



VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

FAKULTA STAVEBNÍ

FACULTY OF CIVIL ENGINEERING

ÚSTAV POZEMNÍHO STAVITELSTVÍ

INSTITUTE OF BUILDING STRUCTURES

D.1.1.25 VÝPIS OKIEN A ZASKLENÝCH STIEN

DIPLOMOVÁ PRÁCE

DIPLOMA THESIS

AUTOR PRÁCE

AUTHOR

Bc. Ivana Babicová

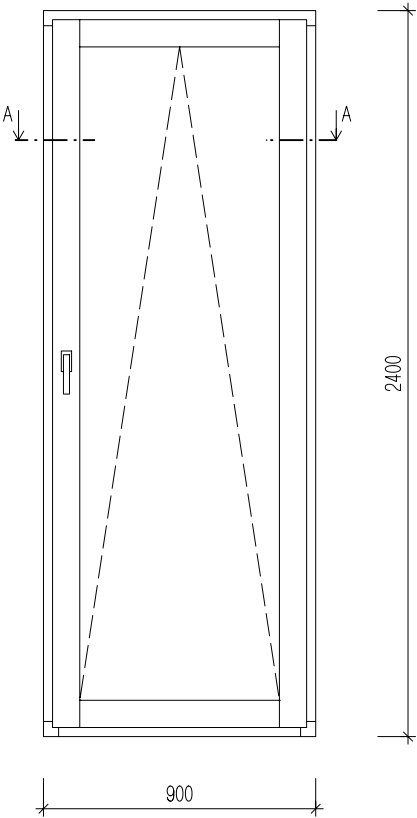
VEDOUCÍ PRÁCE

SUPERVISOR

doc. Ing. MILAN OSTRÝ, Ph.D.

