

ADLO

NEPREKONATEĽNÉ



Exteriérové Termo dvere

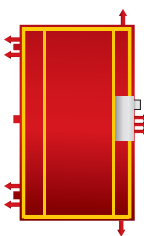



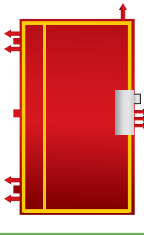



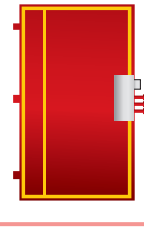







**BEZPEČNOSTNÉ DVERE
EXTERIÉROVÉ TERMO DVERE
INTELIGENTNÉ DVERE
ZABEZPEČENIE OKIEN
BYTOVÉ BEZPEČNOSTNÉ PIVNICE
MREŽE | TREZORY**

www.adlo.sk

Konštrukcia dverí	Typ dverí	Trezorový mechanizmus	Bezpečnostná trieda podľa EN 1627	Počet istiacich bodov	Požiarne odolnosť podľa EN 16034	Zvuková izolácia	Charakteristický popis
ADLO BD 300 W		W-MAX 	OCHRANA TREZOROVÉHO TYPU 5 DNU OTVÁRATELNÉ	ISTENÉ V 36 BODOCH	N/A	N/A	Neprekonateľné bezpečnostné dvere s najvyššou ochranou na trhu, odolné voči najťažšiemu náradu podľa EN 1627. Odskúšané a potvrdené certifikovanou skúšobňou. Určené k ochrane extrémnych hodnôt, trezorových a zbrojných miestností. Chránená ADLO konštrukcia a technológia výroby dverného krídla. Dvere vysokej hmotnosti s obmedzeným otváraním, nevhodné na bežné používanie. Iba v interiérovom prevedení.
ADLO BD 200 Z3+		ZENEX 	VEĽMI VYSOKÁ OCHRANA 4++ VON DNU OTVÁRATELNÉ	ISTENÉ V 29 BODOCH		39dB na požiadanie 33dB a 42dB	Bezpečnosť pre najnáročnejších s najvyššou ochranou voči vlámaniu, pri zachovaní prijateľnej hmotnosti a príjemného ovládania pri dennom používaní. Vo dverách sú použité všetky patentovo chránené, dlhoročne vyvíjané a v praxi odskúšané ADLO konštrukčné riešenia voči vlámaniu. Vo väčšine parametrov vysokou prekročujú veľmi vysokú ochranu 4. triedy.
ADLO BD 200 Z3		ZENIT 	VEĽMI VYSOKÁ OCHRANA 4+ VON DNU OTVÁRATELNÉ	ISTENÉ V 23 BODOCH		39dB na požiadanie 33dB a 42dB	Najpredávanejšie dvere vo veľmi vysokej ochrane 4. triedy. Kompozitný pancier po celej ploche, neodvratiteľné ocele chrániace celý trezorový mechanizmus, patentové istenie Guardia a pritom zároveň komfortné ovládanie a vysoká spoľahlivosť potvrdená neprekonateľnou vysokou zárukou.
ADLO BD 200 Z1		ZENEL 	VEĽMI VYSOKÁ OCHRANA 4 VON DNU OTVÁRATELNÉ	ISTENÉ V 17 BODOCH		39dB na požiadanie 33dB a 42dB	Prečo sa neposunúť o triedu vyššie? Novinka na trhu, dvere s istotou spĺňajúce veľmi vysokú ochranu 4. triedy, za príjemnú cenu dverí o triedu nižšie. Dvere odolávajúce každému ťažkému náradu 4. triedy posúva ochranu nášho bytu či domu o krok vyššie od najpredávanejšej 3. triedy, ale najmä o krok vyššie od schopností bežných vlamačov.
ADLO BD 200 A2		ADUO 	VYSOKÁ OCHRANA 3+ VON DNU OTVÁRATELNÉ	ISTENÉ V 13 BODOCH		39dB na požiadanie 33dB a 42dB	Najpredávanejšie ADLO bezpečnostné dvere. Vo dverách sú využité všetky naše skúsenosti s reálnymi vlamačmi, a tak vo viacerých parametroch s istotou prekročujú vysokú ochranu 3. triedy. Dômyselne umiestnené istiace body, istenie Guardia, jednoduché uzamknutie na jedno otočenie kľúča, kvalitný a spoľahlivý trezorový mechanizmus a najdlhšia záruka vo svojej triede.
ADLO BD 200 T2		TEDUO 	VYSOKÁ OCHRANA 3 VON DNU OTVÁRATELNÉ	ISTENÉ V 11 BODOCH		39dB na požiadanie 33dB a 42dB	Dlhodobu najstabilnejšiu ADLO dvere na trhu, po mnohých postupných vylepšeniach prichádzajú so zásadnými konštrukčnými zmenami, akými sú zväčšenie hrúbky dverí, ešte pevnejší dvojité obvodový rám, kompozitný pancier a extrémne robustné nové pánty. Vďaka tomu sa zvýšila tuhosť dverného krídla, odolnosť voči ohybu, ale aj prerazu až o 70%. Novým štandardom už je nastavenie dverí vo všetkých smeroch a plynulé nastavenie jemnosti zatvárania.
ADLO BD 200 T1		TEJEN 	VYSOKÁ OCHRANA 3 VON DNU OTVÁRATELNÉ	ISTENÉ V 11 BODOCH		39dB na požiadanie 33dB a 42dB	Bezpečnostné dvere vysokej ochrany bez istenia do podlahy. Dvere zahŕňajúce všetky konštrukčné a odolnostné prvky dverí Teduo vhodné do priestorov s podlahovým vykurovaním, či inými rozvodmi v podlahe.

BEZPEČNOSTNÉ DVERE INTERIÉR - RAD ECONOMY D3

ADLO[®]
NEPREKONATELNÉ

Konštrukcia dverí	Typ dverí	Bezpečnostný mechanizmus	Bezpečnostná trieda podľa EN 1627	Počet istiacich bodov	Požiarne odolnosť podľa EN 16034	Zvuková izolácia	Charakteristický popis
ADLO BD 100 LB		LISBEO D3  ZÁRUKA NA BEZPEČNOSTNÝ MECHANIZMUS 4 roky	VYSOKÁ OCHRANA 3 VON DNU OTVÁRATELNÉ	9 BODOCH ISTENÉ V		 39dB na požiadanie 33dB a 42dB	Bezpečnostné dvere vysokej ochrany s istením do podlahy. Najpredávanejší typ bezpečnostných dverí z rady Economy s dômyselným rozmiestnením 9-tich istiacich bodov. Vysoká ochrana s vyvážením cena / zabezpečenie.
ADLO BD 100 KM		KASIM D3  ZÁRUKA NA BEZPEČNOSTNÝ MECHANIZMUS 3 roky	ZÁKLADNÁ OCHRANA 2 VON DNU OTVÁRATELNÉ	8 BODOCH ISTENÉ V		 39dB na požiadanie 33dB a 42dB	Bezpečnostné dvere základnej úrovne ochrany. Model bezpečnostných dverí, ktorý poskytuje základnú ochranu s 3 ročnou zárukou na záмок.
ADLO BD 100 JB		JUBEO D3  ZÁRUKA NA BEZPEČNOSTNÝ MECHANIZMUS 3 roky	JEDNODUCHÁ OCHRANA 1 VON DNU OTVÁRATELNÉ	3 BODOCH ISTENÉ V		 39dB na požiadanie 33dB a 42dB	Jednoduché bezpečnostné dvere. Jednoduchá konštrukcia dverí s 3 istiacimi bodmi. Sú vhodné pre minimálnu ochranu Vášho majetku.
ADLO BD 100 IB		IBEO D3  ZÁRUKA NA BEZPEČNOSTNÝ MECHANIZMUS 3 roky	N/A	3 BODOCH ISTENÉ V		 39dB na požiadanie 33dB a 42dB	Jednoduché oceľové dvere. Najlacnejší model jednoduchých oceľových dverí s 3 istiacimi bodmi bez bezpečnostného certifikátu.

