŠÍŘKY 16 MM, OVLÁDANÉ RUČNĚ ŘETÍZKEM, POHLEDOVÉ PRVKY ŽALUZIE V ODSŤINU RAL BÍLÁ, ZASKLENÍ OKEN NEPRŮHLEDNÉ	3	–	–	3
307	1530 x 2100 MM	OKNA VYBAVENA VNITŘNÍMI HORIZONTÁLNÍMI SHRNOVACÍMI ŽALUZIEMI Z HLINÍKOVÝCH LAMEL ŠÍŘKY 16 MM, OVLÁDANÉ RUČNĚ ŘETÍZKEM, POHLEDOVÉ PRVKY ŽALUZIE V ODSŤINU RAL BÍLÁ, ZASKLENÍ OKEN NEPRŮHLEDNÉ	2	–	–	2
308– 308	NEOBSAŽENO	–	–	–	–	–

SPECIFIKACE PLASTOVÝCH VÝROBKŮ

OZN.	SCHÉMA, ROZMĚR	POZNÁMKA	1.NP	2.NP	STŘECHA	CELKEM
	VNĚJŠÍ PLASTOVÉ OKNO S OTEVÍRAVÝMI A SKLÁPĚCÍMI KŘÍDLY S RÁMY A KŘÍDLY ZHOTOVENÝMI Z VÍCEKOMOROVÝCH (MIN.5 KOMOR) PLASTOVÝCH PROFILŮ, S OCELOVÝMI POZINKOVANÝMIU VÝZTUHAMÍ, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Z VENKOVNÍ STRANY HNĚDÁ V ODSŤINU RAL, Z VNITŘNÍ STRANY BÍLÁ. TĚSNĚNÍ BUDE TŘÍSTUPŇOVÉ Z MATERIÁLU EPDM. OKNO BUDE OSAZENO DO NOSNÉ KONSTRUKCE ZDĚNÉ, PŘÍPADNĚ ŽELEZOBETONOVÉ, BUDE KOTVENO POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH KOTVICÍCH PRVKŮ. OTEVÍRAVÁ KŘÍDLA BUDOU OPATŘENA CELOOBBODOVÝM ČTYŘPOLOHOVÝM KOVÁNÍM S MIKROVENTILACÍ S BEZPEČNOSTNÍM PRVKEM PROTI VYSAZENÍ A POJISTKOU PROTI CHYBNÉ MANIPULACI. VRCHNÍ KOVÁNÍ V BARVĚ BÍLÉ, NA OTEVÍRAVÉM KŘÍDLE KLIKA. VÝPLNĚ OTVORŮ BUDOU SPLŇOVAT POŽADAVKY ČSN 73 0540–2 VČETNĚ PROVEDENÍ DETAILŮ NA NAVAZUJÍCÍ KCE, PŘERUŠENÍ TEPELNÝCH MOSTŮ A POD. POŽADAVEK NA SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA CELOU OTVOROVOU VÝPLNÍ JE $U_w = 1,2 \text{ W.(m-2.K-1)}$ PRVKY MUSÍ BÝT VYROBENY A NAMONTOVÁNY TAK, ABY JEJICH CELÝ VNITŘNÍ POVRCH, OSTĚNÍ I NADPRAŽÍ BYLY I PŘI VENKOVNÍ TEPLOTĚ $t_r = -15^{\circ}\text{C}$ , NAD NORMOVOU KRITICKOU TEPLOTOU $t_i = +10^{\circ}\text{C}$ . ZASKLENÍ BUDE PROVEDENO IZOLAČNÍM DVOJSKLEM S PLASTOVÝM DISTANČNÍM RÁMEČKEM. PŘIPOJOVACÍ SPÁRY KE STAVEBNÍM KCÍM, SPOJE A STYKY MUSÍ BÝT UTĚSNĚNY ÚČINNÝM TĚSNÍCÍM MATERIÁLEM S POTŘEBNOU ŽIVOTNOSTÍ, ODOLÁVAJÍCÍMI VLIVŮM POVĚTRNOSTI, DILATAČNÍM POHYBŮM A OBJEMOVÝM ZMĚNÁM (Z VNITŘNÍ STRANY PAROTĚSNÁ PÁSKA, Z VNĚJŠÍ STRANY DIFUZNĚ OTEVŘENÁ VĚTROTĚSNÁ PÁSKA). JE TŘEBA TÉŽ ZAJISTIT ABY NEDOCHÁZELO KE KONDENZACI VLHKOSTI V TĚSNĚNÍ SPAR. SOUČÁSTÍ VÝROBKU JE VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH OKEN, JEJICH ODVOZ A LIKVIDACE, OSAZENÍ NOVÝCH VNĚJŠÍCH A VNITŘNÍCH PARAPETŮ A ZEDNICKÉ ZAPRAVENÍ PARAPETŮ, OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ.					