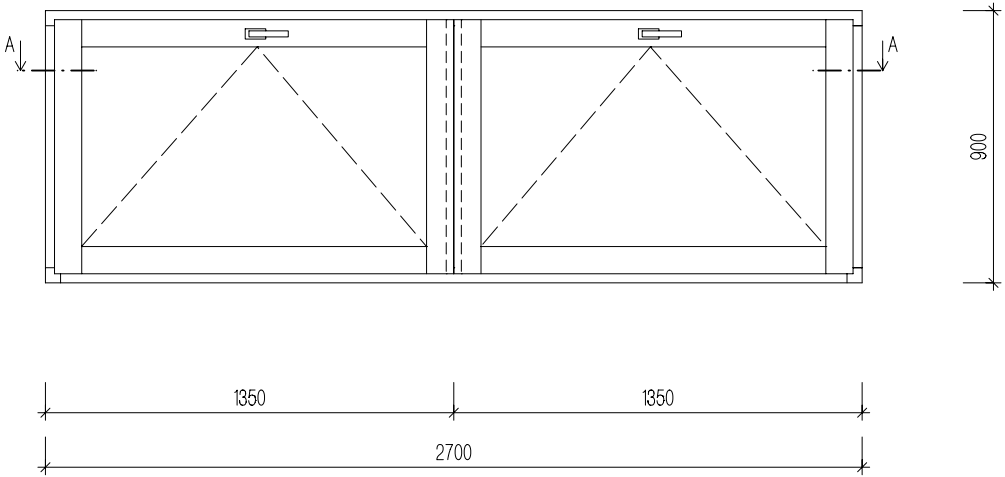
BRNO 2018

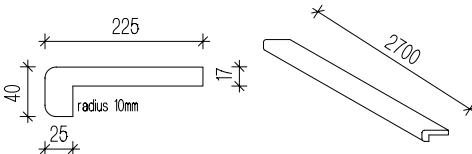
POHLAD Z INTERIERU
M = 125



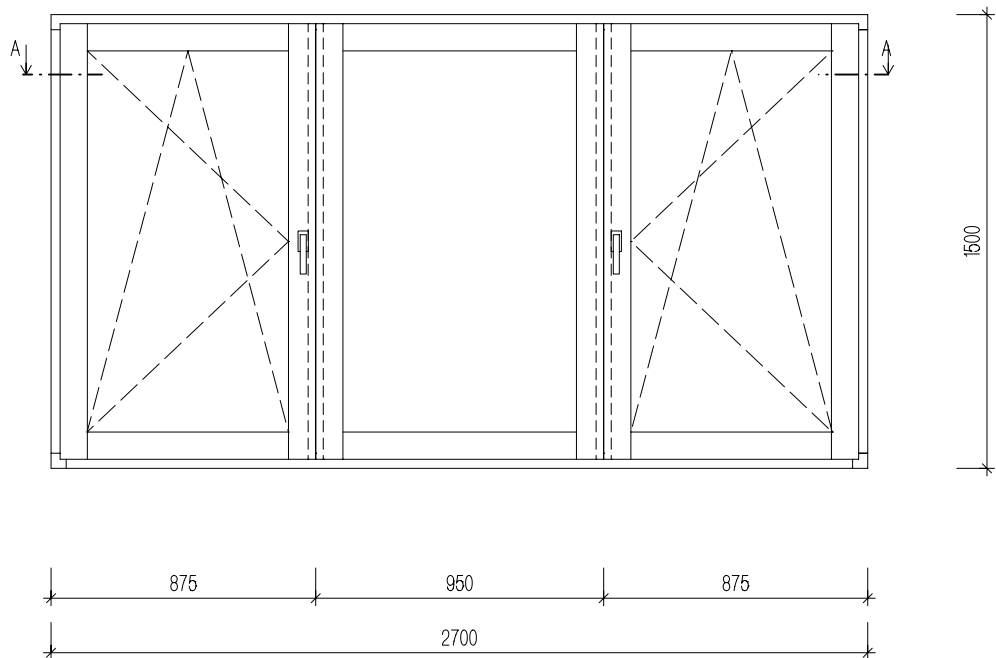
0 0.1	JEDNOKRÍDLOVÉ OKNO SO ZAPUSTENÝM (SKRYTÝM) RÁMOM SKLOPNÉ, OTVÁRANIE DNU	POČET				RÁM U _f = 0,65	TYP: DREVENÉ OKNO SO SKRYTÝM RÁMOM MATERIÁL: DUB FIXNÝ POVRCH. ÚPR.: SILNO VRSTVOVÁ LAZÚRA - RAL 7016 ANTRACIT		
	STAVEBNÁ HĺBKA: 115 mm	1S	1NP	2NP	SPOLU		KOVANIE TYP: OKENNÉ KOVANIE VISION H 1802 HR RO MATERIÁL: NEREZ, povrch: matný nikel ROZMERY: dĺžka=130mm, štvorhran 68x34 mm		
		SÚČASŤ DODÁVKY: - SCREENOVÉ ROLETY (1x) - PAROTESNÁ PÁSKA - PAROPRIEPUSTNÁ PÁSKA	1	1	-			2	ZASKLENIE U _g = 0,65 TYP: IZOLAČNÉ TROJSKLO SGG - CLIMATOP XN, 4/18/4/18/4 , g=54% DIŠTAN. RÁMIK: SWS ULTIMATE Z KOMPOZITNÉHO PLASTU VÝPLŇ: ARGON
U _w = 0,61 W/(m ² K) VÝROBCA: SLAVONA, PROGRESSION					PARAPET				

