



WOODSTEEL



ŽALÚZIE A ROLETY

OBSAH

VONKAJŠIE ŽALÚZIE	1
CETTA	2
SETTA	3
ZETTA	4
TITAN	5
VONKAJŠIE ROLETY	6
VIVERA	7
HELUZ	8
SCREENOVÉ ROLETY	9
<i>Alfa ZIP a Alfa Plus ZIP</i>	10
HR7	11
HR8-ZIP	12
HR10-ZIP	13
ZIP	14
ZIP ECONOMY	15
GW	16
LITE	17
SKY	18
INTERIÉROVÉ ROLETY	19
LARRA	20
VERRA	21
VERRA METAL	22
VERRA SEMI	23
ROLLITE	24
LUNA	25
NEMO	26
SUNLITE	27
R-LITE	28
SCREEN HR8 ZIP INTERIER BO	29

MARKÍZY	30
JASMINA	31
STELA	32
EMMA	33
OLIVIA	34
DAKOTA	35
VERANDY	36
HRV52	37
HRV08-ZIP	38
HRV80-ZIP	39
HRV80-ZIP-2P	40

VONKAJŠIE ŽALÚZIE

CETTA, SETTA, ZETTA, TITAN

Vonkajšie žalúzie vytvárajú optimálne prostredie z pohľadu svetelných a tepelných podmienok a sú významnou súčasťou stavby z hľadiska úspory energie.

V tradičnom poňatí plnia vonkajšie žalúzie tieniacu a bezpečnostnú funkciu, v netradičnom poňatí sú architektonickým prvkom administratívnych budov a šperkom rodinných domov.

PREDNOSTI A VÝHODY VONKAJŠÍCH ŽALÚZIÍ

VYSOKÝ STUPEŇ OCHRANY PRED SLNEČNÝM ŽIARENÍM,

ÚČINNÁ OCHRANA SÚKROMIA,

REDUKCIA TEPLA UŽ V EXTERIÉRI,

ZNIŽOVANIE HLADINY VONKAJŠIEHO HLUKU,

MOŽNOSŤ ROHOVEJ ŽALÚZIE,

ZVÝŠENIE ZABEZPEČENIA DOMU,

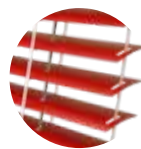
DESIGNOVÝ A ARCHITEKTONICKÝ PRVOK FASÁDY.



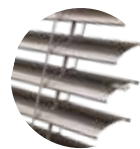
VONKAJŠIE ŽALÚZIE



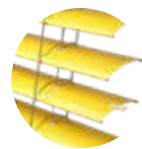
VONKAJŠIE ŽALÚZIE CETTA



CETTA 50

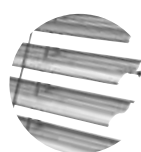


CETTA 65

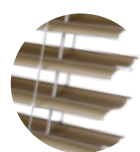


CETTA 80

VONKAJŠIE ŽALÚZIE SETTA

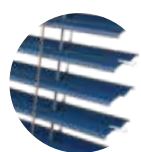


SETTA 65

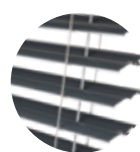


SETTA 90

VONKAJŠIE ŽALÚZIE ZETTA



ZETTA 70



ZETTA 90

VONKAJŠIE ŽALÚZIE TITAN



TITAN 90

VONKAJŠIE ŽALÚZIE



ŽALÚZIE CETTA

Vonkajšie žalúzie Cetta sú obľúbeným typom zatienia pre rodinné domy a administratívne budovy. Vonkajšie žalúzie Cetta sa vyznačujú veľkou variabilitou prevedenia. Varianty Flexi a Slim majú nižšiu výšku nábalu a variant Duo je charakteristický rozdielnym stupňom naklonenia hornej a dolnej časti žalúzie súčasne.

Hliníkové vodiace lišty zaisťujú stabilitu žalúzie vo vetre a sú podporným prvkom pre zabezpečenie domu proti vlámaniu. Variabilita montáže i prevedenia tvorí z tejto vonkajšej horizontálnej žalúzie praktický tieniaci prvok pre všetky typy objektov.

Štandardné rozmery:

	ŠÍRKA A [mm]		VÝŠKA A [mm]	PLOCHA [m ²]			VEDENIE
	min.	max.	max.	šnúra	kľučka	motor	
CETTA 50	400/600*	3 500	3 000	6	8	10	lanko/lišta
CETTA 60 FLEXI	600	4 000	4 000	-	8	16	lanko/lišta
CETTA 65	600	6 000	4 000	-	8	24	lanko/lišta
CETTA 80 CETTA 80 - SLIM	600	6 000	4 000	-	8	24	lanko/lišta
CETTA 80 FLEXI	600	4 000	4 000	-	8	16	lanko/lišta
CETTA 80 FLEXI - ROHOVÁ	600	3 000	4 000	-	7,5	12	lanko/lišta
CETTA 100 FLEXI	600	4 000	4 000	-	8	16	lanko/lišta

* Min. šírka pre Vyhotovenie s motorom

VONKAJŠIE ŽALÚZIE

Prednosti žalúzie Cetta

- ▀ Variabilita šírky lamiel: 50 mm, 65 mm, 80 mm,
- ▀ variabilita prevedenia: Duo systém, Slim systém, Flexi systém (60, 80, 100),
- ▀ vysoký stupeň zatienevia,
- ▀ termoregulačný i ochranný efekt,
- ▀ znižovanie hladiny vonkajšieho hluku,
- ▀ dolný profil z extrudovaného hliníka,
- ▀ možnosť elektrického ovládania,
- ▀ maximálna garantovaná plocha 24 m².