BEZPEČNOSTNÉ DVERE RAD ECONOMY D1

Charakteristika dverí RAD ECONOMY D1

- Dvere rad Economy D1 sú lacnejšou alternatívou dverí rad Economy D3
- V jednoduchšom konštrukčnom prevedení dverí D1 sú použité len nehorľavé materiály podľa normy STN EN 1634 (D3 - aj horľavé materiály)
- Napriek jednoduchšej konštrukcii dverí Economy D1, je zachovaný rovnaký výber bezpečnosti ako u dverí Economy D3
- Sú určené len ako dvere s umiestnením v interiéri, alebo v exteriéri v prevedení AQUA Color, alebo Zinok
- Jednoduché nastaviteľné pánty dverí ako požiarneho uzáveru
- Celooceľová konštrukcia dverí rad Economy D1 so zvýšenou požiadavkou na protipožiarne odolnosť povrchu D1 neumožňuje dodatočné skrátenie dverí
- Povrchová úprava Lampre fólia D1
- Zvýšená zvuková izolácia dverí 42dB už v základe
- Na požiadanie a so zľavou zvuková izolácia 40dB
- Na požiadanie a so zľavou aj bez protipožiarnej úpravy
- Na požiadanie protipožiarne úprava dverí až do E60 D1



na požiadanie
až do **E45 a E60**



Rez dverí  **ECONOMY D1**
s protipožiarne úpravou



Rez dverí  **ECONOMY D1**
bez protipožiarnej úpravy

Konštrukcia dverí

RAD **ELITE**

- Dvojitá oceľová platňa po celej ploche dverí, zváraná a súčasne lepená pri vysokom tlaku
- Dvojitý oceľový rám s mnohými oceľovými výstuhami
- Kompozitný pancier je po celej ploche dverí

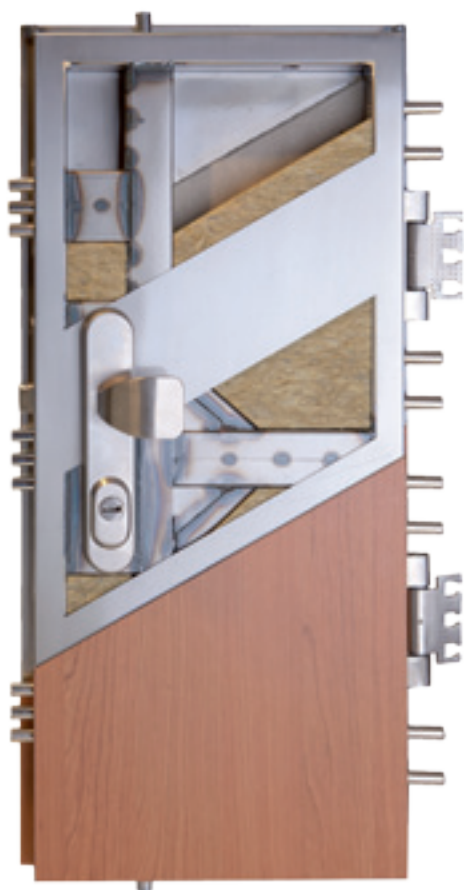
Konštrukcia dverí

RAD **ECONOMY**

- Dvojitá oceľová platňa po celej ploche dverí lepená pri vysokom tlaku
- Jednoduchý oceľový rám

Uzamykanie dverí

- Uzamykanie dverí tvorí trezorový alebo bezpečnostný rozvorový zámok
- Je chránený oceľovými platňami a mnohými bezpečnostnými výstuhami
- Je dostatočne robustný, vysokobezpečný a maximálne spoľahlivý
- Je to „srdce“ dverí s predĺženou zárukou
- ADLO istiace rozvorové zámky, jedno a trojbodové, výraznou mierou zvyšujú bezpečnosť dverí



Rez dverí RAD **ELITE**



Konštrukcia zárubne

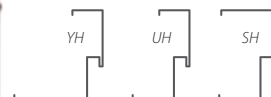
- Bezpečnostný profil ADLO zárubne a viacnásobné integrované vnútorné zosilnenia v miestach uzamykania znemožňujú jej roztrhnutie a prehnutie
- Nová bezpečnostná ADLO zárubňa garantuje vyššiu bezpečnosť ako pôvodná

Bezpečnostné pánty

- 3D nastavovacie
- Z masívnej ocele určené pre vysoké záťaž
- Zaručujú dlhú trvácnosť a komfort počas celej životnosti dverí
- Len pre dvere RAD **ELITE**

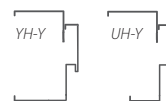
Profil zárubne

- Štandardné tri tvary profilu zárubne: YH, UH, SH,
- Hĺbka profilu 9 - 30 cm
- Na požiadanie aj atypický rozmer profilu a atypická hĺbka profilu



Obložková zárubňa

- Bezpečnostná ADLO zárubňa v obložkovom prevedení, pre dokonalejšie prekrytie stavebného otvoru
- Typ zárubne s možnosťou montáže aj do sadrokartónovej steny



Ukotvenie zárubne

- Vďaka privareným bezpečnostným kotvám do steny a zaliatím železobetónom je znemožnené vyburanie celej zárubne zo steny



Trezorový rozvorový mechanizmus ADLO RESIST MT RAD **ELITE**



Prídavný rozvorový zámok ADLO RESIST Xtrio RAD **ELITE**



Bezpečnostný rozvorový zámok ADLO RESIST BN RAD **ECONOMY**

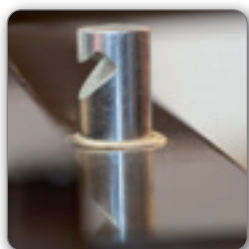


Pevné istiace body

- Pántovú stranu dverí chránia robustné pevné istiace body
- Chránia celú zadnú stranu dverí
- Ideálne chránia dvere pred ich vysadením z pántov, páčením a stlačením

Istenie GUARDIA

- zaručuje vyššiu bezpečnosť ako štandardné istiace body
- špeciálne vyvíjané a rokmi testované
- ADLO vlastní patentovú ochranu istenia GUARDIA



Viacnásobné zosilnenie zárubne

- Viacnásobné vnútorné zosilnenie zárubne v mieste istiacich bodov
- Zabraňuje roztrhnutiu a prehnutiu zárubne
- Hrúbka zosilnení až do 7,5 mm



Drážkové ADLO tesnenie dverí RAD **ELITE**

- ADLO drážkové tesnenie dokonale bráni prechodu hluku, úniku tepla a preniknutiu zápachu
- Kvalitnejšie ako bežné tesnenie
- Jednoduchá a rýchla výmena aj svojpomocne



Silikónové lepené tesnenie dverí RAD **ECONOMY**

- Silikónové lepené tesnenie bráni prechodu hluku, úniku tepla a preniknutiu zápachu

Bezpečnostný ADLO prah dverí RAD **ELITE**

- Bezpečnostný ADLO prah, celokovový, obojstranne pozinkovaný, zladený s farbou dverí alebo s novou zárubňou
- Drážkové vymeniteľné tesnenie ako súčasť prahu



Kovový ADLO prah dverí RAD **ECONOMY**

- Kovový ADLO prah, obojstranne pozinkovaný, zladený s farbou dverí alebo s novou zárubňou
- Silikónové lepené tesnenie pri prahu

BEZPEČNOSTNÉ KOVANIA

- Bezpečnostné kovanie slúži na manipuláciu s dverami pri ich otvorení a zatvorení
- Zároveň je určené na ochranu cylindrickej vložky a uzamykacieho mechanizmu dverí smerom z nechráneného priestoru
- Prekryté, poloprekryté, otvorené, kódové bezpečnostné kovania

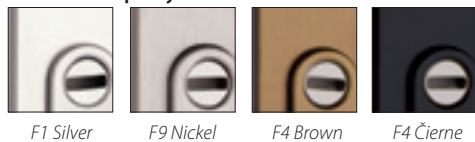
Spôsoby uchytienia kovania z nechráneného priestoru:



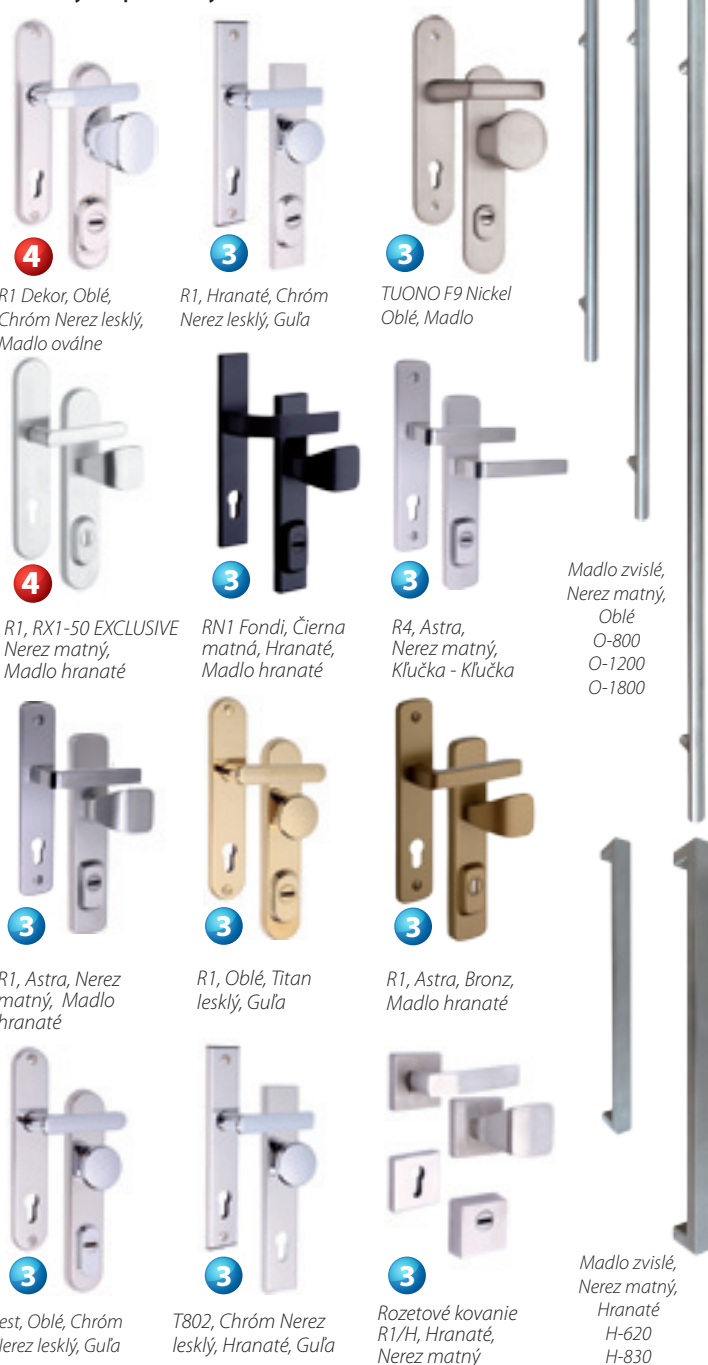
Povrchové úpravy kovania Rostex:



Povrchové úpravy kovania TUONO:



Príklady bezpečnostných kovanií:



BEZPEČNOSTNÉ VLOŽKY

- Bezpečnostná cylindrická vložka slúži na odomykanie a zamykanie trezorového alebo uzamykacieho mechanizmu dverí pomocou kľúča



Možnosti a úpravy vložiek:

- Emergency - Priečodná vložka umožňuje zasunutie a otočenie kľúča na oboch stranách vložky súčasne (bez ohľadu na to, či je z druhej strany zasunutý kľúč)
- Olivka na vnútornej strane vložky - pevná náhrada kľúča
- Prekódovanie vložky pri strate jedného z kľúčov
- Zjednotenie viacerých vložiek na jeden kľúč
- Systém generálneho a hlavného kľúča SGHK

PRÍSLUŠENSTVO DVERÍ



ADLO bezpečnostná páka na dvere

- Bezpečná a kvalitná náhrada klasickej retiazky
- Jednoduché ovládanie otočením gombíka
- Odoláva tlaku až neuveriteľnej 1 tony
- Len s novou ADLO zárubňou
- Len pre dvere RAD **ELITE**

DESIGN DVERÍ

Tabuľka vhodnosti použitia dverí

	HLADKÉ	LIŠTOVÉ	PROFILOVÉ	KAZETOVÉ	PRESKLENÉ	DYHA	FIGÚRA
Interiérové prevedenie							
Lamino	✓	✓				✓	
Lampre fólia D1	✓						
Color interiérový	✓	✓	✓	✓	✓		
Prírodná Dyha	✓	✓	✓		✓	✓	
Prírodný Masív			✓				
Exteriérové prevedenie							
Termal exteriér	✓	✓			✓		
Color exteriér	✓	✓	✓	✓	✓		
Prírodná Dyha	✓						

Poldrážka dverí

- Povrchová úprava štandardne aj v poldrážke z boku dverí



LIŠTOVÝ DESIGN DVERÍ

Vznikne nalepením ozdobných lišt na hladký povrch dverí. Lišty plasticky vystupujú nad povrch dverí.



Dvere s designom lištovania anticor L370

HLADKÝ DESIGN DVERÍ

Základný rovný a hladký povrch dverí.

Lamino

BIELA BIE 113	BIELA PERLIČKA W980	PERLOVO ŠEDÁ U 763	ŠEDÁ ŠED 014	PINIE PIN 475	JAVOR MEDOVÝ H1521	AGÁT ŠKŔICA H1277
JASEŇ PÍSEKOVÝ H1298	DUB HAMILTON H3303	JAVOR JAV 380	BUK ELLMAU H1582	BUK FIGURÁLNY BF 344	DUB DUB 308	DUB NOMA DNO 517
DUB BARDOLINO H1145	BUK NORD BNR 572	DUB KRONBERG DRG 563	JAVOR ADRIA JAD 398	ORECH TMÁVY OTM 505	SLIVKA NATURAL SNA 474	ARUMI AMI 574
DUB GARDENA DGA 571	PALDAO PAO 568	DUB AUTHENTIC H1151	ORECH DIJON H3734	ORECH PACIFIK TABAK H3702	JAVOR KRÁLOVSKÝ JKR 450	

Lampre fólia D1

DL A 65 SA	DL 81 E	DL A 40 SA	DL N 5 SA	DL 65 SMA	DL 106 CE	DL N 38 SA
DL N 17 SMA	DL N 17 SA	DL 86	DL 68	DL 84	DL 73	DL 05
DL 42	DL 36 CE					

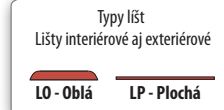
TERMAL

TERMAL A14SME RAD TERMO	TERMAL 89E RAD TERMO	TERMAL N8SGME RAD TERMO	TERMAL 7E RAD TERMO
----------------------------	-------------------------	----------------------------	------------------------

Color mokrý proces



- Viaczložková polyuretánová farba lesklá, polomatná, celá škála RAL
- Farebnosť tlače nemusí zodpovedať skutočnosti.
- Zoznam vždy aktuálnych povrchov s možnosťou stiahnutia nájdete na www.adlo.sk



Typy lišt a ich povrchové úpravy

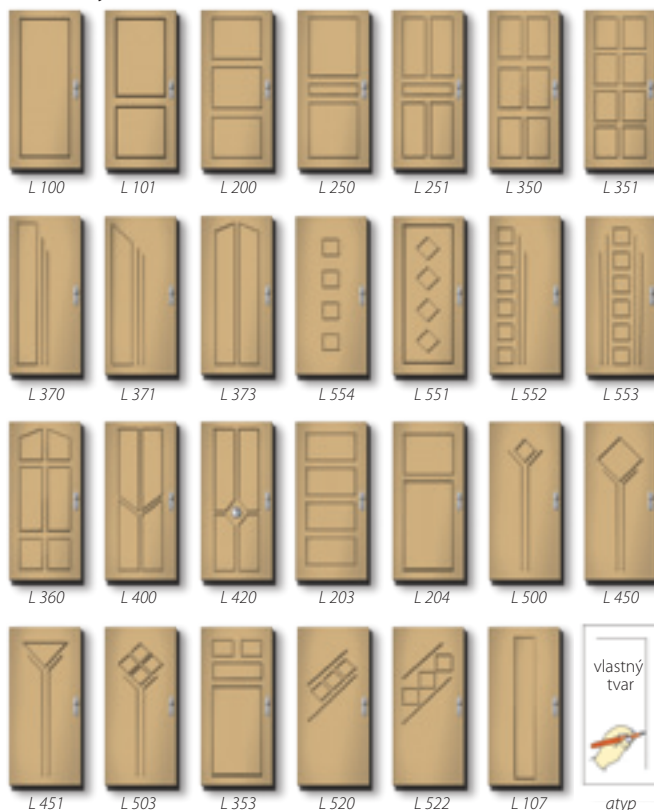
Interiérové lišty

- LB Lišta Oblá - povrchová úprava Lamino MDF, Color
- LR Lišta Rustikálna - povrchová úprava Lamino MDF, Color
- LO Lišta Oblá - povrchová úprava Color
- LP Lišta Plochá - povrchová úprava Color, Anticoro
- ALU lištovanie - plochá hliníková lišta

Exteriérové lišty

- LO Lišta Oblá - povrchová úprava Color
- LP Lišta Plochá - povrchová úprava Color, Anticoro

Príklady tvarov lištovania - viac tvarov na www.adlo.sk

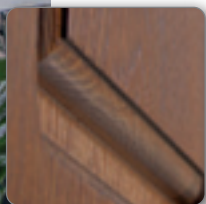




Vznikne vyfrézovaním drážky do hladkého povrchu dverí. Profilové drážky sú pod povrchom dverí.