POHĽAD Z INTERIÉRU
M = 125



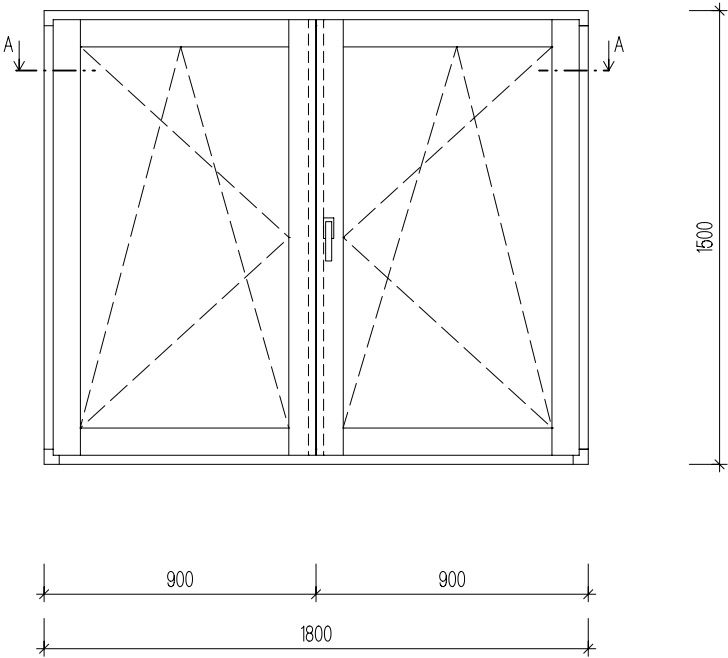
0 0.2	JEDNOKRÍDLOVÉ OKNO SO ZAPUSTENÝM (SKRYTÝM) RÁMOM SKLOPNÉ, OTVÁRANIE DNU	POČET				RÁM U _f = 0,65	TYP: DREVENÉ OKNO SO SKRYTÝM RÁMOM MATERIÁL: DUB FIXNÝ POVRCH. ÚPR.: SILNO VRSTVOVÁ LAZÚRA - RAL 7016 ANTRACIT		
	STAVEBNÁ HĺBKA: 115 mm	1S	1NP	2NP	SPOLU		KOVANIE TYP: OKENNÉ KOVANIE VISION H 1802 HR RO MATERIÁL: NEREZ, povrch: matný nikel ROZMERY: dĺžka=130mm, štvorhran 68x34 mm		
		1	-	-	1			ZASKLENIE U _g = 0,65	TYP: IZOLAČNÉ TROJSKLO SGG - CLIMATOP XN, 4/18/4/18/4 , g=54% DIŠŤAN. RÁMIK: SWS ULTIMATE Z KOMPOZITNÉHO PLASTU VÝPLŇ: ARGON
SÚČASŤ DODÁVKY: - PAROTESNÁ PÁSKA - PAROPRIEPUSTNÁ PÁSKA						DREVOTRIESKOVÝ 			
U _w = 0,61 W/(m²K) VÝROBCA: SLAVONA, PROGRESSION									