Ovládanie



Farebné prevedenia lamiel



RAL 9016



RAL 7035



DB 703



RAL 7016



RAL 9010



RAL 7038



RAL 7048



RAL 7021



RAL 1015



RAL 9006



VSR 780



RAL 9005



RAL 8014



RAL 9007



RAL 7022

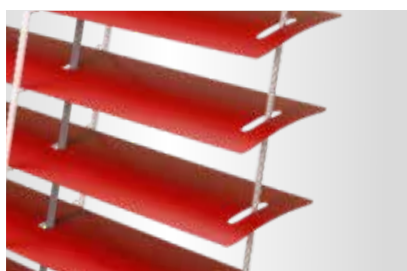


RAL 7016 S



RAL 9006 S

Pre Cetta Flexi: RAL 9016, 7022, 7035, 9005, 9006, 9007, DB 703
Pre Cetta 50: 01 - biela, 14 - strieborna, RAL 9007 a 7016



CETTA 50



CETTA 65



CETTA 80

	HORNÝ PROFIL		DOLNÝ PROFIL	LAMELA	BOČNÉ VEDENIE	REBRÍČEK	TEXTILNÝ PÁSIK
CETTA 50	Fe, 40 x 40*	Al, 58 x 60	Fe, 49 x 12	Al, 50 mm	Fe/PVC lanko ø 2,2 vodiaca lišta (elox)	PES, 42 x 54	PES, 6 x 0,28
CETTA 60 - FLEXI	Fe, 56 x 58	Al, 58 x 60	Al, 64,5 x 12,7	Al, 60 mm	Fe/PVC lanko ø 3,2 vodiaca lišta	PES, 52 x 65	PES, 6 x 0,28
CETTA 65	Fe, 56 x 58	Al, 58 x 60	Al, 67 x 13	Al, 65 mm		PES, 60 x 70	PES, 6 x 0,28
CETTA 80	Fe, 56 x 58	Al, 58 x 60	Al, 80 x 13	Al, 80 mm	Fe/PVC lanko ø 3,2 vodiaca lišta (elox)	PES, 68 x 85	PES, 6 x 0,28
CETTA 80 - SLIM	Fe, 56 x 58	Al, 58 x 60	Al, 80 x 13	Al, 80 mm		PES, 68 x 85	PES, 6 x 0,28
CETTA 80 - FLEXI	Fe, 56 x 58	Al, 58 x 60	Al, 80 x 13	Al, 80 mm	Fe/PVC lanko ø 2,2 vodiaca lišta (elox)	PES, 68 x 85	PES, 6 x 0,28
CETTA 100 - FLEXI	Fe, 56 x 58	Al, 58 x 60	Al, 103,5 x 17	Al, 100mm	Fe/PVC lanko ø 3,2 vodiaca lišta	PES, 92 x 105	PES, 6 x 0,28

* Ovládanie šnúra/kľučka

VONKAJŠIE ŽALÚZIE



ŽALÚZIE SETTA

Vonkajšie žalúzie Setta predstavujú špičku vo vonkajšom zatičení z pohľadu účelnosti a dizajnu. Lamely v tvare písmena „S“ vytvárajú v zavretom stave dokonalú celistvú plochu. Účelnosť vonkajšej žalúzie Setta je umocnená ladným vzhľadom.

Termoregulačný efekt žalúzie Setta zvyšuje guma vlisovaná po celej dĺžke lamely. Hliníkové vodiace lišty zaisťujú stabilitu vonkajšej žalúzie vo vetre a sú podporným prvkom pre zabezpečenie domu proti vlámaniu. Variabilita montáže, elegancia a dokonalé zatičenie tvorí z tejto vonkajšej horizontálnej žalúzie unikátny tieniaci prvok pre všetky typy objektov.

Štandardné rozmery:

	ŠÍRKA [mm]		VÝŠK A [mm]	PLOCHA [m ²]			VEDENIE
	min.	max.	max.	šnúra	kľučka	motor	
SETTA 65	600	6 000	4 000	-	8	24	lišta
SETTA 90	600	6 000	4 000	-	8	24	lišta

VONKAJŠIE ŽALÚZIE

Prednosti žalúzie Setta

- Elegantné a dizajnové Vyhodenie s lamelou v tvare „S“,
- dve šírky lamiel: 65 mm a 90 mm,
- vysoký stupeň zatienu,
- termoregulačný i ochranný efekt,
- znižovanie hladiny vonkajšieho hluku,
- dolný profil z extrudovaného hliníka,
- možnosť elektrického ovládania,
- znížená hlučnosť žalúzie (vlišaná guma po celej dĺžke žalúzie),
- maximálna garantovaná plocha 24 m².



