

ERKADO

OKNA a DVEŘE



Katalog

*dřevěných oken
a dveří*





Již léta se věnujeme výrobě oken a dveří ze dřeva, PVC a hliníku. Naším cílem je dodávat výrobky, které splňují nejvyšší kvalitativní normy i individuální požadavky každého zákazníka.

Domov je tím nejdůležitějším místem v životě každého člověka, proto děláme vše, aby naše okna svou kvalitou uspokojila i ten nejnáročnější vkus. Chceme, aby váš domov získal díky oknům ERKADO neopakovatelný šmrnc a kouzlo a aby v něm vždy vládla pohoda a elegance.

ERKADO je významným prodejcem okenních prvků z PVC, dřeva i hliníkových pro ilů na evropském trhu.

Zárukou kvality výrobků je řada certifikátů získaných absolvováním zkoušek v technických laboratořích. Každý výrobek také získal označení CE, jímž je potvrzeno, že splňuje standardy předepsané v příslušných směrnících Evropské unie.



OBSAH

	STRÁNKA
TECHNOLOGIE DŘEVĚNÝCH PROFILŮ	4 – 5
DŘEVĚNÁ OKNA	6 – 7
PROFIL IV68 STANDARD	8
PROFIL IV68 SOFTLINE	8
PROFIL IV68 RETRO	9
BELGICKÝ SYSTÉM	10
PROFIL IV PLUS	11
BALKÓNOVÉ DVEŘE FS PORTAL	12
POSUVNÉ BALKÓNOVÉ DVEŘE HS	13
SKLOPNÉ POSUVNÉ BALKÓNOVÉ DVEŘE PSK	14
SKANDINÁVSKÝ SYSTÉM	15
SYSTÉM SASH	16
SYSTÉM CASEMENT	17
OKNO UNITAS	17
DŘEVOHLINÍKOVÁ OKNA	18
DŘEVO-HLINÍK 68 MM	19
DŘEVO-HLINÍK 78 MM	19
BAREVNÁ PROVEDENÍ DŘEVĚNÝCH OKEN	20
PŘÍSLUŠENSTVÍ	21
DŘEVĚNÉ DVEŘE	22
PŘÍSLUŠENSTVÍ DŘEVĚNÝCH DVEŘÍ	26

Technologie

C PROFILŮ

PV

Okna a dveře společnosti ERKADO se zpracovávají z nejkvalitnějších odrůd borovice, dubu a exotického mahagonového dřeva Meranti.

Technologie výroby dřevěných profilů vyžaduje pečlivou přípravu materiálu – dřevo musí být dobře proslé. Plná automatizace této fáze zaručuje její správný průběh.

Díky lepení profilů z lamel, místo výroby z litého dřeva, jako tomu bylo v minulosti, lze zamezit problémům s pokřivenými profily. Trojvrstvý lepený hranol z rovnoběžných lamel má rozhodně lepší technické parametry než lité dřevo se stejným průřezem.

Dřevěný profil musí odolávat působení proměnlivých povětrnostních podmínek – vlhku či nárazům větru – a jeho klíčovou vlastností je proto odolnost. Tu okna získávají impregnací a nanesením finální vrstvy nátěrů: penetračního, základního, mezivrstvy a svrchního laku. Abychom vyšli vstříc očekáváním trhu, instalovali jsme nejmodernější linku pro lakování a sušení okenních prvků v Evropě.



Dřevěná okna

Dřevěná okna jsou víc než jen truhlářský výrobek. Je to známka vašeho životního stylu!

Dřevěná okna měla vždy své příznivce, avšak v posledních letech jejich počty neustále rostou. Zásahu na tom má nadčasová móda ekologičtějšího životního stylu a potřeba mít kolem sebe čistě přírodní výrobky, navíc v tom nejkvalitnějším provedení.

K příznivcům dřevěných oken patří také milovníci klasiky, kteří hledají materiály a řešení s kořeny v polské tradici. Společnost ERKADO dokáže splnit očekávání každého odběratele!

Okna, která se vyrábějí dnes, se samozřejmě v ničem nepodobají dřevěným oknům z minulosti, přesto však nadále dokážou zaujmout svým distingovaným charakterem a elegancí a těší se tak veliké přízni.

K jejich výrobě se nejčastěji používá to nejkvalitnější borovicové dřevo. Stejně často se však můžeme setkat s dubem nebo exotickými dřevinami jako třeba Meranti. Standardní okenní rámy se vyrábějí z třívrstevných lepených a řádně proschlých hranolů, které jim dávají výbornou stabilitu. Důležitá je také impregnace, nátěr a svrchní vrstva laku.

