

VÝKAZ ZASKLENÝCH STIEN A OKIEN 1:50

OZNAČENIE	zs1	zs2	zs3	zs4
POHĽAD Z EXTERIÉRU				
ROZMER OTVORU (mm)	---	---	---	---
POČET (ks)	1	1	1	1
POPIS	Presklená stena s vchodovými dverami	Presklená stena so sklopným oknom	Presklená stena	Presklená stena
OSADENIE / MONTÁŽ	Stĺpikovo-priečnikový systém	Stĺpikovo-priečnikový systém	Stĺpikovo-priečnikový systém	Stĺpikovo-priečnikový systém
OTVÁRAVOSŤ	Pevné; Otváravé	Pevné; Sklápacie	Pevné; Posuvné	Pevné; Sklápacie
PROFIL / MATERIÁL	Fasádny systém drevo-hliník / smrek nadpájaný FSC alebo PEFC	Fasádny systém drevo-hliník / smrek nadpájaný FSC alebo PEFC	Fasádny systém drevo-hliník / smrek nadpájaný FSC alebo PEFC	Fasádny systém drevo-hliník / smrek nadpájaný FSC alebo PEFC
Uw (W/m²K)	0,85	0,85	0,85	0,85
FARBA ext.	RAL 7016	RAL 7016	RAL 7016	RAL 7016
FARBA int.	Drevo - svetlohnedá	Drevo - svetlohnedá	Drevo - svetlohnedá	Drevo - svetlohnedá
NEPRIEZVUČNOSŤ (dB)	33,00	33,00	33,00	33,00
ZASKLENIE	Izolačné trojsklo; Bezpečnostné	Izolačné trojsklo; Bezpečnostné; Fukcia zábradlia	Izolačné trojsklo; Bezpečnostné	Izolačné trojsklo; Bezpečnostné; Fukcia zábradlia
TYP SKLA	ESG 6mm ECLAZ-16mm Swisspacer Ultimate +Ar-6mm-18mm Swisspacer Ultimate+Ar-ESG 6mm ECLAZ. Prestup svetla 74,9%. Solárny faktor 0,57. Zasklenie pre dverové kridlo a bočný svetlík bez exteriérového tienenia: ESG 6mm COOL-LITE SKN 176-18mm Swisspacer Ultimate+Ar-4mm Planiclear-18mm Swisspacer Ultimate+Ar-ESG Planiterm XN 6mm ECLAZ. Prestup svetla 63,1%. Solárny faktor 0,34.	ESG 6mm ECLAZ-18mm Swisspacer Ultimate +Ar-4mm-18mm Swisspacer Ultimate+Ar-ESG 6mm ECLAZ. Prestup svetla 75,3%. Solárny faktor 0,58.	ESG 6mm ECLAZ-16mm Swisspacer Ultimate+Ar-6mm-18mm Swisspacer Ultimate+Ar-ESG 6mm ECLAZ. Prestup svetla 74,9%. Solárny faktor 0,57. ESG 6mm ECLAZ-18mm Swisspacer Ultimate+Ar-ESG 6mm ECLAZ. Prestup svetla 75,3%. Solárny faktor 0,58.	ESG 6mm ECLAZ-16mm Swisspacer Ultimate+Ar-6mm-18mm Swisspacer Ultimate+Ar-ESG 6mm ECLAZ. Prestup svetla 74,9%. Solárny faktor 0,57. ESG 6mm ECLAZ-18mm Swisspacer Ultimate+Ar-4mm-18mm Swisspacer Ultimate+Ar-ESG 6mm ECLAZ. Prestup svetla 75,3%. Solárny faktor 0,58.
Ug (W/m²K)	0,50	0,50	0,50	0,50
PLNÝ PANEL	---	---	---	---
U (W/m²K)	---	---	---	---
TESNENIE	Vkladané tesnenie	Vkladané tesnenie	Vkladané tesnenie	Vkladané tesnenie
DETAIL - NADPRAŽIE	<Nedefinováno>	<Nedefinováno>	<Nedefinováno>	<Nedefinováno>
DETAIL - OSTENIE	<Nedefinováno>	<Nedefinováno>	<Nedefinováno>	<Nedefinováno>
DETAIL - PARAPET	<Nedefinováno>	<Nedefinováno>	<Nedefinováno>	<Nedefinováno>
BEZPEČNOSTNÁ TRIEDA	---	---	---	---
PRIEVZDUŠNOSŤ	tr. 2	tr. 4	tr. 4	tr. 4
VODOTESNOSŤ	tr. 7A	tr. 9A	tr. 9A	tr. 9A
ZAŤAŽENIE VETROM	C4	C4	C4	C4
ZABUDOVANIE	podľa STN 73 3134 (na pásky)	podľa STN 73 3134 (na pásky)	podľa STN 73 3134 (na pásky)	podľa STN 73 3134 (na pásky)
KOVANIE int.	Kľučka dverová	Kľučka okenná	Kľučka pre HS portal	Kľučka okenná
KOVANIE ext.	Madlo	---	Mušľa	---
POŽIARNA ODOLNOSŤ	---	---	---	---
VONKAJŠIE TIENENIE	---	Žaluzie	Žaluzie	Žaluzie
VNÚTORNÉ TIENENIE	---	---	---	---
VNÚTORNÝ PARAPET	Nie je.	Nie je.	Nie je.	Súčasť dodávky okna. Drevený parapet. Šírka 5cm za stenu, dĺžka podľa okna.
VONKAJŠÍ PARAPET	Nie je.	Nie je.	Nie je.	Hliníkový parapet RAL 7016 s tesnením, koncovka hliníková podomietková, kotvené nerezovými skrutkami. Systémové riešenie druhej odvodnovej línie pod parapetom.
ĎALŠIE POŽIADAVKY	Automatický viacbodový dverový zámok. Cylindrická vložka, magnetické čidlo. Systém fasády s možnosťou kotvenia exteriérového tienenia.	Magnetické čidlo, sieť proti hmyzu pevná. Systém fasády s možnosťou kotvenia exteriérového tienenia. Sklopné okno s motorickým ovládaním, 2x strýty motor synchro.	Magnetické čidlo, 2ks brzda na kridlo, sieť proti hmyzu Nobarier plisé. Systém fasády s možnosťou kotvenia exteriérového tienenia.	Magnetické čidlo, sieť proti hmyzu pevná. Systém fasády s možnosťou kotvenia exteriérového tienenia. Sklopné okno s motorickým ovládaním, 2x strýty motor synchro.
POZNÁMKY	Doložiť vyhlásenie zhody výrobku, platný certifikát FSC alebo PEFC, platný certifikát systému riadenia kvality ISO 9001:2015. Stĺpiky a priečniky sú kótované osovo.	Doložiť vyhlásenie zhody výrobku, platný certifikát FSC alebo PEFC, platný certifikát systému riadenia kvality ISO 9001:2015. Stĺpiky a priečniky sú kótované osovo.	Doložiť vyhlásenie zhody výrobku, platný certifikát FSC alebo PEFC, platný certifikát systému riadenia kvality ISO 9001:2015. Stĺpiky a priečniky sú kótované osovo.	Doložiť vyhlásenie zhody výrobku, platný certifikát FSC alebo PEFC, platný certifikát systému riadenia kvality ISO 9001:2015. Stĺpiky a priečniky sú kótované osovo.