Ovládanie



Farebné prevedenia lamiel

● RAL 9016

○ RAL 9010

● RAL 1015

● RAL 8014

● RAL 7035

● RAL 7038

● RAL 9006

● RAL 9007

● DB 703

● RAL 7048

● VSR 780

● RAL 7022

■ RAL 8019*

● RAL 7016

● RAL 7021

● RAL 9005

● RAL 7016 S

● RAL 9006 S

*iba pre S90



SETTA 65



SETTA 90

	HORNÝ PROFIL		DOLNÝ PROFIL	LAMELA	BOČNÉ VEDENIE	REBRÍČEK	TEXTILNÝ PÁSIK
SETTA 65	Fe, 56 x 58	Al, 58 x 60	Al, 67 x 13	Al, 65 mm	vodiaca lišta	PES, 60 x 9,5	PES, 8 x 0,34
SETTA 90	Fe, 56 x 58	Al, 58 x 60	Al, 93 x 14	Al, 90 mm	vodiaca lišta	PES, 86 x 9,5	PES, 8 x 0,34
FARBA	pozink, plech	surový hliník	elox.hliník	podľa vzorkovníka	elox	sivá, čierna	čierna, sivá

VONKAJŠIE ŽALÚZIE



ŽALÚZIE ZETTA

Vonkajšia žalúzia Zetta je technologicky najvyspelejšia vonkajšia žalúzia vhodná na zatiernenie rodinných domov i administratívnych budov. Lamely v tvare písmena „Z“ zaručujú dokonalé zatiernenie a pôsobia moderným dojmom.

Termoregulačný efekt žalúzie Zetta zvyšuje guma vlisovaná po celej dĺžke lamely. Hliníkové vodiace lišty zaisťujú stabilitu vonkajšej žalúzie vo vetre a sú podporným prvkom pre zabezpečenie domu proti vlámaniu. Variabilita montáže, moderný dizajn a dokonalé zatiernenie tvorí z tejto vonkajšej horizontálnej žalúzie unikátny tieniaci prvok pre všetky typy objektov.

Štandardné rozmery:

	ŠÍRKA [mm]		VÝŠKA [mm]	PLOCHA [m ²]			VEDENIE
	min.	max.	max.	šnúra	kľučka	motor	
ZETTA 70	600	6 000	4 000	-	8	18	lišta
ZETTA 90	600	6 000	4 000	-	8	24	lišta
ZETTA 90 - ROHOVÁ	600	3 000	4 000	-	7,5	12	lišta

VONKAJŠIE ŽALÚZIE

Prednosti žalúzie Zetta

- Moderné Vyhotovenie s lamelou v tvare „z“,
- dve šírky lamiel: 70 mm a 90 mm,
- vysoký stupeň zatienia,
- termoregulačný i ochranný efekt,
- znižovanie hladiny vonkajšieho hluku,
- dolný profil z extrudovaného hliníka,
- možnosť elektrického ovládania,
- znížená hlučnosť žalúzie (vliisovaná guma po celej dĺžke žalúzie),
- maximálna garantovaná plocha 24 m².



Ovládanie



Farebné prevedenia lamiel

RAL 9016

RAL 9010

RAL 1015

RAL 8014

RAL 7035

RAL 7038

RAL 9006

RAL 9007

DB 703

RAL 7048

VSR 780

RAL 7022

RAL 8019*

RAL 7016

RAL 7021

RAL 9005

RAL 7016 S

RAL 9006 S

*iba pre Z90



ZETTA 70



ZETTA 90

	HORNÝ PROFIL		DOLNÝ PROFIL	LAMELA	BOČNÉ VEDENIE	REBRÍČEK	TEXTILNÝ PÁSIK
	ZETTA 70	Fe, 56 x 58	Al, 58 x 60	Al, 67 x 13	Al, 70 mm	vodiaca lišta	PES, 60 x 9,5
ZETTA 90	Fe, 56 x 58	Al, 58 x 60	Al, 9 3 x 14	Al, 90 mm	vodiaca lišta	PES, 80 x 9,5	PES, 8 x 0,34
FARBA	pozink, plech	surový hliník	elox.hliník	Podľa vzorkovníka	elox	sivá, čierna	čierna, sivá

VONKAJŠIE ŽALÚZIE



REŤAZOVÉ ŽALÚZIE TITAN

Absolútna špička medzi vonkajšími žalúziami. Reťazová žalúzia Titan je exteriérová žalúzia s bezpečnostnými prvkami, ktorá chráni objekt pred násilným vniknutím. Celý jej systém vrátane tvaru lamely bol novo vyvinutý vlastným vývojovým oddelením spoločnosti .