310	1100 x 2000 MM	OKNA VYBAVENA VENKOVNÍMI SÍTĚMI PROTI HMYZU S PLASTOVÝM RÁMEČKEM V ODSŤINU OKNA A VNITŘNÍMI HORIZONTÁLNÍMI SHRNOVACÍMI ŽALUZIEMI Z HLINÍKOVÝCH LAMEL ŠÍŘKY 16 MM, OVLÁDANÉ RUČNĚ ŘETÍZKEM, POHLEDOVÉ PRVKY ŽALUZIE V ODSŤINU RAL BÍLÁ	2	–	–	2
311	1000 x 2000 MM	VNITŘNÍ SKLO NEPRŮHLEDNÉ	3	–	–	3
312	1020 x 1920 MM	OKNA VYBAVENA VENKOVNÍMI SÍTĚMI PROTI HMYZU S PLASTOVÝM RÁMEČKEM V ODSŤINU OKNA A VNITŘNÍMI HORIZONTÁLNÍMI SHRNOVACÍMI ŽALUZIEMI Z HLINÍKOVÝCH LAMEL ŠÍŘKY 16 MM, OVLÁDANÉ RUČNĚ ŘETÍZKEM, POHLEDOVÉ PRVKY ŽALUZIE V ODSŤINU RAL BÍLÁ	3	–	–	3
313	1040 x 1920 MM	OKNA VYBAVENA VENKOVNÍMI SÍTĚMI PROTI HMYZU S PLASTOVÝM RÁMEČKEM V ODSŤINU OKNA A VNITŘNÍMI HORIZONTÁLNÍMI SHRNOVACÍMI ŽALUZIEMI Z HLINÍKOVÝCH LAMEL ŠÍŘKY 16 MM, OVLÁDANÉ RUČNĚ ŘETÍZKEM, POHLEDOVÉ PRVKY ŽALUZIE V ODSŤINU RAL BÍLÁ	3	–	–	3
314	600 x 600 MM	VNITŘNÍ SKLO NEPRŮHLEDNÉ	1	–	–	1
315	1500 x 1500 MM	OKNA VYBAVENA VENKOVNÍMI SÍTĚMI PROTI HMYZU S PLASTOVÝM RÁMEČKEM V ODSŤINU OKNA A VNITŘNÍMI HORIZONTÁLNÍMI SHRNOVACÍMI ŽALUZIEMI Z HLINÍKOVÝCH LAMEL ŠÍŘKY 16 MM, OVLÁDANÉ RUČNĚ ŘETÍZKEM, POHLEDOVÉ PRVKY ŽALUZIE V ODSŤINU RAL BÍLÁ	3	–	–	3
316	1200 x 1800 MM	OKNA VYBAVENA VENKOVNÍMI SÍTĚMI PROTI HMYZU S PLASTOVÝM RÁMEČKEM V ODSŤINU OKNA A VNITŘNÍMI HORIZONTÁLNÍMI SHRNOVACÍMI ŽALUZIEMI Z HLINÍKOVÝCH LAMEL ŠÍŘKY 16 MM, OVLÁDANÉ RUČNĚ ŘETÍZKEM, POHLEDOVÉ PRVKY ŽALUZIE V ODSŤINU RAL BÍLÁ	4	–	–	4
317	1200 x 1800 MM	OKNA VYBAVENA VENKOVNÍMI SÍTĚMI PROTI HMYZU S PLASTOVÝM RÁMEČKEM V ODSŤINU OKNA A VNITŘNÍMI HORIZONTÁLNÍMI SHRNOVACÍMI ŽALUZIEMI Z HLINÍKOVÝCH LAMEL ŠÍŘKY 16 MM, OVLÁDANÉ RUČNĚ ŘETÍZKEM, POHLEDOVÉ PRVKY ŽALUZIE V ODSŤINU RAL BÍLÁ	4	–	–	4
318	1200 x 1200 MM	OKNA VYBAVENA VENKOVNÍMI SÍTĚMI PROTI HMYZU S PLASTOVÝM RÁMEČKEM V ODSŤINU OKNA A VNITŘNÍMI HORIZONTÁLNÍMI SHRNOVACÍMI ŽALUZIEMI Z HLINÍKOVÝCH LAMEL ŠÍŘKY 16 MM, OVLÁDANÉ RUČNĚ ŘETÍZKEM, POHLEDOVÉ PRVKY ŽALUZIE V ODSŤINU RAL BÍLÁ	1	–	–	1
319	2000 x 1200 MM	OKNA VYBAVENA VENKOVNÍMI SÍTĚMI PROTI HMYZU S PLASTOVÝM RÁMEČKEM V ODSŤINU OKNA A VNITŘNÍMI HORIZONTÁLNÍMI SHRNOVACÍMI ŽALUZIEMI Z HLINÍKOVÝCH LAMEL ŠÍŘKY 16 MM, OVLÁDANÉ RUČNĚ ŘETÍZKEM, POHLEDOVÉ PRVKY ŽALUZIE V ODSŤINU RAL BÍLÁ	1	–	–	1
320	1200 x 1500 MM	OKNA VYBAVENA VENKOVNÍMI SÍTĚMI PROTI HMYZU S PLASTOVÝM RÁMEČKEM V ODSŤINU OKNA, VNITŘNÍ SKLO NEPRŮHLEDNÉ	2	–	–	2
321	1200 x 1500 MM	OKNA VYBAVENA VENKOVNÍMI SÍTĚMI PROTI HMYZU S PLASTOVÝM RÁMEČKEM V ODSŤINU OKNA A VNITŘNÍMI HORIZONTÁLNÍMI SHRNOVACÍMI ŽALUZIEMI Z HLINÍKOVÝCH LAMEL ŠÍŘKY 16 MM, OVLÁDANÉ RUČNĚ ŘETÍZKEM, POHLEDOVÉ PRVKY ŽALUZIE V ODSŤINU RAL BÍLÁ	4	–	–	4

