



rolety

Proč se vyplatí koupit rolety Oknoplast?

Je to kvalita zaručená renomovaným výrobcem. Parametry našich rolet jsou potvrzeny nezávislými výzkumnými ústavy. Pancíř rolety patří k těm nejsilnějším ve své třídě a díky dekoračním drážkám, které se nacházejí na obou stranách lišt, má také velmi estetický vzhled. Velký výběr barev, včetně provedení v designu dřeva, způsobuje, že rolety perfektně ladí s okny od firmy Oknoplast.



ÚSPORY ENERGIE

Spuštěné rolety vytvářejí přidanou tepelně-izolační bariéru domu, což ovlivňuje výši účtu za vytápění. Zároveň rolety chrání místnosti v létě proti přílišnému zahřátí a tím zajišťují příjemný chládek a omezují nutnost používat klimatizaci.

SOUKROMÍ

Spuštěné rolety také chrání nejen před zraky zvědavých sousedů, ale také proti pronikání z venku nežádoucího hluku. Můžeme si zajistit uvnitř intimní atmosféru, která umožní domácí pohodu a odpočinek v každou dobu.

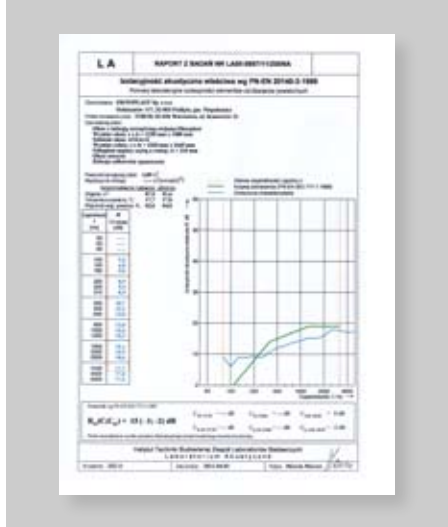
POHODLÍ A FUNKČNOST

Rolety Oknoplast jsou ovládány elektromotorem, což poskytuje pohodlné používání nejen pro možnost dálkového ovládání, ale také díky automatické časovačem, která umí reagovat na povětrnostní podmínky (rolety se mohou např. samy spustit během deště).

BEZPEČNOST

U rolet Oknoplast je možné použití ochranných zabezpečení, která významně ztíží zvednutí pancíře rolety, což dodatečně chrání dům proti vloupání. Kromě toho spuštěná roleta odrazuje případného zloděje od pokusu o vloupání.

nejlepší volba, pokud si ceníte...



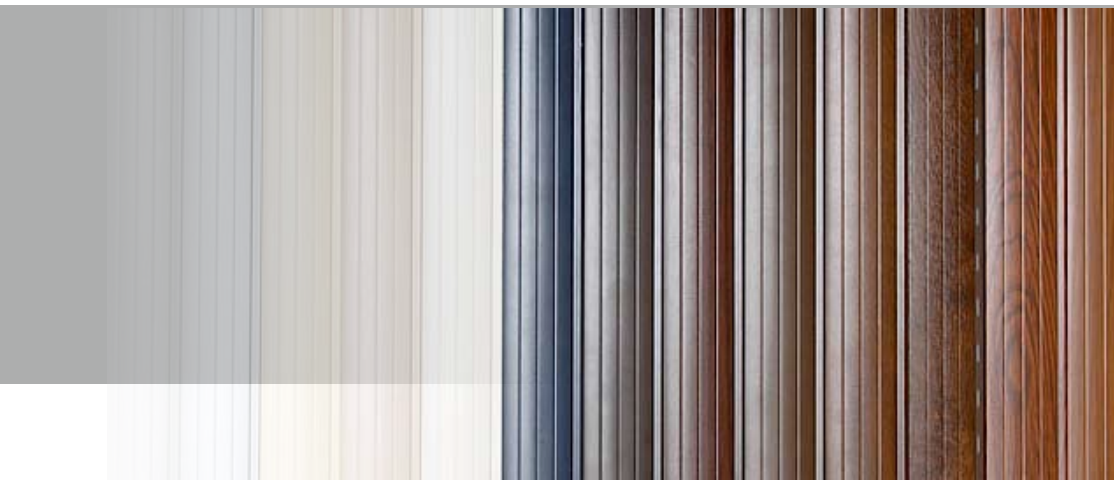
VZHLED

Používané Oknoplastem systémy rolet zajišťují takovou možnost zabudování kazet, aby byly skoro neviditelné. Široký výběr dostupných barev pancíře byl zvolen tak, aby harmonicky ladil s barvami oken firmy Oknoplast.