Všetky ovládacie a bezpečnostné prvky sú skryté vo vodiacich lištách (nie sú voľne prístupné), čo znamená, že v spustenom a uzavretom stave nie je možné so žalúziami zvonku manipulovať. Nový, špeciálny tvar lamely zaisťuje, že v uzavretom stave sa lamely do seba uzamknú, a to úplne bez medzier. Tento typ žalúzie je ovládaný iba motoricky. Pokiaľ pri schádzaní narazí žalúzia na prekážku, celý systém sa zablokuje a po odstránení prekážky zostáva paket lamiel stáť v mieste prekážky (nedôjde k samovoľnému pádu dole) a súčasne nie je možné s paketom ručne manipulovať smerom nahor.

Štandardné rozmery:

	ŠÍRKA [mm]		VÝŠKA [mm]		PLOCHA [m ²]	VEDENIE
	min.	max.	min.	max.	motor	
TITAN 90	600	2 800	500	4 000	8	lišta

VONKAJŠIE ŽALÚZIE

Prednosti žalúzie Titan

- Vysoký stupeň odolnosti proti vniknutiu do objektu,
- vysoký stupeň odolnosti proti vetru číslo 6,
- samonosná žalúzia,
- žalúzia využíva na sebe nezávislé systémy pre zdvíhanie a naklápanie lamiel,
- paket sa pri kontakte s prekážkou zastaví a po jej odstránení zostáva v polohe, po odstránení prekážky nespadne do spodnej polohy,
- jednoduchá a rýchla výmena poškodenej lamely,
- vlastné technológie, vrátane výroby komponentov a profilovacích strojov,
- moderný dizajn.

Ovládanie



Farebné prevedenia lamiel

- RAL 9010
- RAL 7016
- RAL 9006
- RAL 7048
- RAL 9007
- DB 703



	HORNÝ PROFIL	DOLNÝ PROFIL	LAMELA	BOČNÉ VEDENIE
TITAN 90	Fe 56 x 58	-	Al 90 mm	vodiaca lišta
FARBA	pozink. plech	-	Podľa vzorkovníka	elox

VONKAJŠIE ŽALÚZIE

REŤAZOVÉ ŽALÚZIE TITAN

VARIANTY PREVEDENIA

SLIM SYSTÉM

Variant prevedenia žalúzie Cetta 80

- Spĺňa požiadavku na nízku výšku nábalu,
- špecifické skladanie lamiel (bočný striedavý presah susedných lamiel) so zachovaním možnosti vedenia lištami,
- vhodné riešenie pre montáž v prípade nedostatku miesta pre nábal.



SLIM SYSTÉM DETAIL

DUO SYSTÉM

Variant prevedenia žalúzie Cetta 65, Cetta 80 a Cetta 80-Flexi

- Umožňuje rozdielny stupeň naklopenia lamiel hornej a dolnej časti žalúzie súčasne, zabezpečuje oveľa väčšiu variabilitu zatienenia,
- vhodné riešenie do administratívnych budov, školiacich miestností alebo konferenčných hál.

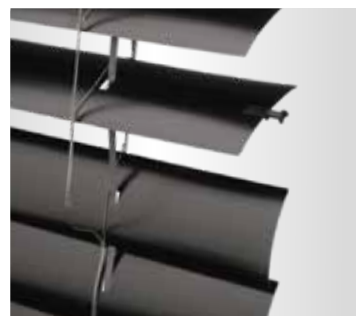


DUO SYSTÉM

FLEXI SYSTÉM

Variant prevedenia žalúzie Cetta 80

- Nízka výška nábalu je docieľená použitím lamiel bez pozdĺžneho záhybu,
- vhodné riešenie pre montáž v prípade nedostatku miesta pre nábal.



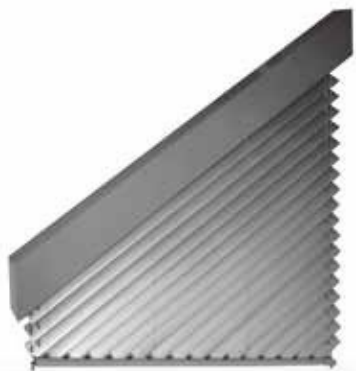
DUO A FLEXI SYSTÉM DETAIL

ŠIKMÁ ŽALÚZIA

Variant Vyhotovenie žalúzie Cetta 80

Flexi

- Riešenie pre zatienenie asymetrických tvarov okien,
- špeciálny mechanizmus vyrovnávajúci rozdielne dĺžky textilných pásov pri schádzaní a zdvíhaní žalúzie.



ŠIKMÁ ŽALÚZIA

VONKAJŠIE ŽALÚZIE

SAMONOSNÉ ŽALÚZIE

STS

- Samonosné Vyhotovenie pre všetky typy vonkajších žalúzií okrem Cetta 50,
- maximálna šírka pre samonosné žalúzie je 4 m. Od 2,4 m do 4 m doplnené o výstužný profil,
- montáž na fasádu.

VIVA

- Možnosť integrovanej siete proti hmyzu,
- horný profil vrátane paketu lamiel v už skompletovanom krycom boxu,
- zaomietacie alebo priznané Vyhotovenie,
- u priznaného vyhotovení možnosť opatrení polystyrénom,
- ovládanie iba motorom.

BRAVO

- Horný profil vrátane paketu lamiel v už skompletovanom krycom boxu v oblom alebo hranatom prevedení,
- excentrické uloženie kanála,
- určená pre montáž do menších stavebných otvorov,
- ovládanie iba motorom.