OZNAČENIE (ks)	O01 (1)
POHĽAD Z EXTERIÉRU	
ROZMER OTVORU(mm)	5 250x2 840
POČET (ks)	1
POPIS	HS Portal
OSADENIE / MONTÁŽ	Rámový systém v otvore
OTVÁRAVOSŤ	Posuvné
PROFIL / MATERIÁL	Drevo-hliník HS / Smrek nadpájaný FSC alebo PEFC
Uw (W/m²K)	0,85
FARBA ext.	RAL 7016
FARBA int.	Drevo - svetlohnedá
NEPRIEZVUČNOSŤ (dB)	33,00
ZASKLENIE	Izolačné trojsklo; Bezpečnostné
TYP SKLA	ESG 6mm ECLAZ-18mm Swisspacer Ultimate +Ar-4mm-18mm Swisspacer Ultimate+Ar-ESG 6mm ECLAZ. Prestup svetla 75,3%. Solárny faktor 0,58.
Ug (W/m²K)	0,50
PLNÝ PANEL	---
U (W/m²K)	<Nedefinováno>
TESNENIE	Vkladané tesnenie
DETAIL - NADPRAŽIE	<Nedefinováno>
DETAIL - OSTENIE	<Nedefinováno>
DETAIL - PARAPET	<Nedefinováno>
BEZPEČNOSTNÁ TRIEDA	---
PRIEVZDUŠNOSŤ	tr. 4
VODOTESNOSŤ	tr. 9A
ZAŤAŽENIE VETROM	C4
ZABUDOVANIE	podľa STN 73 3134 (na pásky)
KOVANIE int.	Kľučka pre HS portal
KOVANIE ext.	Mušľa
POŽIARNA ODOLNOSŤ	---
VONKAJŠIE TIENENIE	Žaluzie
VNÚTORNÉ TIENENIE	---
VNÚTORNÝ PARAPET	Nie je
VONKAJŠÍ PARAPET	Plechový parapet RAL 7016
ĎALŠIE POŽIADAVKY	Magnetické čidlo, 2ks brzda na kridlo, sieť proti hmyzu Nobarier plisé.
POZNÁMKY	Doložiť vyhlásenie zhody výrobku, platný certifikát FSC alebo PEFC, platný certifikát systému riadenia kvality ISO 9001:2015.