Prírodná Lakovaná Dyha



Prírodný Masív



Color

Dvere s profilovým designom F240

Profil Color

- Viaczložková polyuretánová farba polomatná
- Celá škála RAL

Profil Prírodná Lakovaná Dyha

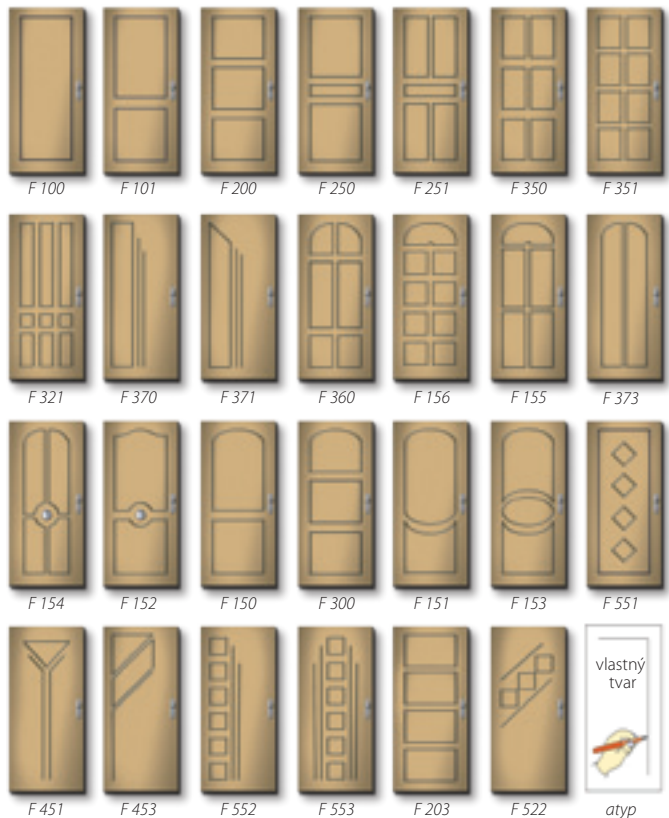
- Prírodná Dyha, chránená viacnásobným lakovaním
- Reálna kresba dreva po celom povrchu

Profil Prírodný Masív

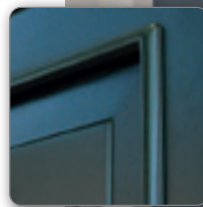
- Prírodné naturálne drevo
- Vyniká prirodzená štruktúra masívneho dreva v celej hĺbke profilu



Príklady profilových tvarov - viac tvarov na www.adlo.sk



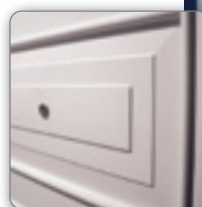
Replika historického designu dverí.



KV - 1



KV - 1



KN - 2

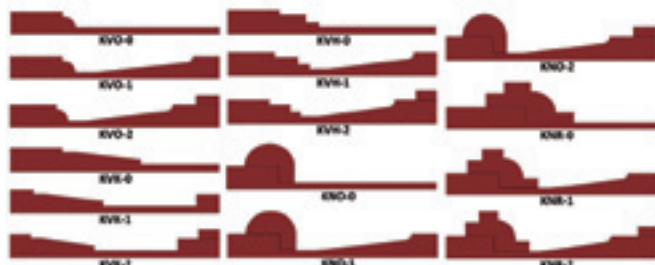


Dvere s kazetovým designom 250 - KV 1

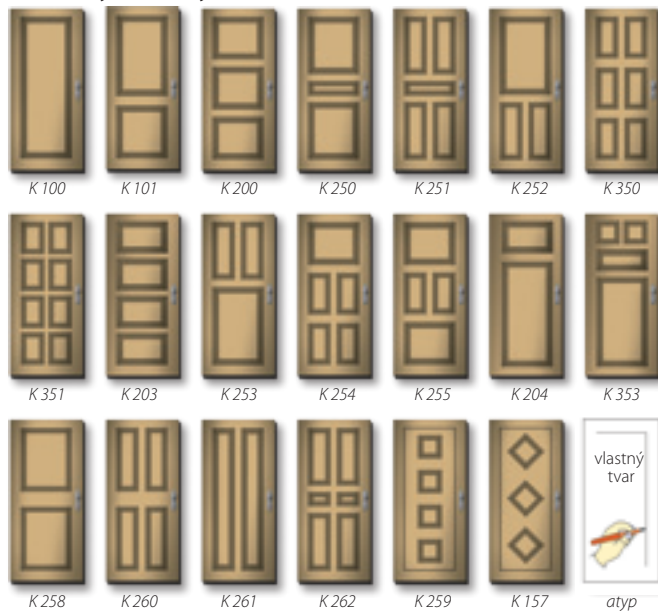
Kazetové Color

- Klasický štýl kaziet pre zachovanie tradičného vzhľadu
- Používa sa najmä na výrobu replík historických dverí
- Viaczložková polyuretánová farba polomatná
- Celá škála RAL

Úrovne kaziet

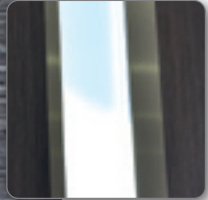


Príklady kazetových tvarov - viac tvarov na www.adlo.sk





Jedinečné spojenie presvetlenia interiéru, s vynikajúcou tepelnou izoláciou a vysokou ochranou proti prekonaniu. Vhodné najmä pre Exteriérové TERMO Dvere. Certifikované a odskúšané ukotvenie skla do rámu.



Zališťovanie presklenia

LO - Oblá

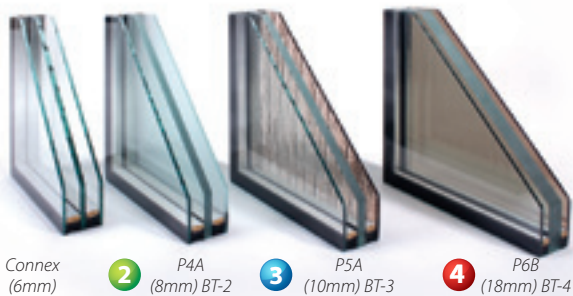
LP - Plochá

Dvere s preskleným designom PS552, pancierové sklo P5A

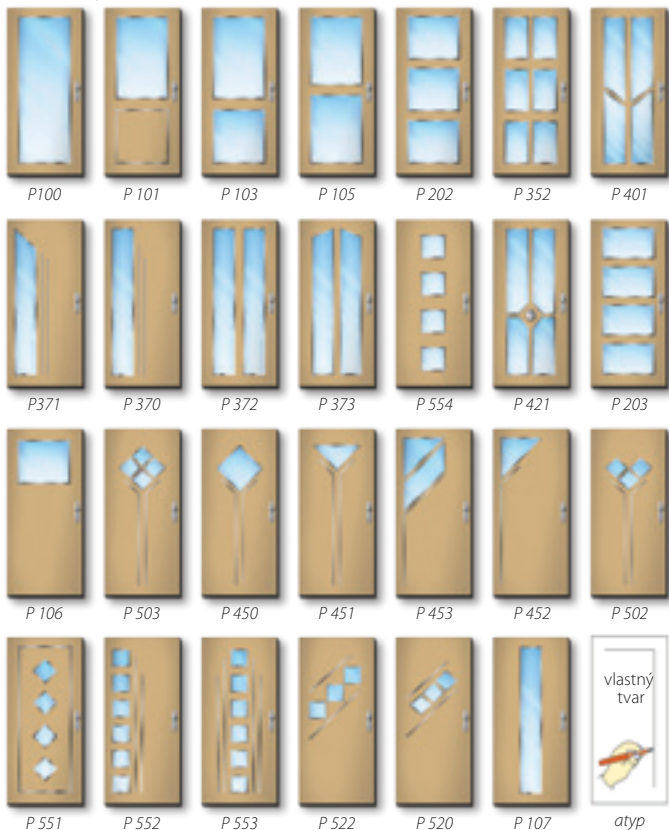
Pancierové sklo

- Izolačné TERMO Trojsklo so súčiniteľom prestupu tepla $U=0,6$
- Stredné pancierové sklo s odolnosťou voči rozbitiu v závislosti od bezpečnostnej triedy
- Špeciálne kotvenie s vysokou bezpečnosťou a ochranou proti vytlačeniu
- Možnosť rozdielného vzhľadu skla zvnútra - zvonku

Rezy pancierových skiel v prevedení TERMO Trojsklo



Príklady tvarov presklenia - viac tvarov na www.adlo.sk



Svetlík prináša:

- presvetlenie do priestoru za dverami
- esteticky dopĺňa zostavu s dverami
- dopĺňa a uzatvára stavebný otvor

Unikátny stavebníkový systém umožňuje poskladať nekonečné množstvo kombinácií a tvarov spolu s dverami.