Většina dřevěných oken má tloušťku profilu 68 mm, my však jdeme ještě dál a nabízíme profily s tloušťkami 78, 88 nebo dokonce 92 mm. Tyto tři varianty ideálně splňují požadavky všech těch, kdo neradi dělají ústupky a dokáží ocenit nabídku, která se osvědčí v prostředí energeticky úsporných či pasivních domů. Společnost ERKADO patří k elitní skupině prdejců oken a dveří, kteří nabízejí výrobky evropské kvality, jež si získaly přízeň po celé Evropě.

KONSTRUKČNÍ VLASTNOSTI

1. Okna umožňují montáž trojskla, které zajistí dokonalou tepelnou i zvukovou izolaci.
2. Trojice těsnění tvoří po dosednutí dvě vzduchové komory, které zajišťují dodatečnou izolaci místnosti. Zároveň umožňují svobodné proudění předběžně ohřátého vzduchu.
3. Proti působení venkovního vlhka je okenní rám chráněn termookapnicemi. Tyto odvádějí srážkovou vodu mimo okenní rám a chrání tak celou konstrukci před působením vlhka.
4. Dřevěný profil pro zasklení je vyroben z lepeného 3-vrstvého hranolu.



PROFIL IV68 STANDARD

- ≈ Tloušťka profilu 68 mm
- ≈ Součástí standardního vybavení jsou dvě těsnění
- ≈ Lepený trojvrstvý hranol
- ≈ Ekologické, voděvzdorné laky
- ≈ Standardní skla 4/16/4, $U_g=1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
- ≈ Kování Multi-Matic od společnosti MACO
- ≈ Hliníková termookapnice na rámu i křídle



PROFIL IV68 RETRO

- ≈ Tloušťka profilu 68 mm
- ≈ Retro styl – profil je často používán v historické architektuře
- ≈ Součástí standardního vybavení jsou dvě těsnění
- ≈ Lepený trojvrstvý hranol
- ≈ Ekologické, voděvzdorné laky
- ≈ Standardní skla 4/16/4, $U_g=1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
- ≈ Kování Multi-Matic od společnosti MACO



PROFIL IV68 SOFTLINE

- ≈ Tloušťka profilu 68 mm
- ≈ Zaoblené hrany křídla a zárubně dávají vyniknout harmonickým, mírným křivkám okna
- ≈ Součástí standardního vybavení jsou dvě těsnění
- ≈ Lepený trojvrstvý hranol
- ≈ Ekologické, vodovzdorné laky
- ≈ Standardní skla 4/16/4, $U_g=1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
- ≈ Kování Multi-Matic od společnosti MACO
- ≈ Hliníková termookapnice na rámu i křídle



BELGICKÝ SYSTÉM

- ≈ Tloušťka profilu 68 mm
- ≈ Součástí standardního vybavení jsou dvě těsnění
- ≈ Lepený trojvrstvý hranol
- ≈ Ekologické, vodovzdorné laky
- ≈ Standardní skla 4/16/4, $U_g=1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
- ≈ Kování Multi-Matic od společnosti MACO



PROFIL IV PLUS

- ≈ Varianty s různými šířkami profilů: 78, 88, 92 mm
- ≈ Součástí standardního vybavení jsou tři těsnění
- ≈ Ekologické, vodovzdorné laky
- ≈ Skleněné výplně 36 až 48 mm
- ≈ Kování Multi-Matic od společnosti MACO
- ≈ Hliníková termookapnice na rámu i křídle



BALKÓN FS PORTAL

- ≈ Možnost volby profilu s tloušťkou 68, 78, 88 nebo 92 mm
- ≈ Lepený trojvrstvý hranol
- ≈ Možnost použít hliníkové opláštění
- ≈ Posuvné skládací křídlo (harmonikové)
- ≈ Ekologické, vodovzdorné laky
- ≈ Kování značky Siegenia



POSUVNÉ BALKÓNOVÉ DVEŘE HS

- ≈ Možnost volby profilu s tloušťkou 68, 78, 88 nebo 92 mm
- ≈ Nízký hliníkový práh
- ≈ Lepený trojvrstvý hranol
- ≈ Možnost použít hliníkové opláštění
- ≈ Ekologické, vodovzdorné laky
- ≈ Kování značky Siegenia



SKLOPNĚ POSUVNÉ BALKÓNOVÉ DVEŘE PSK

- ≈ Možnost volby profilu s tloušťkou 68, 78, 88 nebo 92 mm
- ≈ Standardní dřevěný práh
- ≈ Lepený trojvrstvý hranol
- ≈ Možnost použít hliníkové opláštění
- ≈ Ekologické, vodovzdorné laky
- ≈ Kování značky Siegenia



SKANDINÁVSKÝ SYSTÉM

- ≈ Systém otevíravý ven
- ≈ Okna se často používají ve skandinávských zemích a v Anglii
- ≈ Kování značky IPA
- ≈ Ekologické, vodovzdorné laky
- ≈ Možnost provedení ve variantě s venkovním hliníkovým opláštěním
- ≈ Nabízené šířky systému:
 - standard 95 mm (v zárubni)
 - silnější 115 mm (v zárubni)
- ≈ Možnost provedení s trojšklem