ROHOVÁ ŽALÚZIA

CETTA 80F, ZETTA 90

- Zatiernenie veľkých rohových okien,
- bez stredovej vodiacej lišty,
- nerušený pohľad do krajiny,
- jeden motor pre obe žalúzie,
- použitie pre vnútorný aj vonkajší roh,
- nízka výška nábalu,
- pre žalúzie Cetta 80F a Zetta 90

VETRUODOLNÁ ŽALÚZIA

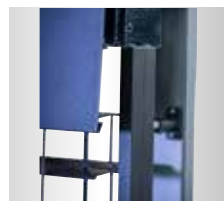
WINDSTABIL

- Technologické zvýšenie parametra odolnosti žalúzie proti vetru prostredníctvom prídavných laniek,
- pre žalúzie Cetta 80 a Zetta 90,
- bočné vedenie vodiacou lištou RS75 spoločne s P018 / 2,
- maximálna šírka 3000 mm, maximálna výška 3600 mm,
- maximálna plocha pre motorové ovládanie 9 m²,
- trieda odolnosti proti vetru 5.

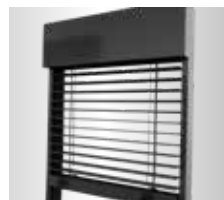
BEZPEČNOSTNÍ ŽALUZIE

EMERGENCY

- Okamžité vytiahnutie žalúzie v prípade núdzového stavu alebo výpadku elektrickej energie (pomocou odistenia bezpečnostnej poistky),
- montáž pred otvor aj do otvoru,
- systém ovládaný pružinovým mechanizmom,
- vodorovne uložené tieniace lamely s vedením vo vodiacich lištách alebo lankom,
- odolnosť proti vetru podľa použitého tvaru lamely.



STS - DETAIL



VIVA



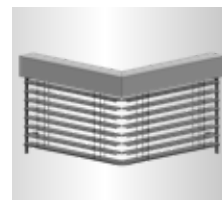
BRAVO



BRAVO - DETAIL



ROHOVÁ ŽALÚZIA
CETTA 80



ROHOVÁ ŽALÚZIA
ZETTA 90

VONKAJŠIE ŽALÚZIE



VONKAJŠIE ROLETY

VONKAJŠIE ROLETY

Exteriérové predokenné rolety ponúkajú používateľovi vysoko hodnotené vlastnosti. Zabezpečujú kvalitné zatienenie, termoreguláciu, znižovanie hluku, pomáhajú chrániť vaše súkromie a stavbu pred nepriaznivými poveternostnými podmienkami.

Môžete si vybrať z niekoľkých modelov - vonkajšie rolety vhodné pre novostavby, ktoré sa po omytí stávajú takmer neviditeľnými, rolety použiteľné do hotových stavieb, model vhodný do prestavieb alebo model s integrovanou sieťou proti hmyzu.