Pestrá a široká škála dizajnov, farebného prevedenia a zostavy svetlíka.

Rozmery svetlíka na mieru do stavebného otvoru.

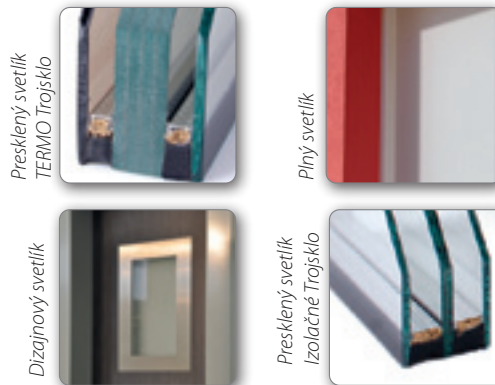
TERMO izolačné vlastnosti so súčiniteľom prestupu tepla až do $U=0,6$.

Certifikované a odskúšané pancierové sklo ako v Presklenom designe dverí.



Dvere s bočným svetlíkom a nadsvetlíkom

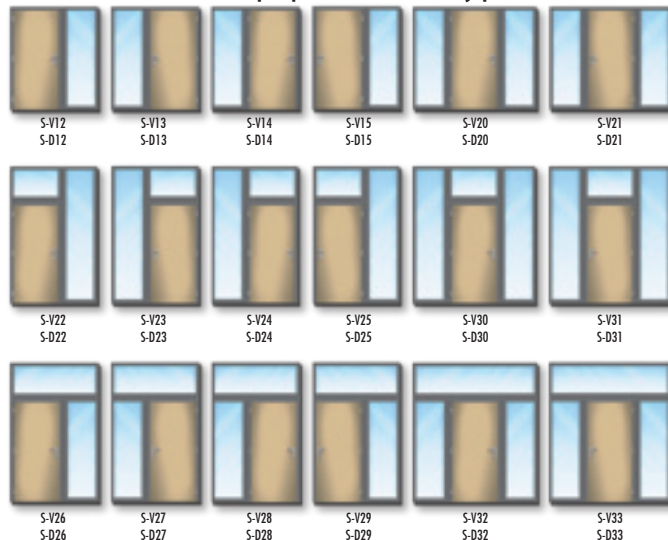
Typy svetlíkov



Vzhľad a farebnosť skiel



Prevedenie svetlíkov - pri pohľade zo strany pántov



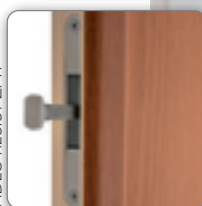


Dvere NOBLESSE, Vedeta 003

Presklené dvere Noblesse

- Harmónia, krása, noblesa
- Všetko pre to, aby Váš život bol istejší, ale aj krajší
- Presklené dvere doplnené o noblesné prvky z materiálu nerez

Viac v katalógu
ADLO Noblesse

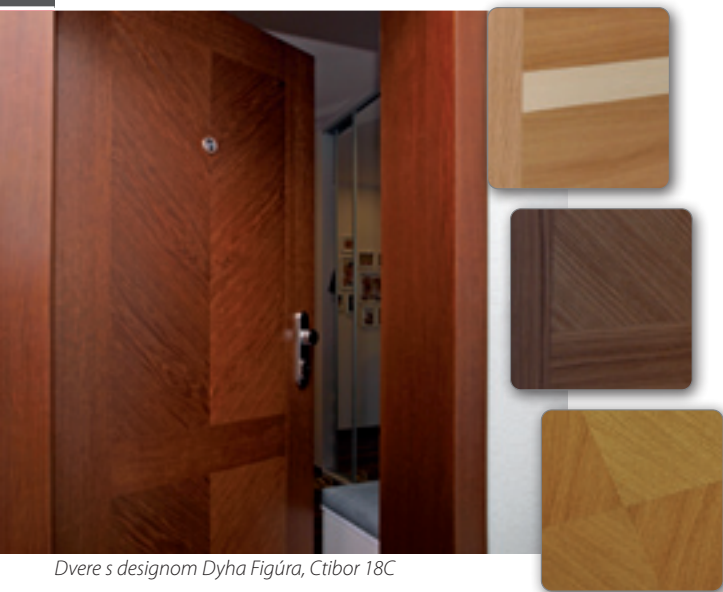


Ovládací mechanismus
pevného křídla
ADLO RESIST ZPK

Dvojkřídlové dvere, Lištové, výška 240 cm a šírka 150 cm

- Bezpečnostné dvojkřídlové dvere
- Všetky dizajny a povrchové úpravy
- Maximálne možné rozmery 210/250cm + zárubňa

DESIGN DVERÍ DYHA FIGÚRA

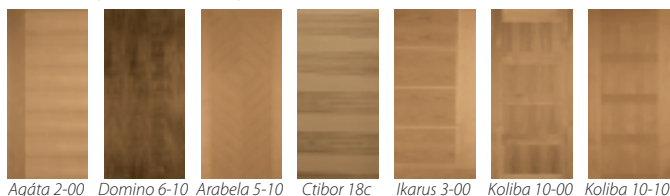


Dvere s designom Dyha Figúra, Ctibor 18C

Prírodná Lakovaná Dyha

- Prírodná hladká lakovaná Dyha, skladaná do rôznych tvarov a vzorov
- Priznané skladby dyhy tvoria vzor

Príklady tvarov figúry



Agáta 2-00 Domino 6-10 Arabela 5-10 Ctibor 18c Ikarus 3-00 Koliba 10-00 Koliba 10-10



Nadin 17-00 Zora 9-00

Dyha Flader

Drevo je delené krížom cez kmeň stromu, čiary kresby nie sú rovnobežné a sú ďalej od seba

Dyha Radial

Drevo je delené po obvode stromu, čiary kresby sú takmer rovnobežné a husto pri sebe

DESIGN ZÁRUBNÍ

Rez bezpečnostnej zárubne

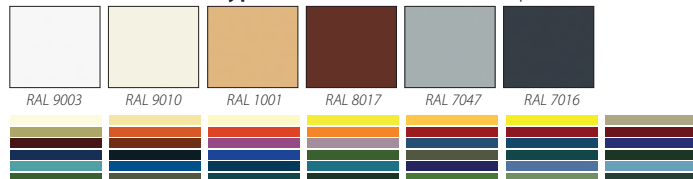
- Oceleový profil
- Obojstranné elektrolytické zinkovanie zaručuje protikoroziu odolnosť
- Fosfátovanie zaručuje ďalšie dokonalé zvýšenie trvanlivosti konečnej povrchovej úpravy
- Práškovko lakovaná, vypaľovaná povrchová úprava garantuje neporovnateľne vyššiu kvalitu a trvanlivosť, exkluzívna ochrana a vzhľad

Povrchové úpravy zárubne

- Pozinkovanie
- Práškovko lakovaná vypaľovaná RAL
- Lakovaná špeciálnou ADLO technológiou DREVODEKOR
- Nástrek Color mokrý proces RAL
- Obloženie zárubne zvonku: Lamino MDF, Dyha, Masív



Práškovko lakovaná vypaľovaná farba - štandard v prevedení Mat.