SPECIFIKACE PLASTOVÝCH VÝROBKŮ

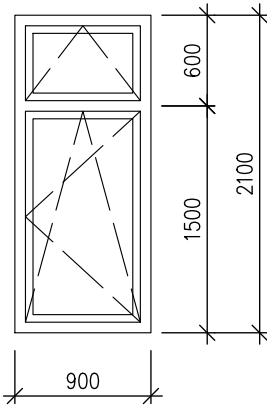
OZN.	SCHÉMA, ROZMĚŘ	POZNÁMKA	1.NP	2.NP	STŘECHA	CELKEM
322	2080 x 1170 MM	OKNA VYBAVENA VENKOVNÍMI SÍTĚMI PROTI HMYZU S PLASTOVÝM RÁMEČKEM V ODSTÍNU OKNA A VNITŘNÍMI HORIZONTÁLNÍMI SHRNOVACÍMI ŽALUZIEMI Z HLINÍKOVÝCH LAMEL ŠÍŘKY 16 MM, OVLÁDANÉ RUČNĚ ŘETÍZKEM, POHLEDOVÉ PRVKY ŽALUZIE V ODSTÍNU RAL BÍLÁ	1	–	–	1
323	1200 x 1500 MM	OKNA VYBAVENA VNITŘNÍMI HORIZONTÁLNÍMI SHRNOVACÍMI ŽALUZIEMI Z HLINÍKOVÝCH LAMEL ŠÍŘKY 16 MM, OVLÁDANÉ RUČNĚ ŘETÍZKEM, POHLEDOVÉ PRVKY ŽALUZIE V ODSTÍNU RAL BÍLÁ	–	6	–	6
324	1500 x 1500 MM	–	–	1	–	1
325	1200 x 1500 MM	–	–	2	–	2
326	900 x 1500 MM	–	–	1	–	1
327	600 x 1200 MM	–	–	3	–	3
328	1200 x 1500 MM	OKNA VYBAVENA VNITŘNÍMI HORIZONTÁLNÍMI SHRNOVACÍMI ŽALUZIEMI Z HLINÍKOVÝCH LAMEL ŠÍŘKY 16 MM, OVLÁDANÉ RUČNĚ ŘETÍZKEM, POHLEDOVÉ PRVKY ŽALUZIE V ODSTÍNU RAL BÍLÁ, $U_w = 0,8 \text{ W.}(m-2.K-1)$	–	3	–	3
329–334	NEOBSAŽENO	–	–	–	–	–
	SESTAVA OKEN A VSTUPNÍCH DVEŘÍ S NÍZKÝM PRAHEM OKNA S OTEVÍRAVÝMI A SKLÁPĚCÍMI KŘÍDLY S RÁMY A KŘÍDLY ZHOVOENÝMI Z VÍCEKOMOROVÝCH (MIN.5 KOMOR) PLASTOVÝCH PROFILŮ, S OCELOVÝMI POZINKOVANÝMIU VÝZTUHAMI, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Z VENKOVNÍ STRANY HNĚDÁ V ODSTÍNU RAL, Z VNITŘNÍ STRANY BÍLÁ. TĚSNĚNÍ BUDE TŘÍSTUPŇOVÉ Z MATERIÁLU EPDM. OKNO BUDE OSAŽENO DO NOSNÉ KONSTRUKCE ZDĚNÉ, PŘÍPADNĚ ŽELEZOBETONOVÉ, BUDE KOTVENO POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH KOTVÍCÍCH PRVKŮ. OTEVÍRAVÁ KŘÍDLA BUDOU OPATŘENA CELOOVBODOVÝM ČTYŘPOLOHOVÝM KOVÁNÍM S MIKROVENTILACÍ S BEZPEČNOSTNÍM PRVKEM PROTI VYSAZENÍ A POJISTKOU PROTI CHYBNÉ MANIPULACI, NA OTEVÍRAVÉM KŘÍDLE KLIKA NA SKLÁPĚCÍM HORNÍM KŘÍDLE DÁLKOVÝ PÁKOVÝ MECHANIZMUS. VRCHNÍ KOVÁNÍ VNITŘNÍ V BARVĚ BÍLÉ VENKOVNÍ V BARVĚ HNĚDÉ, SYSTÉM KLIKA–KLIKA PRO DVEŘE S VYSOKOU ZÁTĚŽÍ, S OVÁLNOU ROZETOU POD KLIKU, OVÁLNÁ ZÁMKOVÁ ROZETA S CYLINDRICKOU VLOŽKOU S OCHRANOU PROTI ODVRTÁNÍ A VYHMATÁNÍ. VÝROBEK BUDE SPLŇOVAT TŘIDU BEZPEČNOSTI WK1 DLE ČSN EN 1627–1630 (4 BEZPEČNOSTNÍ BODY). VÝPLNĚ OTVORŮ BUDOU SPLŇOVAT POŽADAVKY ČSN 73 0540–2 VČETNĚ PROVEDENÍ DETAILŮ NA NAVAZUJÍCÍ KCE, PŘERUŠENÍ TEPELNÝCH MOSTŮ A POD. POŽADAVEK NA SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA CELOU OTVOROVOU VÝPLNÍ JE $U_w = 1,2 \text{ W.}(m-2.K-1)$ PRVKY MUSÍ BÝT VYROBENY A NAMONTOVÁNY TAK, ABY JEJICH CELÝ VNITŘNÍ POVRCH, OSTĚNÍ I NADPRAŽÍ BYLY I PŘI VENKOVNÍ TEPLOTĚ $t_r=-15^{\circ}\text{C}$ , NAD NORMOVOU KRITICKOU TEPLOTOU $t_i=+10^{\circ}\text{C}$ . ZASKLENÍ BUDE PROVEDENO IZOLAČNÍM DVOJSKLEM S PLASTOVÝM DISTANČNÍM RÁMEČKEM. PŘIPOJOVACÍ SPÁRY KE STAVEBNÍM KCÍM, SPOJE A STYKY MUSÍ BÝT UTĚSNĚNY ÚČINNÝM TĚSNÍCÍM MATERIÁLEM S POTŘEBNOU ŽIVOTNOSTÍ, ODOLÁVAJÍCIMI VLVÍŮM POVĚTRNOSTI, DILATAČNÍM POHYBŮM A OBJEMOVÝM ZMĚNÁM (Z VNITŘNÍ STRANY PAROTĚSNÁ PÁSKA, Z VNĚJŠÍ STRANY DIFUZNĚ OTEVŘENÁ VĚTROTĚSNÁ PÁSKA). JE TŘEBA TÉŽ ZAJISTIT ABY NEDOCHÁZELO KE KONDENZACI VLHKOSTI V TĚSNĚNÍ SPAR. SOUČÁSTÍ VÝROBKU JE VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH OKEN, JEJICH ODVOZ A LIKVIDACE, OSAZENÍ NOVÝCH VNĚJŠÍCH A VNITŘNÍCH PARAPETŮ A ZEDNICKÉ ZAPRAVENÍ PARAPETŮ, OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ.					
335	2350 x 2240 MM	OKNA VYBAVENA VENKOVNÍMI SÍTĚMI PROTI HMYZU S PLASTOVÝM RÁMEČKEM V ODSTÍNU OKNA A VNITŘNÍMI HORIZONTÁLNÍMI SHRNOVACÍMI ŽALUZIEMI Z HLINÍKOVÝCH LAMEL ŠÍŘKY 16 MM, OVLÁDANÉ RUČNĚ ŘETÍZKEM, POHLEDOVÉ PRVKY ŽALUZIE V ODSTÍNU RAL BÍLÁ	1	–	–	1
336	2370 x 2240 MM	DVEŘE VYBAVENY PANIKOVOU KLIKOU DLE ČSN EN 179 ZE STRANY UČEBNY, OKNA VYBAVENA VNITŘNÍMI HORIZONTÁLNÍMI SHRNOVACÍMI ŽALUZIEMI Z HLINÍKOVÝCH LAMEL ŠÍŘKY 16 MM, OVLÁDANÉ RUČNĚ ŘETÍZKEM, POHLEDOVÉ PRVKY ŽALUZIE V ODSTÍNU RAL BÍLÁ	1	–	–	1
337–339	NEOBSAŽENO	–	–	–	–	–