ZVUKOTĚSNOST

Pancíř rolety je bariéra, která účinně tlumí nežádoucí hluk. Spuštěním pancíře při ponechání otevřeného okna lze snížit venkovní hluk až čtyřikrát.

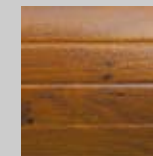
Další výhodou je použití rolety Luna. Tento výrobek má zvláštní profil rozšiřující okenní rám s vrstvou minerální vlny, čímž ještě více tlumí zvuk při spuštění samotné rolety.



DOSTUPNÉ BARVY

BARVY

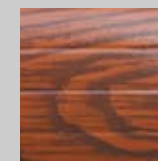
V nabídce Oknoplast je 16 barev pancíře, včetně odstínu se vzhledem dřeva, mj. mimořádně populární ořech, mahagon nebo zlatý dub, a také novinka – jedinečný odstín winchester.



winchester



tmavě modrá



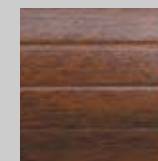
teak



bílá



krémová



ořech



hnědá



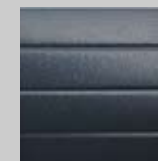
slonovina



mahagon



stříbrná



antracit



zlatý dub



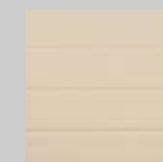
šedá



světle hnědá



tmavě béžová



běžová

Průnik tepla největší kazetou Luna v souladu s normou PN-EN ISO 10077-2



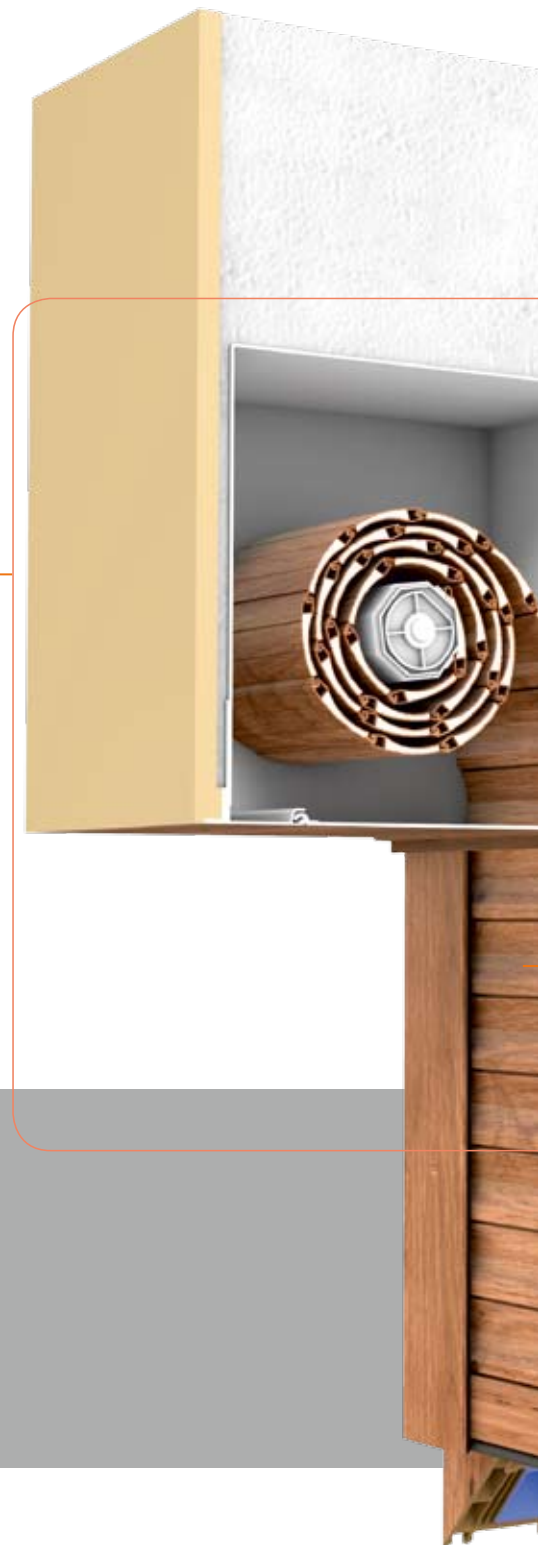
Parametry termicznego przenikania skrytki rolety Luna montowanej wspólnie z rozszerzeniem okennego ramy, zostały potwierdzone w Laboratorium Techniki Budowlanej.