- Nadštandardné farby zárubne, celá škála RAL v prevedení matná

DREVODEKOR



- Každá DREVODEKOR zárubňa je umelecký originál v štruktúre dreva vytvorený práškovo lakovanou vypaľovanou farbou

Rozdielny vzhľad zárubne zvnútra - zvonku

Obloženie zárubne

Dvojfarebná zárubňa

BEZPEČNOSTNÉ DVERE EXTERIÉR - RAD **LD** TERMO

ADLO
NEPREKONATELNÉ

Konštrukcia dverí	Typ dverí	Trezorový mechanizmus	Bezpečnostná trieda podľa EN 1627	Počet istiacich bodov	Požiarna odolnosť podľa EN 16034	Zvuková izolácia	Súčiniteľ prestupu tepla TERMO dverí	Súčiniteľ prestupu tepla TERMO trojskla
ADLO BD 200 Z3 Termo		ZENIT 15 rokov ZARUKA NA TREZOROVÝ MECHANIZMUS	VEĽMI VYSOKÁ OCHRANA 4+ VON DNU OTVÁRATELNÉ	ISTENÉ V 23 BODOCH	E30	39dB	DVERE U=1,0 W/m ² K	TROJSKLO U=0,6 W/m ² K
ADLO BD 200 Z1 Termo		ZENEL 13 rokov ZARUKA NA TREZOROVÝ MECHANIZMUS	VEĽMI VYSOKÁ OCHRANA 4 VON DNU OTVÁRATELNÉ	ISTENÉ V 17 BODOCH	E30	39dB	DVERE U=1,0 W/m ² K	TROJSKLO U=0,6 W/m ² K
ADLO BD 200 A2 Termo		ADUO 11 rokov ZARUKA NA TREZOROVÝ MECHANIZMUS	VYSOKÁ OCHRANA 3+ VON DNU OTVÁRATELNÉ	ISTENÉ V 13 BODOCH	E30	39dB	DVERE U=1,0 W/m ² K	TROJSKLO U=0,6 W/m ² K
ADLO BD 200 T2 Termo		TEDUO 9 rokov ZARUKA NA TREZOROVÝ MECHANIZMUS	VYSOKÁ OCHRANA 3 VON DNU OTVÁRATELNÉ	ISTENÉ V 11 BODOCH	E30	39dB	DVERE U=1,0 W/m ² K	TROJSKLO U=0,6 W/m ² K
ADLO BD 200 T1 Termo		TEJEN 9 rokov ZARUKA NA TREZOROVÝ MECHANIZMUS	VYSOKÁ OCHRANA 3 VON DNU OTVÁRATELNÉ	ISTENÉ V 11 BODOCH	E30	39dB	DVERE U=1,0 W/m ² K	TROJSKLO U=0,6 W/m ² K
ADLO BD 200 D Termo		DENTRO 3 roky ZARUKA NA BEZPEČNOSTNÝ MECHANIZMUS	ZÁKLADNÁ OCHRANA 2 VON DNU OTVÁRATELNÉ	ISTENÉ V 10 BODOCH	E30	39dB	DVERE U=1,0 W/m ² K	TROJSKLO U=0,6 W/m ² K
ADLO BD 200 C Termo		CRUDO 3 roky ZARUKA NA BEZPEČNOSTNÝ MECHANIZMUS	JEDNODUCHÁ OCHRANA 1 VON DNU OTVÁRATELNÉ	ISTENÉ V 3 BODOCH	E30	39dB	DVERE U=1,0 W/m ² K	TROJSKLO U=0,6 W/m ² K
ADLO BD 200 B Termo		BALIO 3 roky ZARUKA NA BEZPEČNOSTNÝ MECHANIZMUS	N/A	ISTENÉ V 3 BODOCH	E30	39dB	DVERE U=1,0 W/m ² K	TROJSKLO U=0,6 W/m ² K

EXTERIÉROVÉ TERMO DVERE A ZÁRUBNE

Vhodné aj do nízkoenergetických budov



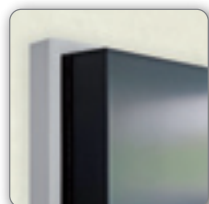
Exteriérové TERMO dvere, Presklené PS370, nadsvetlík

Rez TERMO dverného krídla

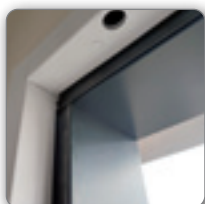


TERMO izolačné vlastnosti dverí

- Trojnásobná tepelná izolácia vo vnútri dverí unikátnym systémom TERMO.
- Pevná, plne zinkovaná ocelová konštrukcia dokáže odolávať násilnému vlámaniu v bezpečnostných triedach od RC 0 až po najvyššiu RC 4+.
- Úplné oddelenie vnútornej a vonkajšej konštrukcie izolačnými platňami dokonale odstraňuje tepelné mosty. Aj pri mrazoch tak vnútorná strana dverí ostáva s teplotou príjemnou na dotyk.
- Dvojnásobné tesnenie po celom obvode dverí chráni v zimných mesiacoch vnikaním chladného vzduchu dnu a úniku tepla von, v letných mesiacoch opačne.
- Viacvrstvá povrchová úprava dverí TERMAL odoláva vode, mrazu a slnečnému žiareniu.
- Umožňuje všetky presklené dizajny dverí s certifikovaným pancierovým sklom a špeciálnym uchytením skla v bezpečnostných triedach od RC 1 po RC 4. Celková hrúbka skla zodpovedá celkovej hrúbke dverí, čo zaručuje jeho výborné izolačné vlastnosti, súčiniteľ prestupu tepla $U=0,6$.
- Hrúbka dverí od 67mm po 85mm podľa dizajnu.
- Súčiniteľ prestupu tepla dverí $U=1,0$.
- Zvuková izolácia 39 dB.
- Maximálna výška jedného dverného krídla 235 cm, maximálna šírka 105 cm, možnosť dvojkridlového prevedenia.
- Vhodné aj do nízkoenergetických budov a drevostavieb.



ADLO drážkové tesnenie v anšlague TERMO dverí



ADLO drážkové tesnenie v TERMO zárubni



Zamykanie a nastavenie TERMO dverí

Exteriérové TERMO izolačné vlastnosti zárubne a prahu

- Unikátna dvojité konštrukcia oddeľuje vonkajšiu a vnútornú časť zárubne vnútornou izoláciou.
- Svojimi termoizolačnými vlastnosťami dokonale prerušuje tepelný most.
- Súčiniteľ prestupu tepla zárubne $U=1,1$.
- Pri vonkajších mrazoch zabraňuje zrážaniu vzdušnej vlhkosti z vnútornej strany (pri max. vnútornej objemovej vlhkosti 50% podľa STN 730540).
- Plne zinkovaná ocelová konštrukcia s extrémne odolnou povrchovou úpravou práškovým lakovaním a vypalovaním v peci.
- Špeciálne tvarovaný prah z masívneho anticorového plechu zaručuje extrémne dlhú životnosť a odolnosť voči zatekaniu a presakovaniu dažďovej vody.
- Hĺbka zárubne podľa potreby od 16 cm do 60 cm.

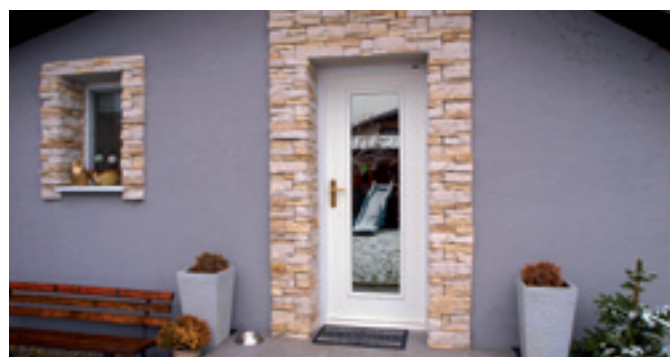
Exteriérový TERMO prah - pohľad zvonku



Exteriérový TERMO prah - pohľad zvnútra



Príklady realizácií Exteriérových TERMO dverí



AKO VYBRAŤ BEZPEČNOSTNÉ DVERE

FOTOGALÉRIA REALIZÁCIÍ

5 krokov pre správny výber bezpečnostných dverí
Kam chcete bezpečnostné dvere, do bytu, alebo do domu?

1

Do bytu



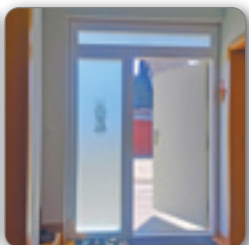
Jednokrídlové dvere

Do domu



Dvojkřídlové dvere

Dvere so svetlíkom



Aká je bezpečnosť, ktorú požadujete?