VÝHODY

VYSOKÝ STUPEŇ ZATIENENIA A ZNIŽOVANIA ÚROVNE VONKAJŠIEHO HLUKU

TERMOREGULAČNÝ A OCHRANNÝ EFEKT

MOŽNOSŤ ELEKTRICKÉHO OVLÁDANIA

VONKAJŠIE VYHODENIE VHDNÉ POD FASÁDU ALEBO IZOLÁCIU

HLINÍKOVÉ LAMELE NAPLNENÉ PUR PENOU

MOŽNOSŤ VÝROBY S INTEGROVANOU SIEŤOU PROTI HMYZU VIVERA-SECTRA



VIVERA



HELUZ

VYSVETLIVKY



klučka



pásik



pružina



šnúra



vypínač



dialkový ovládač



navyják s kľučkou



tahoma

VONKAJŠIE ROLETY



VIVERA

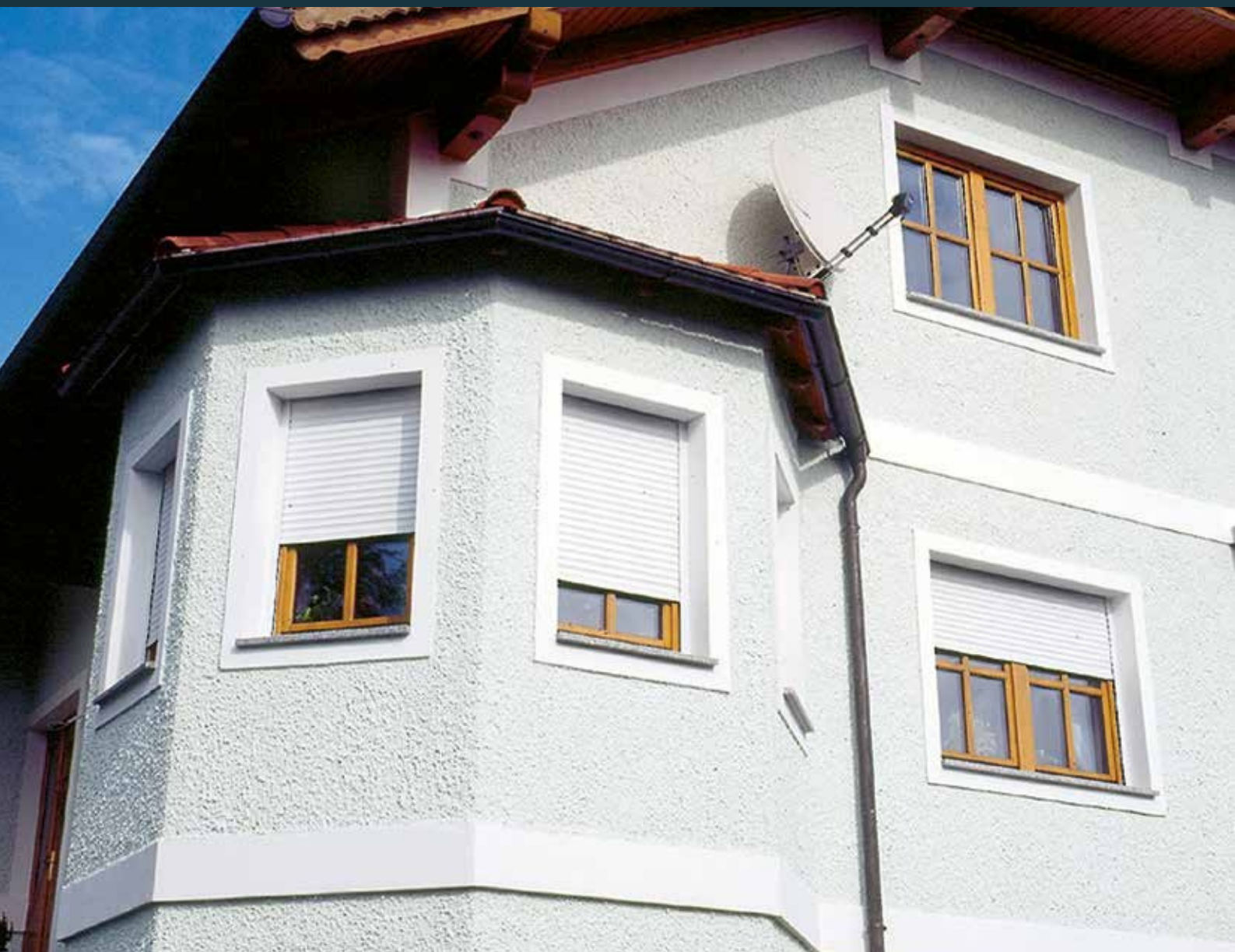
Hlavnými výhodami tejto vonkajšej rolety je vysoký stupeň zatieneia, zníženie úrovne vonkajšieho hluku a vysoký termoregulačný efekt.

Hliníkové lamely naplnené PUR penou tvoria v zatvorenom stave celistvú plochu, ktorá kompletne zatiene interiér a vytvorí ťažko prekonateľnú prekážku v prípade vlámania.

Vonkajšie rolety Vivera sa vyrábajú s dvoma typmi boxov - boxom pre inštaláciu do izolačných systémov pod fasádu a "priznaným" boxom pre dodatočnú montáž na staršie budovy, kde nie je možné využiť montáž pod omietku. Pre staršie budovy je teda roleta Vivera ideálne riešenie, pretože predstavuje často jedinou možnosť, ako daný objekt vybaviť stínacou technikou.

Praktickým doplnkom vonkajšej rolety môže byť integrovaná sieť proti hmyzu - Sectra, ktorú je možné ovládať nezávisle od ovládania rolety.

VONKAJŠIE ROLETY



HELUZ

Ak chcete mať tieniace techniky elegantne a účinne vyriešené už vo fáze hrubej stavby, využite špeciálne nosné roletové preklady HELUZ. Tieto nosné preklady vám umožnia jednoduchú a rýchlu montáž vonkajších roliet.

Použitím vonkajších roliet osadených do schránky v preklade znížite tepelné straty budovy, obmedzíte prenikanie hluku zvonka, zabránite prehrievaniu miestností v letných mesiacoch a zabezpečíte si väčšiu súkromie. Zasunutím vodícich lišt roliet do muriva okenného otvoru zvýšite úroveň ochrany pred vlámaním.

Rolety do prekladu Heluz dodávame vo širokej škále farieb. Hliníkové lamely môžete zladíť s farbou okenného rámu, vrátane imitácie dreva, alebo si vybrať vhodný odtieň pre fasádu.

Rolety do prekladu Heluz sú určené pre novostavby. Vďaka schránke umiestnenej v preklade môžete montáž vykonávať počas alebo až po úplnom dokončení stavby. Priestor s roletou je chránený proti nečistotám hustými kartáčmi, ľahkú údržbu potom zabezpečuje odnímateľná revízna klapka.

SCREENOVÉ ROLETY

SCREENOVÉ ROLETY

Zabezpečíte si príjemnú teplotu v interiéri, optimálne svetelné podmienky pre prácu a oddych, v lete výrazne znížite náklady na klimatizáciu a v zime obmedzíte prítok studeného vzduchu cez okenné sklo, čo výrazne zlepši izolačné vlastnosti budovy.