SYSTEM SASH

- ≈ Typická anglická okna ve svisle posuvném systému, která šetří užitný prostor v interiéru
- ≈ Snadnější vysouvání křídel díky tradičním litinovým závažím nebo pružinám
- ≈ Ekologické, vodovzdorné laky



SYSTEM CASEMENT

- ≈ Tradiční anglická okna otvíravá směrem ven
- ≈ Profil Stormproof obsahuje ve standardním vybavení dvě těsnění, profil Flush, který se vyznačuje tradičnějším vzhledem, jedno těsnění
- ≈ Závěsy nůžek standardně s funkcí EASY CLEAN
- ≈ Ekologické, vodovzdorné laky



OKNO UNITAS

- ≈ Horizontálně nebo vertikálně otočné okno
- ≈ Možnost volby profilu 68 nebo 78 mm
- ≈ Lepený trojvrstvý hranol
- ≈ Ekologické, vodovzdorné laky
- ≈ Kování značky GU



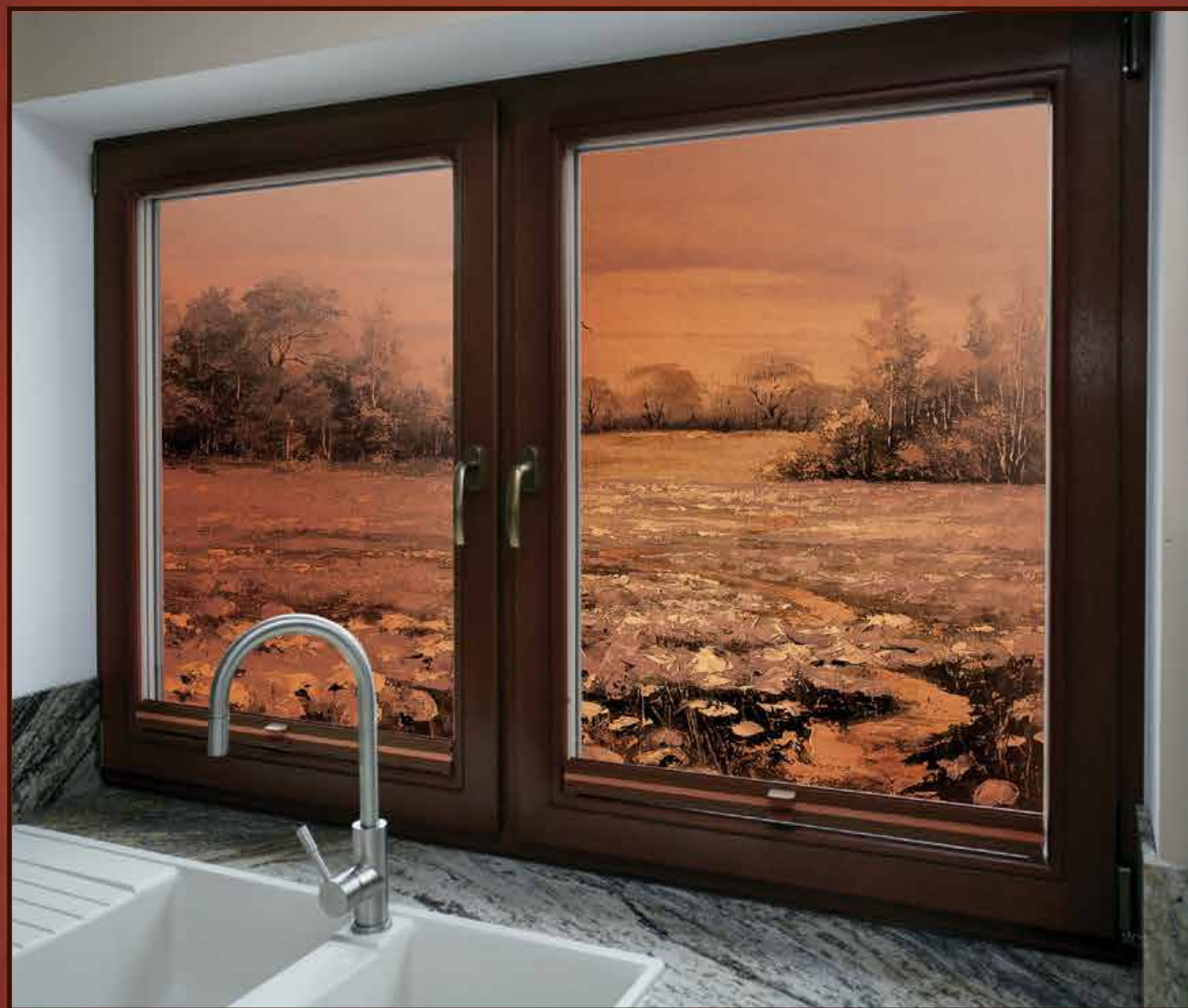
Dřevohliníková okna

Tato okna kombinují dřevo a hliník s cílem maximálně využít praktické a estetické přednosti obou z těchto materiálů. Dřevo je jako materiál známý po staletí, je šetrné k životnímu prostředí a v interiéru navozuje příjemnou, přátelskou atmosféru. Venkovní opláštění hliníkem chrání dřevo a je zárukou dlouhé životnosti.

