

- VEŠKERÉ UVEDENÉ ROZMĚRY SKLADEBNÉ !
- VYRÁBĚT AŽ NA ZÁKLADĚ ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ NA STAVBĚ !
- OTEVÍRÁNÍ VEŠKERÝCH OKEN NAZNAČENO PŘI POHLEDU Z EXTERIÉRU !
- OSAZENÍ OKNA A VNITŘNÍ A VNĚJŠÍ UZÁVĚR PŘIPOJOVACÍ SPÁRY MUSÍ BÝT PROVEDENÝ V SOULADU S ČSN 73 0540-2 (ODSTAVEC 7.1.2) A TNI 74 6077.
- NENAHRAZUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI !
- KALENÉ SKLO V RÁMCI IZOLAČNÍHO TROJSKLA JE NAVRŽENO JAKO BEZPEČNÉ ŘEŠENÍ Z DŮVODU PŘEDEJITÍ TERMÁLNÍHO ŠOKU SKLA VZHLEDEM K INSTALACI PŘEDOKENNÍCH ŽALUZÍÍ.
- PŘIPOJOVACÍ SPÁRA TĚSNĚNA POMOCÍ EXTERIÉROVÉ A INTERIÉROVÉ FÓLIE, SOUČÁSTÍ DODÁVKY OKEN !
- OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ OKEN (MIMO OKEN S PŘEDOKENNÍ ŽALUZÍÍ) MUSÍ BÝT ZATEPLENO IZOLACÍ Z DESEK NA BÁZI FENOLICKÉ PĚNY LAMBDA 0,02W/m.K V MINIMÁLNÍ TLOUŠŤCE 60mm. TLOUŠŤKA IZOLACE BUDE PROMĚNLIVÁ DLE VELIKOSTI STAVEBNÍHO OTVORU OKNA.
- OKNA OSAZENA V MÍSTNOSTECH S PROVZEM PRO PŘÍPRAVU, OŠETŘENÍ NEBO ZPRACOVÁNÍ POTRAVIN MUSÍ BÝT DOPLNĚNA OCHRANNOU SÍTÍ PROTI HMYZU (SOUČÁSTÍ DODÁVKY VÝPLNĚ OTVORU)
- LEGENDA ZNAČEK A ČAR:

FIX ● POLE S PEVNÝM ZASKLENÍM  
 — — — — OTEVÍRAVOST KŘÍDLA DO INTERIÉRU  
 ————— OTEVÍRAVOST KŘÍDLA DO EXTERIÉRU  
 ..... HRANA FINÁLNÍ FASÁDY ZAKRÝVAJÍCÍ OKENNÍ RÁM

#### NORMY:

- ČSN 16 6003 Stavební kování. Názvy a definice
- ČSN 16 6011 Stavební kování. Základní ustanovení
- ČSN 16 6014 Dveřní a okenní uzávěry. Technické předpisy

INDEX	Změna / Revision	Datum / Date

<b>PROJEKT / PROJECT</b> <b>STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA</b> <b>MŠ PODSAĐÁČEK, Pod sady 170/2, Praha 12</b> k.ú. Modřany, parc. č. 3128		
<b>STAVEBNÍK / CLIENT</b> Úřad městské části Praha 12 Písková 830/25, 143 00, Praha 4 - Modřany		
<b>VYPRACOVAL / ELABORATED BY</b> Ing. Šárka Folbrechtová	<b>ZPRACOVATEL / CONCEIVED BY</b>  VMS projekt s.r.o. sídlo: Novorossijská 16 100 00 Praha 10 - Vršovice kancelář: Čerčanská 640/30b 140 00 Praha 4 - Krč	
<b>ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT / CHECKED BY</b> Ing. Jan Jedlička		
<b>HIP / HIP</b> Ing. Václav Steinhazl	<b>GENERÁLNÍ PROJEKTANT / GENERAL DESIGNER</b>  VMS projekt s.r.o. sídlo: Novorossijská 16 100 00 Praha 10 - Vršovice kancelář: Čerčanská 640/30b 140 00 Praha 4 - Krč	
<b>AUTOR / ARCHITECT</b> Ing. Marta Bukáčková		
<b>STUPEŇ / PHASE</b> Dokumentace pro provádění stavby	<b>DATUM / DATE</b> 03/2019	<b>MĚŘÍTKO / SCALE</b> -
<b>ČÁST / PART</b> D.1.1 Architektonicko-stavební řešení		
<b>NÁZEV VÝKRESU / DRAWING TITLE</b> <b>VÝPIS VÝPLNÍ OTVORŮ OKNA</b>		
<b>ARCHIVNÍ ČÍSLO / DRAWING NO.</b> 2017-53	<b>ČÍSLO PŘÍLOHY / ATTACHMENTS NO.</b> 505	<b>KOPIE / COPY</b>