SPECIFIKACE PLASTOVÝCH VÝROBKŮ

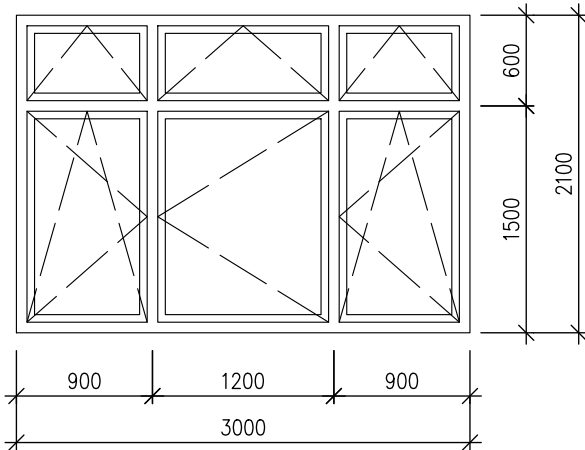
OZN.	SCHÉMA, ROZMĚŘ	POZNÁMKA	1.NP	2.NP	STŘECHA	CELKEM
	VSTUPNÍ PLASTOVÉ DVEŘE S NÍZKÝM PRAHEM OTEVÍRAVÉ S RÁMY A KŘÍDLY ZHOTOVENÝMI Z VÍCEKOMOROVÝCH (MIN.5 KOMOR) PLASTOVÝCH PROFILŮ, S OCELOVÝMI POZINKOVANÝMIU VÝZTUHAMI, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Z VENKOVNÍ STRANY HNĚDÁ V ODSŤINU RAL, Z VNITŘNÍ STRANY BÍLÁ. TĚSNĚNÍ BUDE TŘÍSTUPŇOVÉ Z MATERIÁLU EPDM. DVEŘE BUDOU OSAZENY DO NOSNÉ KONSTRUKCE ZDĚNÉ, PŘÍPADNĚ ŽELEZOBETONOVÉ, BUDOU KOTVENY POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH KOTVÍCÍCH PRVKŮ. VRCHNÍ KOVÁNÍ VNITŘNÍ V BARVĚ BÍLÉ VENKOVNÍ V BARVĚ HNĚDÉ, SYSTÉM KLIKA–KLIKA PRO DVEŘE S VYSOKOU ZÁTĚŽÍ, S OVÁLNOU ROZETOU POD KLIKU, OVÁLNÁ ZÁMKOVÁ ROZETA S CYLINDRICKOU VLOŽKOU S OCHRANOU PROTI ODVRTÁNÍ A VYHMATÁNÍ. VÝROBEK BUDE SPLŇOVAT TŘIDU BEZPEČNOSTI WK1 DLE ČSN EN 1627–1630 (4 BEZPEČNOSTNÍ BODY). VÝPLNĚ OTVORŮ BUDOU SPLŇOVAT POŽADAVKY ČSN 73 0540–2 VČETNĚ PROVEDENÍ DETAILŮ NA NAVAZUJÍCÍ KCE, PŘERUŠENÍ TEPELNÝCH MOSTŮ A POD. POŽADAVEK NA SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA CELOU OTVOROVOU VÝPLNÍ JE $U_w = 1,2 \text{ W.(m–2.K–1)}$ PRVKY MUSÍ BÝT VYROBENY A NAMONTOVÁNY TAK, ABY JEJICH CELÝ VNITŘNÍ POVRCH, OSTĚNÍ I NADPRAŽÍ BYLY I PŘI VENKOVNÍ TEPLOTĚ $t_r = -15^{\circ}\text{C}$ , NAD NORMOVOU KRITICKOU TEPLOTOU $t_i = +10^{\circ}\text{C}$ . ZASKLENÍ BUDE PROVEDENO IZOLAČNÍM BEZPEČNOSTNÍM DVOJSKLEM (TŘÍDA P1A DLE EN 356–SKLO Cx3.3.2 – ODOLNOST PROTI PROHOZENÍ PŘEDMĚTU, NAPŘ. STRATOBEL 6,8) S PLASTOVÝM DISTANČNÍM RÁMEČKEM PŘIPOJOVACÍ SPÁRY KE STAVEBNÍM KCÍM, SPOJE A STYKY MUSÍ BÝT UTĚSNĚNY ÚČINNÝM TĚSNÍCÍM MATERIÁLEM S POTŘEBNOU ŽIVOTNOSTÍ, ODOLÁVAJÍCÍMI VLIVŮM POVĚTRNOSTI, DILATAČNÍM POHYBŮM A OBJEMOVÝM ZMĚNÁM (Z VNITŘNÍ STRANY PAROTĚSNÁ PÁSKA, Z VNĚJŠÍ STRANY DIFUZNĚ OTEVŘENÁ VĚTROTĚSNÁ PÁSKA). JE TŘEBA TĚŽ ZAJISTIT ABY NEDOCHÁZELO KE KONDENZACI VLHKOSTI V TĚSNĚNÍ SPAR. SOUČÁSTÍ VÝROBKU JE VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH VÝPLNÍ, JEJICH ODVOZ A LIKVIDACE A ZEDNICKÉ ZAPRAVENÍ PRAHŮ, OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ.					
340	1000 x 2100 MM	–	1	–	–	1
341	1450 x 2100 MM	PASIVNÍ KŘÍDLO OVLÁDANÉ ZÁSTRČEMI Z ČELA KŘÍDLA, AKTIVNÍ KŘÍDLO SE SAMOZAVÍRAČEM	2	–	–	2
342	1000 x 2400 MM	S PEVNÝM NADSVĚTLÍKEM	1	–	–	1