Technológia výroby tkanín pre tieto nadčasové rolety zaručuje ich vysokú odolnosť voči vonkajším vplyvom, ako je vietor, zmeny teplôt alebo vlhkosti.

Podľa typu konštrukcie si môžete vybrať roletu s krycím profilom alebo ľahšiu variantu bez krycieho profilu, obidve s možnosťou bočného vedenia pomocou lana alebo vodivej lišty.

Screenová roleta v zipovom vyhotovení dokonale napína tkaninu vďaka nerezovej pružine zabudovanej vodicími lištami.

VÝHODY

JEDNODUCHÝ ŠTÝLOVÝ A MODERNÝ DIZAJN,

ŠIROKÝ VÝBER ALTERNATÍVNYCH LÁTEK PRE INTERIÉR AJ EXTERIÉR,

VARIABILNÉ TEPELNÉ A OPTICKÉ VLASTNOSTI LÁTKO,

MAXIMÁLNE OBMEDZENIE PRIENIKU SLUNEČNEJ ENERGIE,

OCHRANA PROTI HMYZU A NEPRIAZNIVÝM VONKAJŠÍM VPLYVOM,

MOŽNOSŤ ELEKTRICKÉHO OVLÁDANIA.

MOŽNOSŤ SOLÁRNEHO NAPÁJENIA



ALFA-ZIP
ALFA PLUS-ZIP



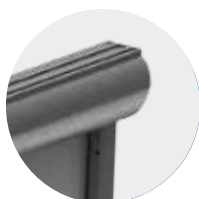
HR7



HR8-ZIP



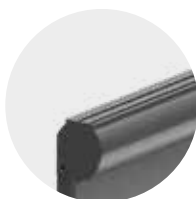
HR10-ZIP



ZIP



ZIP ECONOMY



GW



LITE



SKY

VYSVETLIVKY



kľučka



dialkový ovládač



vypínač



tahem



tahoma

SCREENOVÉ ROLETY



ALFA-ZIP ALFA PLUS-ZIP

Screenové rolety ALFA a ALFA PLUS zabezpečujú maximálnu ochranu pred slnečným žiarením, prenikaním tepla a zároveň zabezpečujú optimálnu úroveň prirodzeného svetla v interiéri. Unikátnosťou screenových roliet ALFA a ALFA PLUS je ich použitie do pergol, kde sa môžu jednoducho nainštalovať pomocou špeciálneho montážneho profilu.

Tieto rolety majú špeciálny systém lišt, ktoré zaručujú vysokú odolnosť proti vetru a udržiavajú textíliu dokonale napnutú a na svojom mieste vo vodiacich lištách. Box môže byť ukotvený pomocou montážnych držiakov, ktoré sú zladené s dizajnom boxu.

Screenové rolety ALFA a ALFA PLUS poskytujú praktickú ochranu proti hmyzu, pretože priestor medzi boxom, vodičmi lištami a látkou je úplne uzavretý. Obidve tieto rolety majú triedu odolnosti proti vetru 6 a jedným kusom rolety môžete zatieniť plochu až 15 m²/12 m², v závislosti od vybraného typu screenovej rolety.

Screenová roleta ALFA PLUS ponúka väčšiu šírku v porovnaní so screenovou roletou ALFA, a to až do 4,8 m. Odlišuje sa tiež dolnou lištou.

Typ	Vyhotovenie	Šírka (mm)		Výška (mm)		Garantovaná plocha (m ²)
		min	max	min	max	
ALFA-ZIP	motor	795	4 200***	400	3 500**, ***	15
	kľučka	400	3 900***	400	3 500**, ***	8
	solárny systém*	595	2 500	400	3 000**, ***	7,5
ALFA PLUS-ZIP	motor	795	4 800	400	2 500	12

Uvedené hodnoty platia pre veľkosť boxu 110 mm.

*box iba hranatý.

** pre látky Satiné BO, Soltis 92 BO, SCR 4005 max. výška 2 600mm

*** Pre samonosnú screenovú roletu Alfa-ZIP je maximálna šírka 3 500 mm (kľučka, motor) alebo 2 500 mm (solárny systém) a maximálna výška 3 000 mm.

SCREENOVÉ ROLETY



HR7

Chcete všetky výhody, ktoré poskytujú screenové rolety bez rušivých inštalácií? Potom screenová roleta HR7 je jednoduchým riešením pre inštaláciu na akýkoľvek okenný profil alebo fasádu a zabezpečí maximálnu ochranu pred slnečným žiarením a prenikaním tepla. Je tiež ideálna pre pasívne domy, pretože pri jej montáži nie je potrebné prepichovať konštrukciu. Keď k tomu pridáme mimoriadnu odolnosť tkanín, budete spokojní mnoho rokov. A to bez ohľadu na to, či si vyberiete moderný alebo klasický dizajn boxu.

Unikátna technológia Xglide znižuje trenie medzi látkou a boxom. Látka klzká z boxu hladšie, a preto dochádza k minimálnemu opotrebeniu. Aj po niekoľkých rokoch bude váš materiál vyzeráť stále ako nový! Vstavaný motorický pohon podčiarkuje moderné vyhotovenie systému a jeho celkový komfort.