POHĽAD Z INTERIÉRU
M = 125



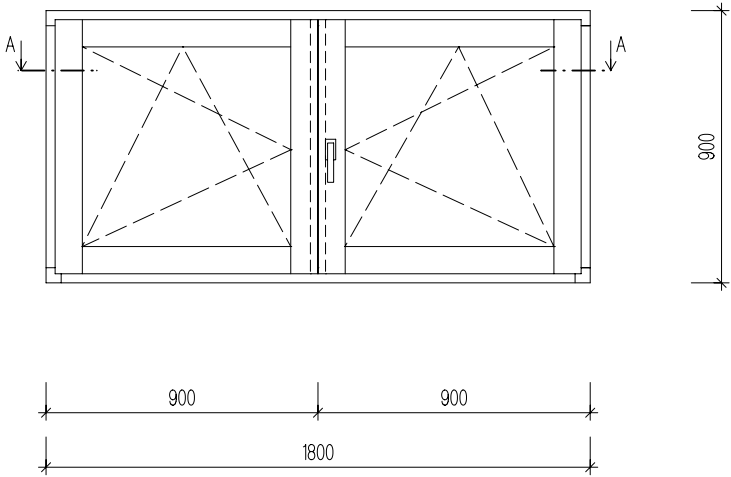
<p>0 1.1</p>	<p>JEDNOKRÍDLOVÉ OKNO SO ZAPUSTENÝM (SKRYTÝM) RÁMOM SKLOPNÉ, OTVÁRANIE DNU</p>	POČET				<p>RÁM $U_f = 0,65$</p>	TYP: DREVENÉ OKNO SO SKRYTÝM RÁMOM	
		1S	1NP	2NP	SPOLU		MATERIÁL: DUB FIXNÝ	
							POVRCH. ÚPR.: SILNO VRSTVOVÁ LAZÚRA - RAL 7016 ANTRACIT	
							TYP: OKENNÉ KOVANIE VISION H 1802 HR RO	
							MATERIÁL: NEREZ, povrch: matný nikel	
<p>0 1.1</p>	<p>STAVEBNÁ HĽBKA: 115 mm</p>						ROZMERY: dĺžka=130mm, štvorhran 68x34 mm	
	<p>SÚČASŤ DODÁVKY:</p> <ul style="list-style-type: none"> - SCREENOVÉ ROLETY - PAROTESNÁ PÁSKA - PAROPRIEPUSTNÁ PÁSKA 	-	1	6	7	ZASKLENIE $U_g = 0,65$	<p>TYP: IZOLAČNÉ TROJSKLO SGG - CLIMATOP XN, 4/18/4/18/4 , g=54%</p> <p>DIŠTAN. RÁMIK: SWS ULTIMATE Z KOMPOZITNÉHO PLASTU</p> <p>VÝPLŇ: ARGON</p>	
	<p>$U_w = 0,61 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</p> <p>VÝROBCA: SLAVONA, PROGRESSION</p>					PARAPET VNÚTORNÝ	<p>DREVOTRIESKOVÝ</p>	

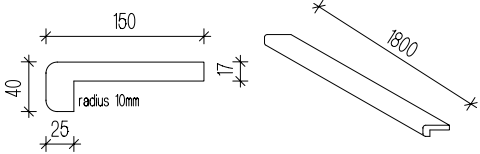
POHĽAD Z INTERIÉRU
M = 125



<p>0 1.2</p>	<p>JEDNOKRÍDLOVÉ OKNO SO ZAPUSTENÝM (SKRYTÝM) RÁMOM SKLOPNÉ, OTVÁRANIE DNU</p>	POČET				RÁM $U_f = 0,65$	<p>TYP: DREVENÉ OKNO SO SKRYTÝM RÁMOM</p> <p>MATERIÁL: DUB FIXNÝ</p> <p>POVRCH. ÚPR.: SILNO VRSTVOVÁ LAZÚRA - RAL 7016 ANTRACIT</p>
		1S	1NP	2NP	SPOLU	KOVANIE	<p>TYP: OKENNÉ KOVANIE VISION H 1802 HR RO</p> <p>MATERIÁL: NEREZ, povrch: matný nikel</p> <p>ROZMERY: dĺžka=130mm, štvorhran 68x34 mm</p>
	<p>STAVEBNÁ HLĽKA: 115 mm</p>					ZASKLENIE $U_g = 0,65$	<p>TYP: IZOLAČNÉ TROJSKLO SGG - CLIMATOP XN, 4/18/4/18/4 , g=54%</p> <p>DIŠTAN. RÁMIK: SWS ULTIMATE Z KOMPOZITNÉHO PLASTU</p> <p>VÝPLŇ: ARGON</p>
	<p>SÚČASŤ DODÁVKY:</p> <ul style="list-style-type: none"> - SCREENOVÉ ROLETY - PAROTESNÁ PÁSKA - PAROPRIEPUSTNÁ PÁSKA 	-	1	-	1	PARAPET VNÚTORNÝ	<p>DREVOTRIESKOVÝ</p>
	<p>$U_w = 0,61 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</p> <p>VÝROBCA: SLAVONA, PROGRESSION</p>						

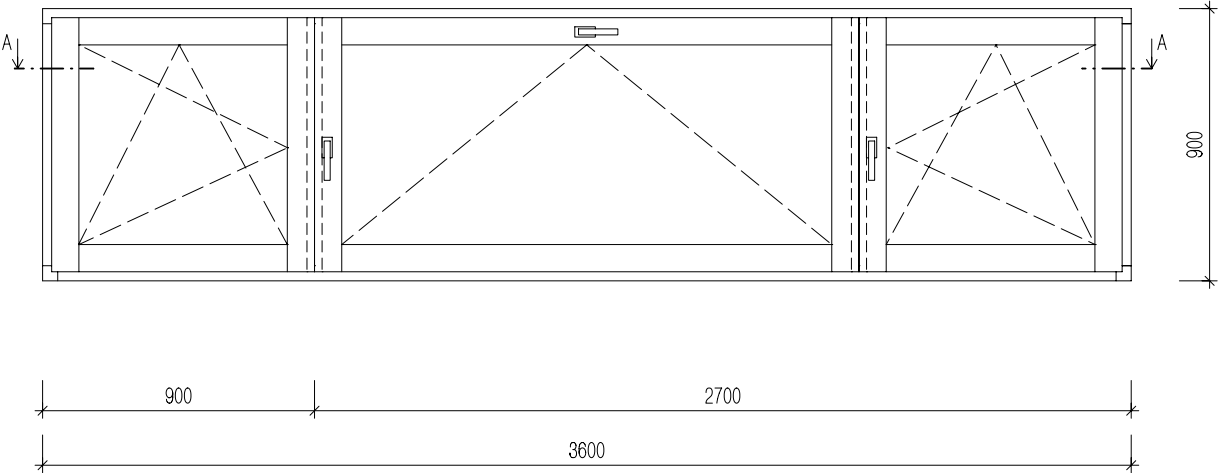
POHĽAD Z INTERIÉRU
M = 125



<p>0 1.3</p>	<p>JEDNOKRÍDLOVÉ OKNO SO ZAPUSTENÝM (SKRYTÝM) RÁMOM SKLOPNÉ, OTVÁRANIE DNU</p>	POČET				<p>RÁM $U_f = 0,65$</p>	TYP: DREVENÉ OKNO SO SKRYTÝM RÁMOM	
		1S	1NP	2NP	SPOLU		MATERIÁL: DUB FIXNÝ	
							POVRCH. ÚPR.: SILNO VRSTVOVÁ LAZÚRA - RAL 7016 ANTRACIT	
							TYP: OKENNÉ KOVANIE VISION H 1802 HR RO	
							MATERIÁL: NEREZ, povrch: matný nikel	
<p>0 1.3</p>	<p>STAVEBNÁ HĽBKA: 115 mm</p>					<p>KOVANIE</p>	<p>ROZMERY</p>	<p>dĺžka=130mm, štvorhran 68x34 mm</p>
	<p>SÚČASŤ DODÁVKY:</p> <ul style="list-style-type: none"> - SCREENOVÉ ROLETY (1x) - PAROTESNÁ PÁSKA - PAROPRIEPUSTNÁ PÁSKA 	-	1	-	1	<p>ZASKLENIE</p>	<p>DIŠTAN. RÁMIK:</p>	<p>TYP: IZOLAČNÉ TROJSKLO SGG - CLIMATOP XN, 4/18/4/18/4 , g=54%</p>
	<p>$U_w = 0,61 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</p>						<p>VÝPLŇ:</p>	<p>ARGON</p>
	<p>VÝROBCA: SLAVONA, PROGRESSION</p>					<p>PARAPET VNÚTORNÝ</p>	<p>DREVOTRIESKOVÝ</p> 	