Dřevohliníková okna udržují příjemné teplo v místnosti, přičemž venkovní vrstva hliníku zároveň zajišťuje tu nejlepší ochranu oken proti povětrnostním podmínkám a je tak zárukou jejich dlouhé životnosti.

Pro svou odolnost a snadnou údržbu jsou tato okna ekonomicky nejpříznivější volbou. Díky dlouhé životnosti a snadné údržbě se navíc vyznačují i minimálními provozními náklady. Povrch z HLINÍKU není třeba natírat.

Pokud se rozhodnete pro okna ze dřeva v kombinaci s hliníkem, získáte prakticky nezníčitelný výrobek, protože hliník dřevo chrání podobně jako kůra strom.



DŘEVO-HLINÍK 68 MM

- ≈ Tloušťka profilu 68 mm
- ≈ Součástí standardního vybavení jsou tři těsnění
- ≈ Ekologické, vodovzdorné laky
- ≈ Hliníkové opláštění od firmy ALURON
- ≈ Venkovní opláštění hliníkem chrání dřevo a je zárukou dlouhé životnosti
- ≈ Kování Multi-Matic od společnosti MACO
- ≈ Lze použít různé varianty hliníkového opláštění: classic, softline nebo retro



DŘEVO-HLINÍK 78 MM

- ≈ Tloušťka profilu 78 mm
- ≈ Součástí standardního vybavení jsou tři těsnění
- ≈ Ekologické, vodovzdorné laky
- ≈ Hliníkové opláštění od firmy ALURON
- ≈ Venkovní opláštění hliníkem chrání dřevo a je zárukou dlouhé životnosti
- ≈ Kování Multi-Matic od společnosti MACO
- ≈ Lze použít různé varianty hliníkového opláštění: classic, softline nebo retro



Barevná provedení dřevěných oken

BOROVICE	MERANTI	BOROVICE	MERANTI
			
pinie		ořech	
			
stará borovice		afromosie	
			
cypřiš		višeň	
			
sipo		acajou	
			
sapeli		transparent zelená	
			
dub		bílá	

Barevná paleta je pouze orientační, v závislosti na druhu dřeviny se mohou vyskytnout rozdíly v barevných odstínech.

Průslušenství

KLIKY

K našim oknům nabízíme kliky v několika barevných provedeních a s pojistkou proti chybné manipulaci ve standardní výbavě.



TERMOOKAPNICE

Termookapnice v dřevěných oknech fungují jako ochrana okenního rámu proti povětrnostním vlivům. Odvádějí srážkovou vodu mimo okenní rám a chrání tak celou konstrukci před působením vlhka.



černá

olivová

zlatá

stříbrná

bílá



Dřevěné dveře

Vstupní dveře jsou vizitkou každého domu. Zajišťujícím bezpečí, zároveň však musí bránit úniku tepla. Výrobky společnosti ERKADO vynikají nejkvalitnějšími materiály a perfektním zpracováním.

V reakci na ohlasy zákazníků jsme připravili řadu variant na výběr. Zakázku lze také přizpůsobit individuálním požadavkům klienta.

Dokážeme zhotovit jakékoli dekorační prvky, které vtisknou dveřím jedinečný charakter.

K výrobě venkovních dveří používáme borovicové a dubové dřevo nebo také dřevinu Meranti. Za bezpečnost ručí pojistky proti vypáčení a rozvory se standardním tříbodovým uzamčením. V poslední době také vyrábíme venkovní dveře v teplejší variantě s tloušťkou 78 mm. Můžeme tak ještě lépe chránit vnitřní teplo a pohodlí vašeho domova.



S 02



S 03



S 04



S 05



S 06



S 08



S 09



S 10



S 11



S 12



S 13



S 14



S 15



S 16



S 17



S 19



DVEŘE
SE SVĚTLÍKY



Průslušenství dřevěných dveří

KLIKY A MADÉLKA



F4



F4 – MADÉLKA



RETRO



F1



F1 – MADÉLKA

KLEPADLA



KUKÁTKO



KRYTKY NA ZÁMKY



KRYTKY NA ZÁVĚSY



F1

F4

VLOŽKY