343	900 x 2050 MM	DVEŘE VYBAVENY PANIKOVOU KLIKOU DLE ČSN EN 179 ZE STRANY UČEBNY, OKNA VYBAVENA VNITŘNÍMI HORIZONTÁLNÍMI SHRNOVACÍMI ŽALUZIEMI Z HLINÍKOVÝCH LAMEL ŠÍŘKY 16 MM, OVLÁDANÉ RUČNĚ ŘETÍZKEM, POHLEDOVÉ PRVKY ŽALUZIE V ODSŤINU RAL BÍLÁ, $U_w = 0,8 \text{ W.(m–2.K–1)}$	–	1	–	1
344	NEOBSAŽENO	–	–	–	–	–
	VSTUPNÍ PLASTOVÉ DVEŘE S NÍZKÝM PRAHEM OTEVÍRAVÉ S RÁMY A KŘÍDLY ZHOTOVENÝMI Z VÍCEKOMOROVÝCH (MIN.5 KOMOR) PLASTOVÝCH PROFILŮ, S OCELOVÝMI POZINKOVANÝMIU VÝZTUHAMI, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Z VENKOVNÍ STRANY BÍLÁ, Z VNITŘNÍ STRANY BÍLÁ. TĚSNĚNÍ BUDE TŘÍSTUPŇOVÉ Z MATERIÁLU EPDM. DVEŘE BUDOU OSAZENY DO STÁVAJÍCÍ PROSKLENÉ STĚNY (VÝMĚNA STÁVAJÍCÍCH VSTUPNÍCH DVEŘÍ), BUDOU KOTVENY POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH KOTVÍCÍCH PRVKŮ. VRCHNÍ KOVÁNÍ VNITŘNÍ V BARVĚ BÍLÉ VENKOVNÍ V BARVĚ BÍLÉ, SYSTÉM KLIKA–KLIKA PRO DVEŘE S VYSOKOU ZÁTĚŽÍ, S OVÁLNOU ROZETOU POD KLIKU, OVÁLNÁ ZÁMKOVÁ ROZETA S CYLINDRICKOU VLOŽKOU S OCHRANOU PROTI ODVRTÁNÍ A VYHMATÁNÍ. VÝROBEK BUDE SPLŇOVAT TŘIDU BEZPEČNOSTI WK1 DLE ČSN EN 1627–1630 (4 BEZPEČNOSTNÍ BODY). VÝPLNĚ OTVORŮ BUDOU SPLŇOVAT POŽADAVKY ČSN 73 0540–2 VČETNĚ PROVEDENÍ DETAILŮ NA NAVAZUJÍCÍ KCE, PŘERUŠENÍ TEPELNÝCH MOSTŮ A POD. POŽADAVEK NA SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA CELOU OTVOROVOU VÝPLNÍ JE $U_w = 1,2 \text{ W.(m–2.K–1)}$ PRVKY MUSÍ BÝT VYROBENY A NAMONTOVÁNY TAK, ABY JEJICH CELÝ VNITŘNÍ POVRCH, OSTĚNÍ I NADPRAŽÍ BYLY I PŘI VENKOVNÍ TEPLOTĚ $t_r = -15^{\circ}\text{C}$ , NAD NORMOVOU KRITICKOU TEPLOTOU $t_i = +10^{\circ}\text{C}$ . ZASKLENÍ BUDE PROVEDENO IZOLAČNÍM BEZPEČNOSTNÍM DVOJSKLEM (TŘÍDA P1A DLE EN 356–SKLO Cx3.3.2 – ODOLNOST PROTI PROHOZENÍ PŘEDMĚTU, NAPŘ. STRATOBEL 6,8) S PLASTOVÝM DISTANČNÍM RÁMEČKEM. JE TŘEBA TĚŽ ZAJISTIT ABY NEDOCHÁZELO KE KONDENZACI VLHKOSTI V TĚSNĚNÍ SPAR. SOUČÁSTÍ VÝROBKU JE DEMONTOVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DVEŘÍ, JEJICH ODVOZ A LIKVIDACE.					
345	1800 x 2530 MM	AKTIVNÍ KŘÍDLO MUSÍ MÍT PŘI OTEVŘENÍ MIN. SVĚTLOU ŠÍŘKU 900 MM, PASIVNÍ KŘÍDLO OVLÁDANÉ ZÁSTRČEMI Z ČELA KŘÍDLA. SAMOZAVÍRAČ NA AKTIVNÍM KŘÍDLE, PROSKLENÉ ČÁSTI OPATŘENY SIGNÁLNÍMI ZNAČKAMI PRO OSOBY SE SNÍŽENOU SCHOPNOSTÍ ORIENTACE DLE VYHLÁČKY 398/2009 SB. DVEŘE (AKTIVNÍ KŘÍDLO) VYBAVENY PANIKOVOU KLIKOU DLE ČSN EN 179 ZE STRANY SCHODIŠTĚ	1	–	–	1