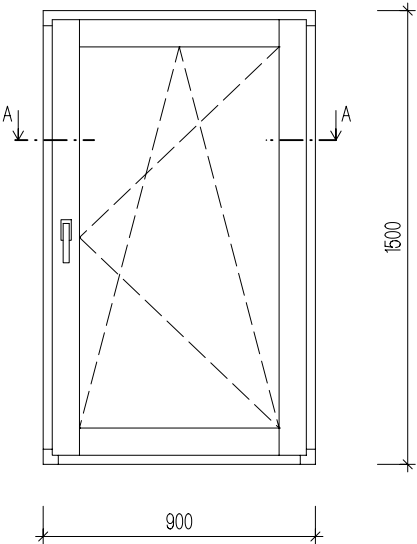
POHĽAD Z INTERIÉRU

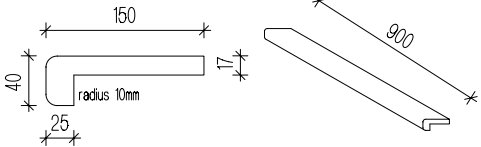
M = 125



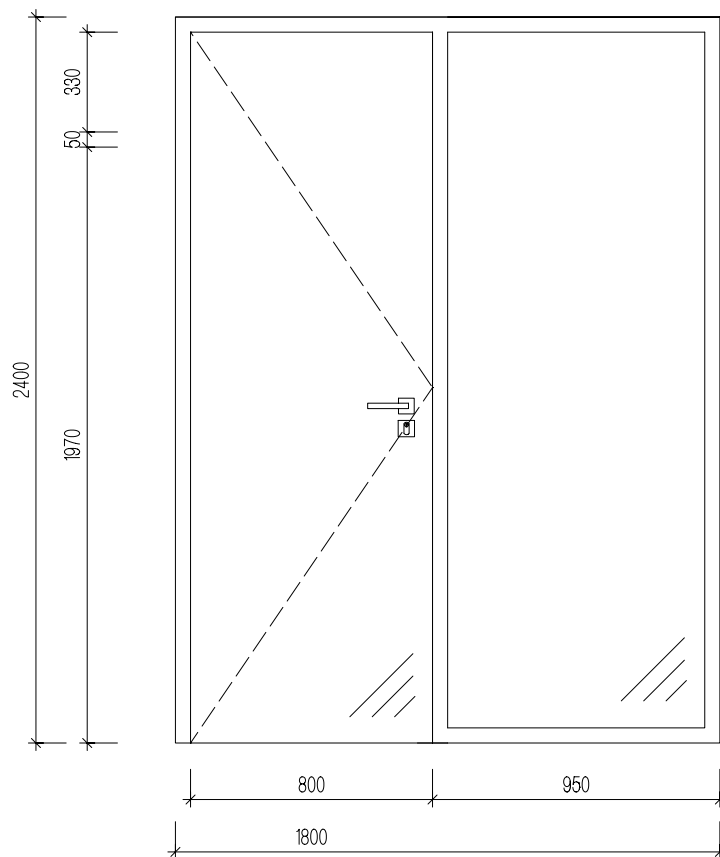
	<div> <div>0</div> <div>1.4</div> </div>	<div> <div>JEDNOKRÍDLOVÉ OKNO SO ZAPUSTENÝM (SKRYTÝM) RÁMOM</div> <div>SKLOPNÉ, OTVÁRANIE DNU</div> </div>	POČET				<div> <div>RÁM</div> <div>U_f= 0,65</div> </div>	<div> <div>TYP: DREVENÉ OKNO SO SKRYTÝM RÁMOM</div> <div>MATERIÁL: DUB FIXNÝ</div> <div>POVRCH. ÚPR.: SILNO VRSTVOVÁ LAZÚRA - RAL 7016 ANTRACIT</div> </div>	
			1S	1NP	2NP	SPOLU		<div> <div>KOVANIE</div> <div>TYP: OKENNÉ KOVANIE VISION H 1802 HR RO</div> <div>MATERIÁL: NEREZ, povrch: matný nikel</div> <div>ROZMERY dĺžka=130mm, štvorhran 68x34 mm</div> </div>	
			-	1	-	1		<div> <div>ZASKLENIE</div> <div>U_g= 0,65</div> </div>	<div> <div>TYP: IZOLAČNÉ TROJSKLO SGG - CLIMATOP XN, 4/18/4/18/4 , g=54%</div> <div>DIŠTAN. RÁMIK: SWS ULTIMATE Z KOMPOZITNÉHO PLASTU</div> <div>VÝPLŇ: ARGON</div> </div>
		<div> <div>STAVEBNÁ HĽBKA: 115 mm</div> <div>SÚČASŤ DODÁVKY:</div> <div>- SCREENOVÉ ROLETY (1x)</div> <div>- PAROTESNÁ PÁSKA</div> <div>- PAROPRIEPUSTNÁ PÁSKA</div> </div>						<div> <div>DREVOTRIESKOVÝ</div> <div> <div> <div>40</div> <div>150</div> <div>17</div> <div>25</div> <div>radius 10mm</div> </div> <div> <div>3600</div> </div> </div> </div>	
		<div> <div>U_w = 0,61 W/(m²K)</div> <div>VÝROBCA: SLAVONA, PROGRESSION</div> </div>							