Optimální spojení

Způsob namontování rolety je stejně důležitý jako vlastní výrobek. Díky použití profilů, které rozšiřují horní část okenního rámu, se stává soustava okna a rolety mnohem teplejší a při tom je zajištěna stabilita konstrukce.

Teplná izolace

Nejteplejší kazeta – zástavba a oteplení profilů rozšiřujících okenní rám na vnější straně - umožňuje dosáhnout koeficientu tepelného průniku v této oblasti na úrovni 0,5 W/m²K a to při použití největší možné kazety. Ještě lepší parametry se získávají při použití menších kazet. Pro znázornění toho, jak tento způsob namontování chrání teplo, je třeba říci, že 0,5 W/m²K je ukazatel blízký se k hodnotám tepelného průniku skrz zeď s řádně provedeným zateplením.



roleta Luna

Stabilní montáž

V případě montáže s rozšířením okenního rámu získáváme zcela stabilní řešení díky možnosti zakotvení horní části okenního rámu. Tímto způsobem si zajišťujeme pevnost okna a chráníme je proti případným vibracím, které se mohou projevit, pokud horní část není ukotvená ve zdi.

Kotvení horní části okenního rámu do zdi má velký význam u takových konstrukcí, jako jsou posuvné dveře PSK nebo HST. Plné ukotvení po celém obvodu zajišťuje jejich delší životnost a bezchybné fungování.

Výjimečný pancíř

Lamely, z nichž se skládá pancíř rolet Oknoplast, mají dekorativní drážky na obou stranách, což významně ovlivňuje estetický vzhled. Není moc výrobců rolet, kteří se mohou pochlubit takovým řešením.

Pancíř používaný firmou Oknoplast k výrobě rolet byl prozkoumán z hlediska odolnosti na působení větru. Výsledky zkoušek potvrdily jeho tuhost, což je zvláště důležité v případě širokých konstrukcí

ideální montáž - profil rozšiřující okenní rám

KLASIFIKACE ODOLNOSTI NA VĚTRNÝ PROFILU 80/401 WG NORMA EN 13659:2004

Klasifikace	Klasifikace	Klasifikace								
		1	2	3	4	5	6	7	8	
CL 100 (10/100)	BET	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CL 200 (20/200)		5	6	7	8	9	10	11	12	13

Podle předpisů evropské a výhledově NF EN 1022 i EN 10220 používá všechny materiály, montáže a systémy a má jistou produkční metodu, jako Building Plastics & Aluminium. Jedine řešení i řešení technická konstrukce plastů, které nejsou vhodné, protože mohou být, pokud jsou v gáru, ověřit se v situacích, které nejsou řešeny tímto předpisem.

Podle těchto kritérií byly ověřovány pouze systémy, pokud se v nich vyskytují esenciální prvky, předdefinované metody a materiály konstrukčních prvků.

Tato předpisová norma se na neobvyklých situacích, jako jsou plastové a potrubní prvky, nevztahuje a je třeba je ověřit zvlášť.

TABELA KLAS WYTRZYMAŁOŚCI NA WĚTR (EN 13659:2004)

	1	2	3	4	5	6
průměr okenního rámu	150	200	250	300	350	400
šířka okenního rámu	175	225	275	325	375	425
výška okenního rámu	150	200	250	300	350	400

© 2004 by Building Plastics & Aluminium, Poland. Wszelkie prawa zastrzeżone.