2

JEDNODUCHÁ
OCHRANA

1

ZÁKLADNÁ
OCHRANA

2

VYSOKÁ
OCHRANA

3

VELMI VYSOKÁ
OCHRANA

4

OCHRANA
TREZOROVÉHO
TYPU

5

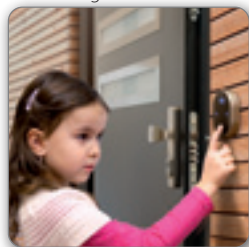
RAD ECONOMY

Istiaci bod do podlahy



RAD ELITE

Inteligentné dvere



Protipožiarna a zvuková odolnosť

Výber kľučiek a kľúčov = výber bezpečnostného kovania a vložky

3

Bezpečnostné kovanie



Bezpečnostná vložka



Pre zvýšenie bezpečnosti



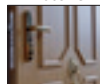
DESIGN: Ako budú Vaše dvere vyzerieť?

4

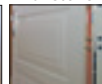
Hladké



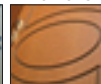
Lištové



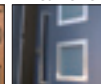
Kazetové



Profilové



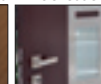
Presklené



Dyha Figúra



Noblesse



ZÁRUBŇA: bezpečnostné dvere do novej, alebo do pôvodnej zárubne?

5

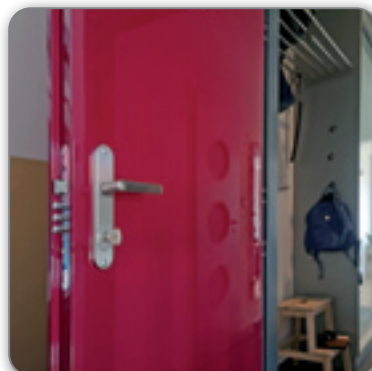
Do novej
bezpečnostnej
zárubne ADLO



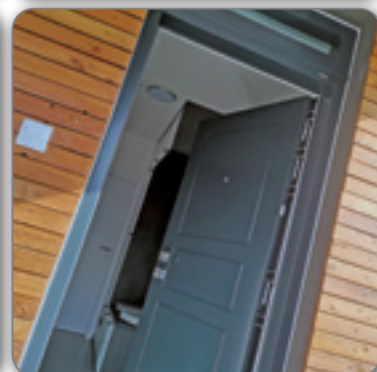
Do pôvodnej
zárubne



Vchodové bezpečnostné dvere do bytov



Vchodové TERMO bezpečnostné dvere do rodinných domov



ZABEZPEČENIE OKIEN

... Z OBYČAJNÝCH OKIEN UROBÍME BEZPEČNOSTNÉ ...

Kombináciou a použitím viacerých ochranných prvkov pri zabezpečení pôvodného okna vzniká dôležitá prekážka pri jeho možnom prekonaní a pokuse o násilné vniknutie do chráneného priestoru.

Uzamykací mechanizmus okna – odoláva mechanickému a fyzickému prekonaniu otváratej časti okna a okenného rámu.

Uzamykateľná kľučka – znemožňuje odomknutie a otvorenie okna bez použitia kľúča.

Zabezpečenie pántov – chráni okno a okenný rám proti vysadeniu okna z pántov, výklopné aj nevyklopné okná.

Bezpečnostná fólia – chráni sklenenú výplň okna proti jeho mechanickému alebo fyzickému rozbitiu.

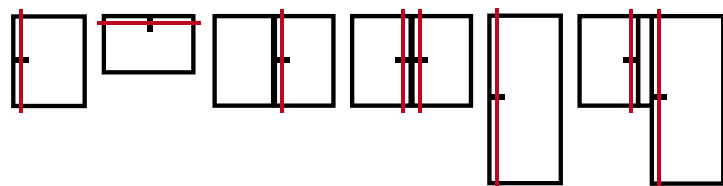
Každé zabezpečenie okien je vyrobené na zákazku pre konkrétneho zákazníka, presne podľa jeho predstáv, požiadaviek a možností realizácie.

Uzamykací mechanizmus okna (UMO)

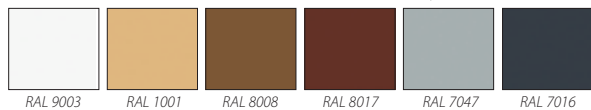
- Certifikovaná odolnosť voči násilnému prekonaniu podľa ENV 1627 až v 3. bezpečnostnej triede – „Vysoká ochrana“
- Odolnosť voči tlaku až 600kg a voči páčidlu dĺžky až 75cm
- Uzamykanie pri každom zatvorení okna
- Masívne uzamykacie body z vysoko kvalitnej ocele
- Výroba na mieru /od 40cm až po 250cm výšky, prípadne šírky/



Prevedenie dielov



Povrchová úprava – Prášково lakovaná vypalovaná farba



- Štandardné farby, v prevedení matná



- Nadštandardné farby celá škála RAL, v prevedení matná

Uzamykateľná kľučka



- Uzamknutie jednoduchým stlačením vložky
- Otvorenie okna iba s použitím kľúča
- Možnosť zjednotenia viacerých kľučiek na jeden kľúč

Zabezpečenie pántov



Zabezpečenie pántu ADLO pre nevyklopné okná



FAS97



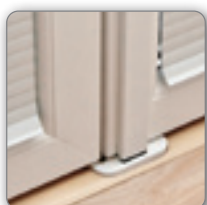
FAS101

Zabezpečenie pántu pre vyklopné okná

Detaily realizácie Zabezpečenia okien



Uzamykací mechanizmus okna, horný protikus



Príklad uzamknutia balkónových dverí, spodný protikus



Príklad uzamknutia balkónových dverí, spodný protikus



Uzamykací mechanizmus okna, spodný protikus



Uzamykateľná kľučka



Zabezpečenie pántu

Bezpečnostná fólia

- Vysokobezpečnostné fólie hrúbky 100 a 300 mikróvov
- Certifikovaná odolnosť fólie podľa STN EN 356 v triede P2A
- Pevnosť na úder 100mik.fólie - 7,896 kg / 1cm²
- Pevnosť na úder 300mik.fólie - 23,687 kg / 1cm²
- Zastavenie UV žiarenia od 96% až do 99 %
- Profesionálne lepenie fólie, lepenie pod lišty okna



Lepenie fólie pod lišty



100 mik. číra

300 mik. číra

100 mik. strieborná (zrkadlová)

300 mik. matná (piesková)

Montáž Zabezpečenia okien

Montáž ochranných prvkov okna vykonávajú skúsení technici firmy ADLO s dlhoročnou praxou vo svojom odbore.



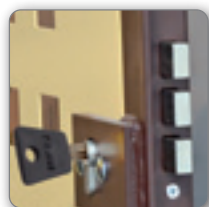
BYTOVÉ BEZPEČNOSTNÉ PIVNICE

Bytová bezpečnostná pivnica je špeciálne ADLO riešenie, ktoré dokáže nahradiť pôvodné drevené latkové pivničné kóje.

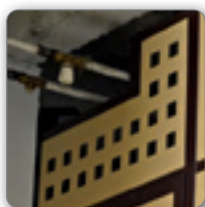
Konštrukcia	Bezpečnostný mechanizmus	Bezpečnostná trieda podľa EN 1627	Záruka	Počet istiacich bodov	Istenie GUARDIA
-------------	--------------------------	-----------------------------------	--------	-----------------------	-----------------



Detaily realizácie Bytovej bezpečnostnej pivnice



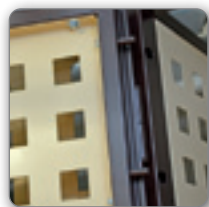
Integrované bezpečnostné kovanie s vložkou



Prispôbenie pivničným rozvodom



Horný uzamykací bod istenie Guardia



Pevné istiace body



Uchytenie



Spodný uzamykací bod istenie Guardia

Bezpečnosť a konštrukcia

Steny a dvere Bytovej bezpečnostnej pivnice sú vyrobené z oceľových platní, ktoré sú špeciálnym spôsobom prichytené do oceľových rámov. Jednotlivé časti stien sa skladajú zo stavebnicového systému, navzájom pospájaného a pomocou chemického kotvenia uchyteného o steny priestoru.