POHĽAD Z INTERIÉRU
M = 125



	JEDNOKRÍDLOVÉ OKNO SO ZAPUSTENÝM (SKRYTÝM) RÁMOM SKLOPNÉ, OTVÁRANIE DNU	POČET				RÁM $U_f = 0,65$	TYP: DREVENÉ OKNO SO SKRYTÝM RÁMOM MATERIÁL: DUB FIXNÝ POVRCH. ÚPR.: SILNO VRSTVOVÁ LAZÚRA - RAL 7016 ANTRACIT	
		1S	1NP	2NP	SPOLU			
0 1.5	STAVEBNÁ HĽBKA: 115 mm					KOVANIE	TYP: OKENNÉ KOVANIE VISION H 1802 HR RO MATERIÁL: NEREZ, povrch: matný nikel ROZMERY: dĺžka=130mm, štvorhran 68x34 mm	
	SÚČASŤ DODÁVKY: - SCREENOVÉ ROLETY - PAROTESNÁ PÁSKA - PAROPRIEPUSTNÁ PÁSKA	-	2	3	5	ZASKLENIE $U_g = 0,65$	TYP: IZOLAČNÉ TROJSKLO SGG - CLIMATOP XN, 4/18/4/18/4 , g=54% DIŠTAN. RÁMIK: SWS ULTIMATE Z KOMPOZITNÉHO PLASTU VÝPLŇ: ARGON	
	$U_w = 0,61 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ VÝROBCA: SLAVONA, PROGRESSION					PARAPET VNÚTORNÝ	DREVOTRIESKOVÝ 	