SPECIFIKACE PLASTOVÝCH VÝROBKŮ

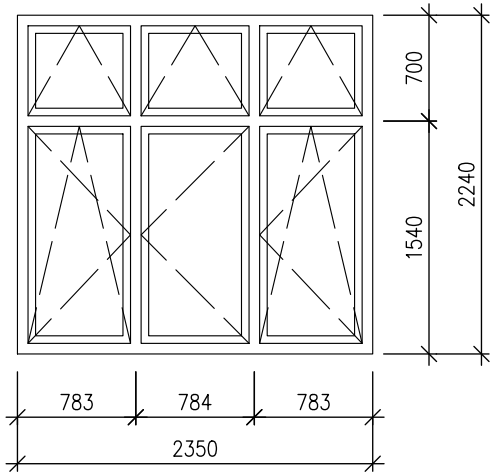
300301 POHLED Z EXTERIERU



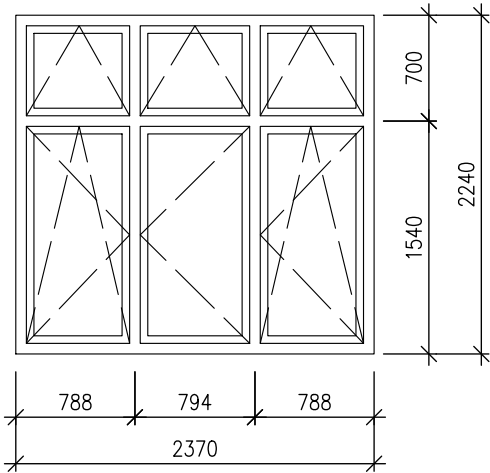
302 POHLED Z EXTERIERU



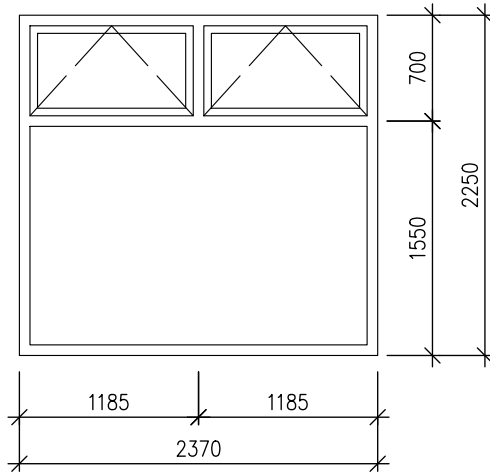
303304 POHLED Z EXTERIERU



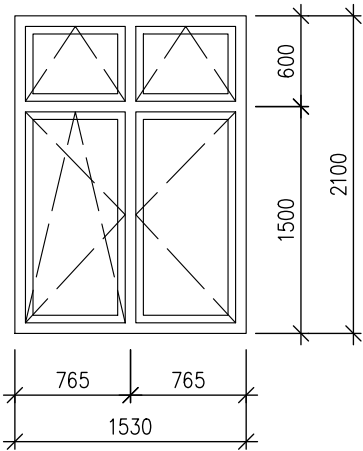
305 POHLED Z EXTERIERU



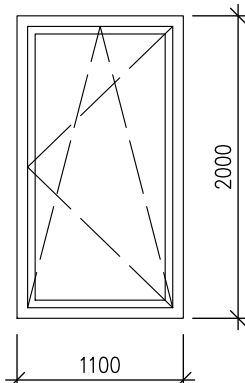
306 POHLED Z EXTERIERU



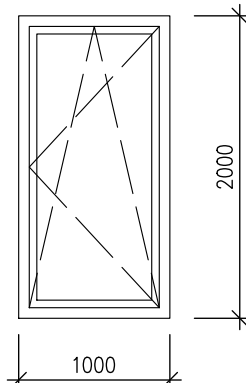
307 POHLED Z EXTERIERU



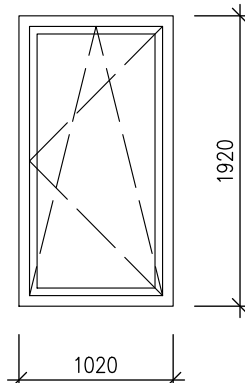
310 POHLED Z EXTERIERU



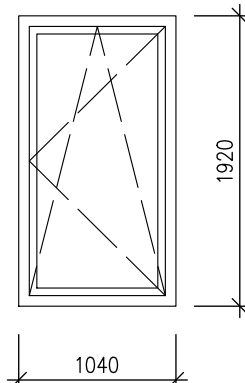
311 POHLED Z EXTERIERU



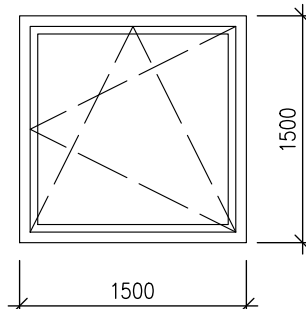
312 POHLED Z EXTERIERU



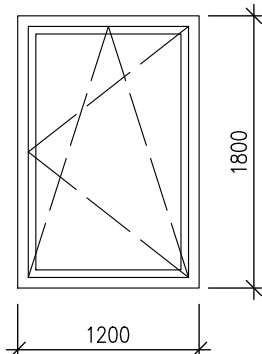
313 POHLED Z EXTERIERU



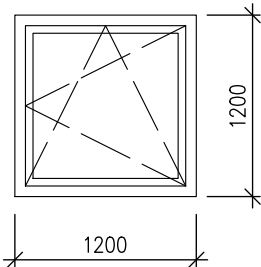
315324 POHLED Z EXTERIERU



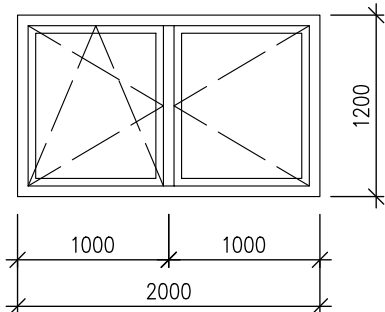
316317 POHLED Z EXTERIERU