Rozvorový zámok a spôsob uzamykania

V krídle pivničných dverí sa nachádza rozvorový bezpečnostný zámok ADLO RESIST BN, ovládaný bezpečnostnou cylindrickou vložkou. Vložka zámku je chránená integrovaným kovaním proti vylovení a násilnému vypáčeniu. Možnosť ovládania rovnakým kľúčom ako vaše vchodové dvere.



ADLO RESIST BN bezpečnostný rozvorový zámok



Prevedenie dielov

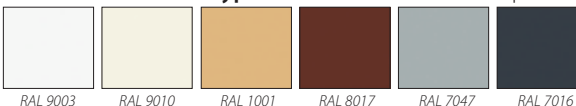


Trapézové - plné



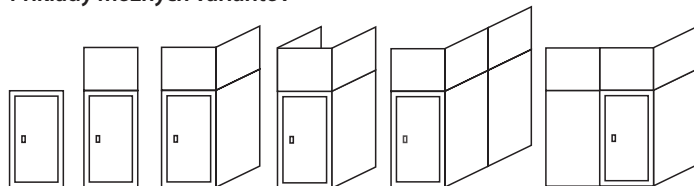
Prievzdušné

Prášково lakovaná vypalovaná farba - štandard v prevedení Mat.



• Nadštandardné farby celá škála RAL v prevedení matná

Príklady možných variantov



Stavebnicový systém umožňuje vytvorenie Neprekonateľného množstva variácií a kombinácií akýchkoľvek rozmerov pivničných stien.

Montáž pivnice

Montáž Bytovej bezpečnostnej pivnice vykonávajú skúsení technici firmy ADLO s dostatočnou praxou vo svojom odbore.



MREŽE OTVÁRATEĽNÉ

Bezpečnostná ADLO mreža otvárateľná



S visiacimi zámkami

- Podstatne vyššia odolnosť voči vlámaniu. Masívne oceľové tyče po celej výške bez prerušenia, pevná oceľová pásovina s presne frézovanými otvormi, bezpečnostné trezorové pánty, zosilnenia vo všetkých miestach najčastejšieho napadnutia
- Unikátna ochrana voči prepíleniu. Masívne oceľové tyče s vnútorným oceľovým trňom
- Neporovnateľne vyššia protikorózna odolnosť, trvácnosť povrchovej úpravy a farebná stálosť



S rozvorovým mechanizmom



Visiaci zámok s ochranou Hasp



Visiaci zámok s tvrdým okom



Visiaci zámok s ochranou oka



ADLO RESIST BN bezpečnostný rozvorový zámok

INTELEKTUÁLNE BEZPEČNOSTNÉ DVERE



BIOMETRICKÉ

- Bluetooth motorizované ovládanie dverí
- Vaším prstom alebo mobilným telefónom dvere plne zamknete / odomknete, a to vo všetkých istiacich bodoch
- Očistíte dokonca aj strelku, takže dvere sa Vám samé pootvoria
- Možnosť ovládať až 100 rôznymi prstami, z toho 3 sú autorizované
- Bezdrôtovo spojenú čítačku prstov si umiestnite podľa vašej potreby v blízkosti dverí tak, aby dážď nemal k nej priamy prístup
- Vlastné batérie, dobíjanie cez micro USB port
- zachovaná možnosť ovládania dverí bezpečnostným kľúčom Resist XLINE, alebo RB LOXIS ADLO
- bez nutnosti inštalácie káblov do stien



LIVE wifi DUAL

- dvere aktívne chránia samé seba a priestor pred dverami 24hod. denne, a to za svetla aj tmy v uhle až 180°
- cez váš mobil vás naživo informujú obrazom aj zvukom o každej osobe, ktorá sa pristaví pred vašimi dverami
- dokážete s ním okamžite komunikovať, nech ste kdekoľvek, pričom on nevie, kde sa nachádzate
- uloženie videozáznamu priamo vo vašom mobile
- duálny systém umožňuje naživo sledovať aj priestor za dverami vo vašej domácnosti
- duálna obrazovka umožňuje naživo kombinovať súčasne obraz pred dverí, za dverami, pohľad z vášho mobilu
- nevyžaduje žiadne externé elektrické pripojenia
- 7" IPS dotyková obrazovka, HD video, rozlíšenie 1920 x 1080
- štvorjadrový 1,2 GHz procesor pre vysokú rýchlosť, interná pamäť 8 GB, batéria 10 000 mAh pre dlhú výdrž
- potrebné WIFI pripojenie dverí

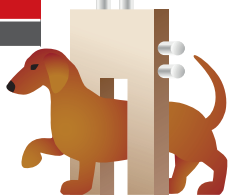
MREŽE PEVNÉ

Bezpečnostná ADLO mreža pevná



- Ochrana voči prepíleniu. Dvojité masívne oceľové tyče. Každý masívny oceľový prút je zdvojený, pričom vnútorná tyč je otočná, čo znemožňuje jej prepílenie
- Nemožnosť odmontovania celej mreže
- Vysoká protikorózna odolnosť a farebná stálosť vďaka 4 stupňovej povrchovej ochrane
- Estetické umiestnenie dovnútra ostenia okna, takže neruší vzhľad fasády. Možnosť montáže pred, aj po zateplení a ukončení fasády

ŠPECIÁLNE RIEŠENIA



Máte akúkoľvek atypickú požiadavku na ochranu svojho majetku voči krádeži, či vlámaniu? Neexistuje na trhu profesionálny výrobok, ktorý by vyhovoval Vaším požiadavkám? Potrebujete skutočne odbornú a reálnu ochranu?

• Špeciálne riešenia pre Vás, v najvyššej úrovni ochrany, v profesionálnom prevedení

Príklady špeciálnych riešení - viac príkladov na www.adlo.sk



Priechod pre psa alebo mačku v bezpečnostných dverách ADLO.



Ochrana elektromeru





JOZEF ADAME
medzinárodne uznávaný odborník
v oblasti ochrany a bezpečnosti
bývania

Náš vlastný vývoj,
konštruktéri aj odborníci
v našom výrobnom
závode vyrobia dvere
pre vás, podľa vašej
konkrétnej predstavy.

Nepracujeme cez
externých dílerov a rôzne
montážne firmy. Každý
s kým u nás prídete do
kontaktu sú naši vlastní
kolegovia – odborníci.

Predaj, výroba, montáž,
máte iba jedného
partnera – ADLO.
Už 30 rokov.

Kompletné aktuálne informácie získate v každej ADLO predajni:

- **BANSKÁ BYSTRICA**, Kapitulská 17, 048/4152 707
- **BRATISLAVA**, Rožňavská 4, 02/3240 9333
- **KOŠICE**, Mäsiarska 26, 055/ 6231 178
- **MICHALOVCE**, Hollého 7, 056/ 6420 769
- **NITRA**, Novozámocká 147, 037/ 6503 597
- **PIEŠŤANY** - Drahovce, Hlavná 2, 033/321 0916
- **PREŠOV**, Slovenská 26, 051/ 7714 332
- **PRIEVIDZA**, Za depom 3, 046/ 5439 778
- **TRENČÍN**, Električná 3473, 032/ 7440 202
- **TRNAVA**, Sladovnícka 22, 033/ 5516 763
- **ZVOLEN**, Námestie slobody 20, 045/ 5325 388
- **ŽILINA**, Dolný Val 16, 041/ 5620 512

Alebo kontaktujte Vám najbližšieho ADLO obchodného zástupcu:

- **Bratislavský kraj: 0903 787 418**
- **Trnavský, Trenčiansky,
Žilinský kraj: 0903 536 027**
- **Nitriansky, Banskobystrický
kraj: 0903 787 417**
- **Košický, Prešovský kraj: 0903 648 947**

www.adlo.sk



Katalóg je platný od dňa 1.3.2022 do vytlačenia nového katalógu. Katalóg je vydaný spoločnosťou ADLO - Security Doors s.r.o.. Všetky práva vyhradené - je zakázané vydávanie alebo použitie mechanickej alebo elektronickej verzie textov, obrázkov a nákresov obsiahnutých v tomto katalógu bez výhradného písomného súhlasu spoločnosti ADLO - Security Doors s.r.o. . Spoločnosť ADLO - Security Doors s.r.o. si vyhradzuje právo zmien výrobkov a ponuky sortimentu počas platnosti katalógu a to bez predchádzajúceho upozornenia. Spoločnosť ADLO - Security Doors s.r.o. nezodpovedá za možné chyby spôsobené tlačou.