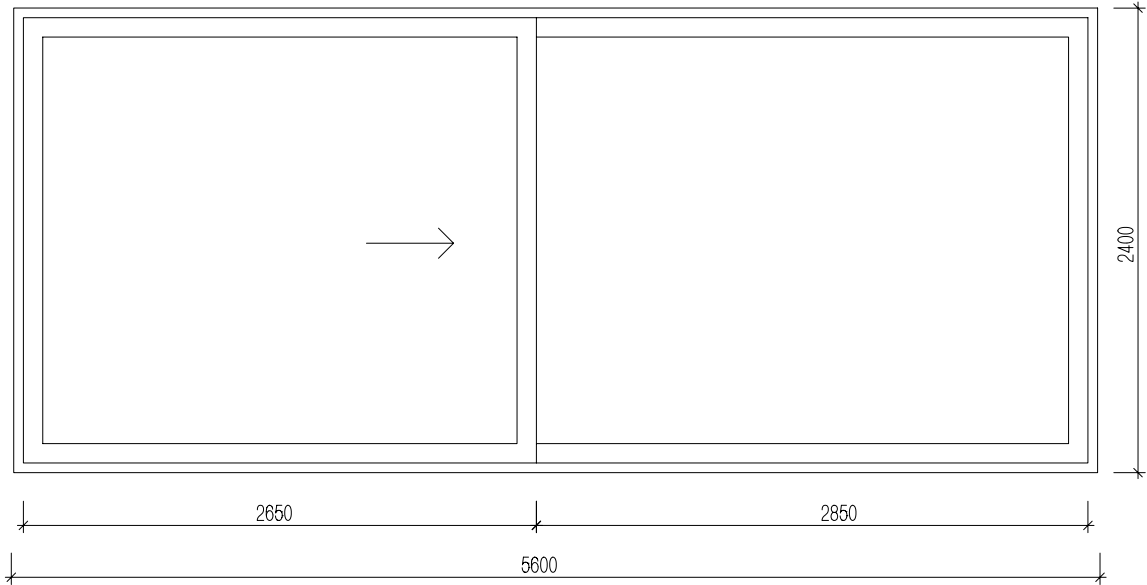
POHĽAD Z INTERIÉRU
M = 125



	ZASKLENÁ STENA OTOČNÉ DVERE + BOČNÁ PEVNÁ ČASŤ	POČET				RÁM $U_f = 0,65$	TYP: DREVENÉ OKNO SO SKRYTÝM RÁMOM MATERIÁL: DUB FIXNÝ POVRCH. ÚPR.: SILNO VRSTVOVÁ LAZÚRA - RAL 7016 ANTRACIT
		1S	1NP	2NP	SPOLU		
ZS 0.1	STAVEBNÁ HĽBKA: 115 mm					KOVANIE	TYP: OKENNÉ KOVANIE VISION H 1802 HR RO MATERIÁL: NEREZ, povrch: matný nikel ROZMERY: dĺžka=130mm, štvorhran 68x34 mm
	SÚČASŤ DODÁVKY: - PAROTESNÁ PÁSKA - PAROPRIEPUSTNÁ PÁSKA	1	-	-	1	ZASKLENIE $U_g = 0,65$	TYP: IZOLAČNÉ TROJSKLO SGG - CLIMATOP XN, 4/18/4/18/4 , g=54% DIŠŤAN. RÁMIK: SWS ULTIMATE Z KOMPOZITNÉHO PLASTU VÝPLŇ: ARGON
	$U_w = 0,61 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ VÝROBCA: SLAVONA, PROGRESSION					PARAPET	

POHĽAD Z INTERIÉRU

M = 125



<div> <div>ZS</div> <div>1.1</div> </div>	ZASKLENÁ STENA HS PORTAL	POČET				RÁM U _f = 0,65	TYP: DREVENÉ OKNO SO SKRYTÝM RÁMOM MATERIÁL: DUB FIXNÝ POVRCH. ÚPR.: SILNO VRSTVOVÁ LAZÚRA - RAL 7016 ANTRACIT
	STAVEBNÁ HĽBKA: 115 mm	1S	1NP	2NP	SPOLU	KOVANIE	TYP: OKENNÉ KOVANIE VISION H 1802 HR RO MATERIÁL: NEREZ, povrch: matný nikel ROZMERY: dĺžka=130mm, štvorhran 68x34 mm
	SÚČASŤ DODÁVKY: - SCREENOVÉ ROLETY - PAROTESNÁ PÁSKA - PAROPRIEPUSTNÁ PÁSKA	-	2	-	2	ZASKLENIE U _g = 0,65	TYP: IZOLAČNÉ TROJSKLO SGG - CLIMATOP XN, 4/18/4/18/4 , g=54% DIŠŤAN. RÁMIK: SWS ULTIMATE Z KOMPOZITNÉHO PLASTU VÝPLŇ: ARGON
	U _w = 0,61 W/(m²K) VÝROBCA: SLAVONA, PROGRESSION					PARAPET	