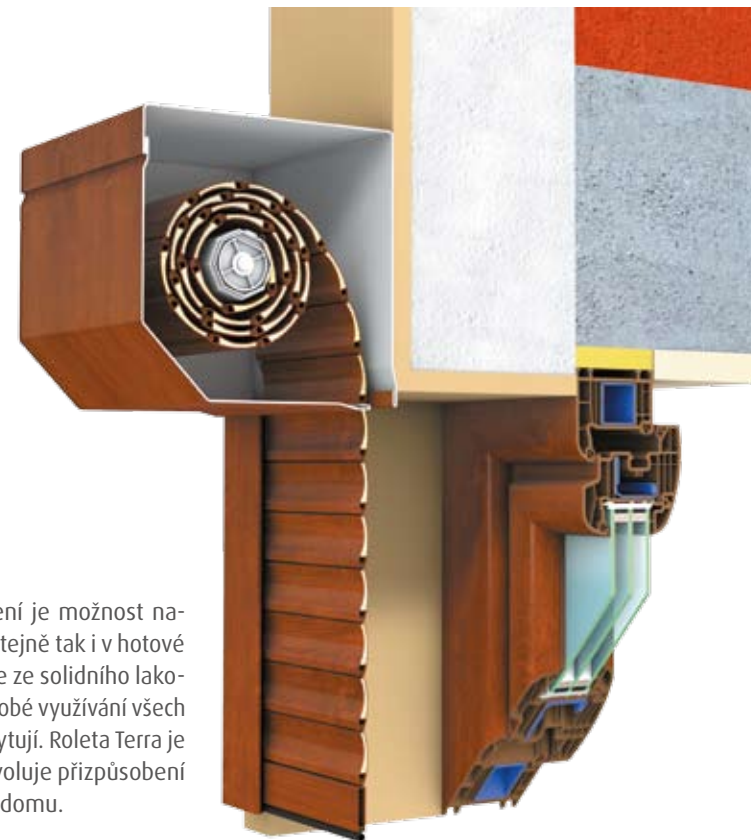
BUILDING PLASTICS
ALU & PVC SYSTEMS

Building Plastics Polska Sp. z o.o.
tel. +48 061 854 91 61, fax +48 061 814 91 04
www.buildingplastics.pl
bplast@buildingplastics.pl



ROLETA OKNOPLAST SOL

Konstrukce a vedení rolety Oknoplast Sol vznikají na bázi PVC nejvyšší kvality. V roletové kazetě je umístěná silná vrstva polystyrénu s tepelně-izolačními vlastnostmi. Je napojená na okno a po namontování se stává součástí zdi. Revizní (servisní) klapka je na dolní straně rolety, to umožňuje její umístění jak z vnější strany zdi, tak uvnitř místnosti, což je důležité z hlediska estetického vzhledu po namontování rolety. Systém Oknoplast Sol je možné použít jak v novostavbách, tak ve starších budovách při jejich opravách.



ROLETA OKNOPLAST TERRA

Obrovskou předností tohoto řešení je možnost namontovat rolety během stavby a stejně tak i v hotové budově. Provedení kazet a pancíře ze solidního lakovaného hliníku, umožňuje dlouhodobé využívání všech výhod, které venkovní rolety poskytují. Roleta Terra je dostupná v osmi barvách, což dovoluje přizpůsobení jejího vzhledu vnějšímu vzhledu domu.

rolety SOL a TERRA



Rolety Oknoplast lze otevírat a zavírat dvěma způsoby: s použitím manuálního navíjení nebo navíjení elektromotorem. Při nákupu rolet stojí za to se zamyslet nad možností elektropohonu, který významně zvyšuje komfort používání. U rolet Oknoplast se používá elektropohon od firmy Somfy, světové jedničky v této oblasti. Proč mít roletu s pohonem? Protože to znamená úsporu času. Roleta s pohonem je jednoduché a pohodlné řešení, které usnadňuje každodenní život. Jedno zmáčknutí tlačítka stačí k zvednutí rolet, aniž byste museli vstávat z postele a navíjet je manuálně.



Výhody pohonu

Díky použití moderní automatiky je možné řídit rolety dálkovým ovladačem anebo tlačítkem na stěně. Je také možné zapojit je do soustavy inteligentního systému řízení domu, která ovládá celou řadu zařízení, podle požadavků uživatele nebo povětrnostních podmínek. Roletu s pohonem lze vybavit atmosférickými čidly. Díky jejich použití se rolety samy spouštějí, když dojde k náhlé změně počasí. Nemusíte se tedy starat, že jste nechali doma pootevřené okno a najednou přišel déšť nebo silný vítr. Je také možné časové naprogramování spouštění a zvedání rolet, což je obzvláště důležité pro osoby, které často pobývají mimo své bydliště. Díky roletám tak vzniká dojem stálé přítomnosti v domě, což zvyšuje jeho bezpečnost.

pohony





Region Čechy
Tanvadská 1459 (areál pivovaru)
LIBEREC 30 - Vratislavice
tel. +420 737 850 212
t.sommer@oknoplast.com

Region Morava
BRNO 602 00
Mezírka 775/1
tel. +420 774 317 119
j.koudela@oknoplast.com

www.oknoplast.cz