POZNÁMKY:

Pred výrobou všetky rozmery zmerať!
Konkrétny druh kovania interiérových dverí dodržať podľa výkresu D1-103-20 - Dizajn manuál, vzorky odsúhlasiť architektom.
Všetky navrhované vlastnosti materiálov je možné nahradiť obdobnými materiálmi s rovnakými stavebnotechnickými a fyzikálnymi vlastnosťami iných certifikovaných výrobcov.
Každú zmenu oproti tomuto projektu je nutné odsúhlasiť so zodpovedným projektantom. Projektanti nezodpovedajú za chyby vzniknuté nedodržaním náplne a pokynov tejto PD, preto je potrebné každú zmenu vopred konzultovať s projektantmi.
Projekt požičať, zverejniť, rozmnožiť, používať na účely inej stavby, ukázať z neo odpisy, výpisy alebo kopie bez písomného súhlasu autorov je porušenie platných práv!



196,90	
m n.m. = ± 0,000	paré

stavebník	BBSK, Námestie SNP 23/23, 974 01 Banská Bystrica		
generálny projektant	VISIA s.r.o., Sládkovičova 2052/50A, 927 01 Šaľa		
zodpovedný projektant	Ing. Ladislav Chatrných	číslo revízie	
autor	Ing. Arch. Michal Babinec, Ing. Arch. Šimon Rusina	dátum revízie	
vypracoval	Ing. Juraj Beňo	stupeň	DSPaR
		dátum	11/2023
kontroloval	Ing. Michal Klenovič	číslo zákazky	101CC080623
profesia	D1 architektúra		
názov stavby	SOŠ Technická Lučenec - novostavba edukačného centra, rekonštrukcia objektu školy a spoločenského objektu		
miesto stavby	SOŠ Technická, Dukelských Hrdinov 2, 984 01	mierka	1:50
stavebný objekt		formát	630x297
názov výkresu	VÝKAZ ZASKLENÝCH STIEN A OKIEN	číslo výkresu	D1-103-14