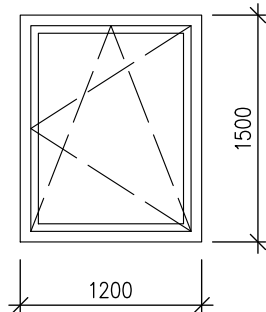
318 POHLED Z EXTERIERU



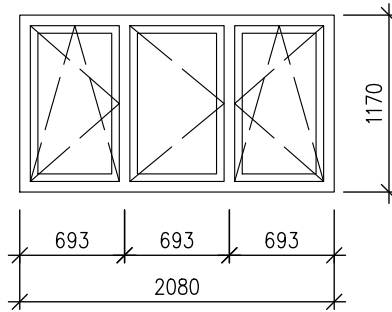
319 POHLED Z EXTERIERU



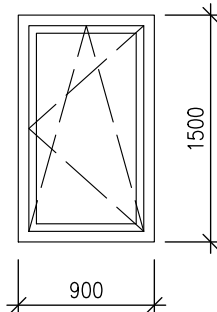
320321323325 POHLED Z EXTERIERU



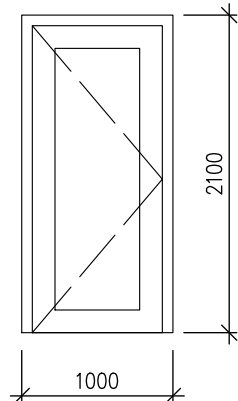
322 POHLED Z EXTERIERU



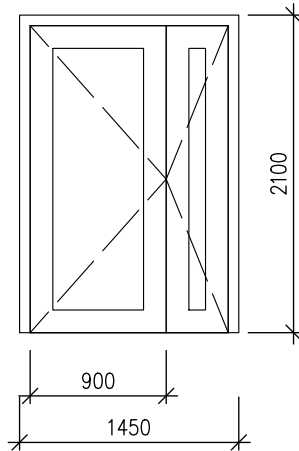
326 POHLED Z EXTERIERU



340 POHLED Z EXTERIERU

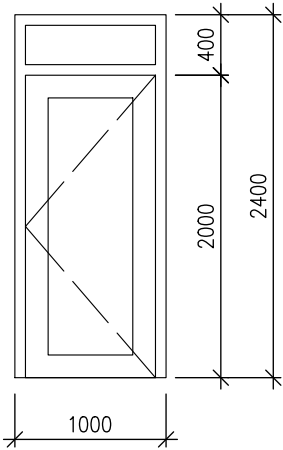


341 POHLED Z EXTERIERU

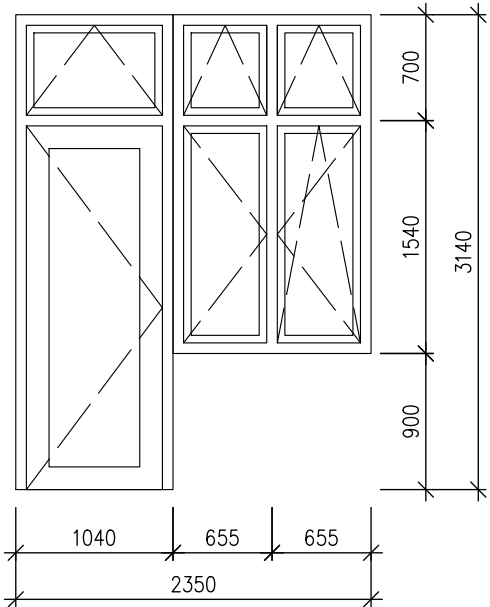


SPECIFIKACE PLASTOVÝCH VÝROBKŮ

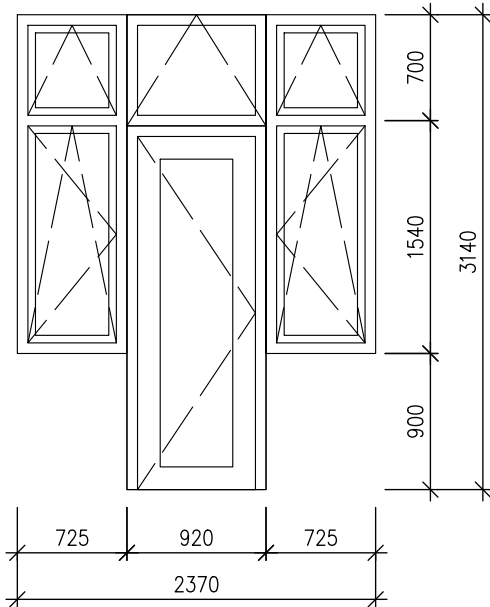
342 POHLED Z EXTERIERU



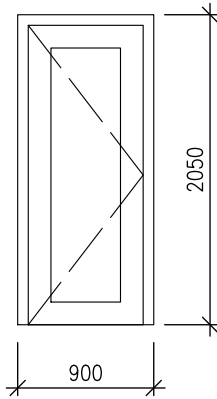
335 POHLED Z EXTERIERU



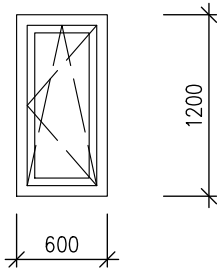
336 POHLED Z EXTERIERU



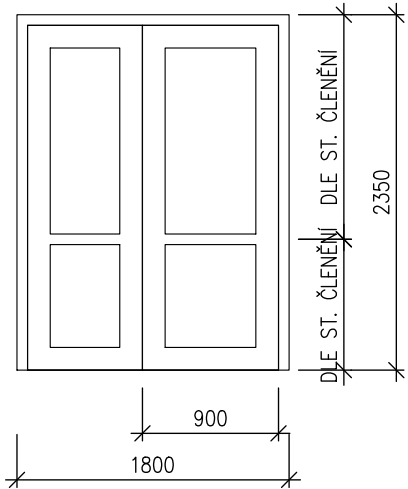
343 POHLED Z EXTERIERU



327 POHLED Z EXTERIERU



345 POHLED Z EXTERIERU



314 POHLED Z EXTERIERU