#### SPECIFIKACE ZASKLENÍ:

- Typ 1: – Zasklení bezpečnostním izolačním trojsklem se zvýšenou solární ochranou.  
– Vnější sklo v zasklení vrstvené, tepelně tvrzené z důvodu předejití termálního šoku skla vzhledem k instalaci předokenních žaluzií.  
– Parametry zasklení: světelný činitel prostupu LT na úrovni 63 %  
celkový činitel prostupu sluneční energie SF na úrovni 35%  
světelný činitel odrazu LR na úrovni 15%  
koeficient prostupu tepla zasklením  $U_g=0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- Typ 2: – Zasklení bezpečnostním izolačním trojsklem.  
– Vnější sklo v zasklení vrstvené.  
– Parametry zasklení: světelný činitel prostupu LT na úrovni 69 %  
celkový činitel prostupu sluneční energie SF na úrovni 45%  
světelný činitel odrazu LR na úrovni 17%  
koeficient prostupu tepla zasklením  $U_g=0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- Typ 3: – Zasklení bezpečnostním izolačním dvojsklem.  
– Vnější sklo v zasklení bezpečnostní vrstvené.  
– Parametry zasklení: světelný činitel prostupu LT na úrovni 76 %  
celkový činitel prostupu sluneční energie SF na úrovni 53%  
světelný činitel odrazu LR na úrovni 12%  
koeficient prostupu tepla zasklením  $U_g=1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- Typ 4: – Zasklení bezpečnostním izolačním trojsklem se zvýšenou solární ochranou.  
– Vnější sklo tepelně tvrzené z důvodu předejití termálního šoku skla vzhledem k instalaci předokenních žaluzií, vnitřní sklo bezpečnostní vrstvené.  
– Parametry zasklení: světelný činitel prostupu LT na úrovni 63 %  
celkový činitel prostupu sluneční energie SF na úrovni 37%  
světelný činitel odrazu LR na úrovni 15%  
koeficient prostupu tepla zasklením  $U_g=0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

O/01

SCHÉMA (bez měřítka)

UMÍSTĚNÍ

č.m. S11

OKNO	TYP	dřevěné eurookno s izolačním dvojsklem, profilace dle stávajících oken	SKLADEBNÝ ROZMĚR	750/1250	
	ČLENĚNÍ	jednodílné			
	OTEVÍRAVOST	otvíravé, sklopné, mikroventilace	SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA	Uw= 0,9 W/m2K	
	KONSTRUKCE	MATERIÁL	dřevo	POŽÁRNÍ ODOLNOST	—
		POVRCH INT.	bílá		
		POVRCH EXT.	bílá		
		ZASKLENÍ	izolační dvojsklo (typ 3), Ug=1,1 W/m2K,	VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST	Rw,min.= 30 dB
	KOVÁNÍ	KOVÁNÍ	celoobvodové kování skryto po obvodu křídla		
		KLIKA	hliníková, plně zakrytí upevňovacích otvorů, čtyřpolohový systém, barva bílá		
		ZÁVĚSY	hliníkové s krytkou, bílé		
OSTATNÍ	NADSVĚTLÍK	ne	PODLAŽÍ	POČET	
	PARAPET INT.	bílý plastový s nosem	1.NP	1	
	PARAPET EXT.	pozinkovaný plech tl. 0,7mm (viz. klempířské výrobky)			
	OSAZENÍ	kotveno dle výrobce (osazeno na vnější líc zdíva 150mm)			
	TĚSNĚNÍ	dvojitě celoobvodové těsněním + přídavné těsnění na křídle pod zasklívací lištou			
	EPS/EZS	—			
POZNÁMKA:					
—!!!minimální pohledová tloušťka okenního rámu z exteriéru je 50mm!!! —okno dodáno včetně podkladového izolačního profilu			POČET CELKEM	1	

0/03

UMÍSTĚNÍ

č.m. 03

SCHÉMA (bez měřítka)

2400

1600

OKNO	TYP	dřevěné eurookno s izolačním dvojsklem, profilace dle stávajících oken	SKLADEBNÝ ROZMĚR	2400/1600
	ČLENĚNÍ	třídílné	SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA	Uw= 0,90 W/m2K
	OTEVÍRAVOST	otvíravé, sklopné, mikroventilace	POŽÁRNÍ ODOLNOST	–
KONSTRUKCE	MATERIÁL	dřevo	VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST	Rw,min.= 30 dB
	POVRCH INT.	bílá	PODLAŽÍ	POČET
	POVRCH EXT.	bílá		
KOVÁNÍ	ZASKLENÍ	izolační dvojsklo (typ 3), Ug=1,1 W/m2K,	1.NP	1
	KOVÁNÍ	celoobvodové kování skryto po obvodu křídla (od výrobce hliníkových okenních profilů)		
	KLIKA	hliníková, plně zakrytí upevňovacích otvorů, čtyřpolohový systém, barva bílá		
	ZÁVĚSY	hliníkové s krytkou, bílé		
	NADSVĚTLÍK	ne		
	OSTATNÍ	PARAPET INT. keramický obklad		
	PARAPET EXT. pozinkovaný plech tl. 0,7mm (viz. klempířské výrobky)			
	OSAZENÍ kotveno na výšku 150 mm dle výrobce (osazeno na vnější líc zdiva 300mm)			
	TĚSNĚNÍ dvojitě celoobvodově těsněním + přídavné těsnění na křídle pod zasklívací lištou			
	EPS/EZS –			
POZNÁMKA: – !!!minimální pohledová tloušťka okenního rámu z exteriéru je 50mm!!! – okno dodáno včetně podkladového izolačního profilu – kotvení upraveno na výšku 150 mm nad oknem!			POČET CELKEM	1