Box, dolná lišta a vodítka sú vyrobené z vysoko odolného tlačeneho hliníka s práškovým nástrekom. Dolná lišta je k dispozícii v 2 veľkostiach - nízka a vysoká. Screenové rolety možno spojiť a použiť jeden box pre 2 alebo 3 rolety.

Šírka (mm) Vyhotovenia	Výška (mm)		Výška (mm)		Garantovaná plocha (m2)
	min	max	min	max	max
Motor	685	3500	400	4 000*	14
Klika	400	3500	400	3 000*	10

Uvedené hodnoty platia pre veľkosť boxu 110 mm.

* pre látky Satine BO, Soltis 92 BO, SCR 4005 max. výška 2 600 mm

SCREENOVÉ ROLETY



HR8 - ZIP

Hľadáte extrémne robustnú screenovú roletu, ale zároveň chcete zabrániť vniknutiu hmyzu do objektu? Potom screenová roleta HR8-ZIP spĺňa oba vaše požiadavky. Táto roleta má jedinečný systém lišt, ktorý zaručuje jej odolnosť proti vetru a udržuje textíliu dokonale napnutú a na svojom mieste vo vodiacich lištách.

Roleta HR8-ZIP ponúka praktickú ochranu proti hmyzu, pretože priestor medzi boxom, vodiacími lištami a látkou je úplne uzavretý.

Box je diskretne namontovaný pred oknom, takže hrubá stavba nemusí byť perforovaná a nedochádza k tepelným stratám. Systém ZIP je jedinečný vďaka skrytej nerezovej pružine vo vodiacich lištách. Pružina sa neopotrebuje, a tak si látka zachováva napnutie po mnoho rokov. Táto roleta s triedou odolnosti proti vetru 3 dokáže zatieniť plochu až 18 m² s jedným kusom rolety.

Vyhotovenie	Šírka (mm)		Výška (mm)		Garantovaná plocha (m ²)
	min	max 3	min	max	max
Motor	795	800	400	3 500**	13
Kľučka	400	3 500	400	3 500**	10
Solárny systém*	595	2 500	400	3 000**	7,5

Uvedené hodnoty platia pre veľkosť boxu 110 mm.

*box iba hranatý, ** pre látky Satine BO, Soltis 92 BO, SCR 4005 max. výška 2 600 mm

SCREENOVÉ ROLETY



HR10 - ZIP

Moderné riešenie pre prvotriednu energetickú náročnosť a požiadavky na komfortné vnútorné klima v pasívnych a nízkoenergetických domoch - to všetko vystihuje vstavanú screenovú roletu HR10-ZIP.

Screenová roleta HR10-ZIP sa stáva neviditeľnou vďaka boxu ukrytému vo výklenku pred oknom. Obvod budovy nie je perforovaný, takže nevznikajú žiadne tepelné mosty ani poškodenie omietky. Spodná lišta je plne integrovaná, čo znamená, že screenová roleta vo vysunutom stave nie je viditeľná z exteriéru. To tiež poskytuje lepšiu ochranu textílie pred vetrom a nepriaznivým počasím a dodáva celému systému štýlový vzhľad.

Inštalácia celého zariadenia je veľmi jednoduchá. Ak chcete vymeniť screenovú látku, môžete to urobiť veľmi efektívne a jednoducho odstránením spodnej časti krytu boxu, uvoľnením klipového mechanizmu a vybratím roletového návala.

Vyhotovenie	Šírka (mm)		Výška (mm)		Garantovaná plocha (m2)
	min	max	min	max	max
Motor	655	4500	501	4500	14

SCREENOVÉ ROLETY



ZIP

Látková roleta ZIP je unikátnym screenovým systémom. Vďaka špeciálnemu vedeniu textílie v bočných lištách, výrazne zvyšuje odolnosť roliet proti vetru, v uzavretej polohe čiastočne nahradzuje sieť proti hmyzu a v prípade použitia textílie typu blackout zaisťuje veľmi účinné zatemnenie.

Výberom technickej textílie Satiné (sklenené vlákno s PVC povrchom) alebo Soltis (polyesterové vlákno s PVC náterom) zabezpečíte maximálnu ochranu pred slnečným žiarením a prenikaním tepla, optimálnu úroveň prirodzeného svetla v interiéri a kontakt s vonkajším prostredím. Vstavaný motorický pohon zdôrazňuje moderné vyhotovenie systému a celkový komfort.

ZIP predstavuje technologický vrchol v oblasti screenových roliet a dopĺňa technologický koncept pasívnych budov v oblasti zatienia.

Vyhotovenie	Šírka (mm)		Výška (mm)	
	min	max	min	max
motor	800	4 500	500	3 000
kľučka	500	4 500	500	3 000

SCREENOVÉ ROLETY



ZIP ECONOMY

ZIP ECONOMY nadväzuje na už osvedčený screenový systém ZIP. Predstavuje modernú a cenovo výhodnú možnosť, ako dokonale zatieniť okná na všetkých typoch budov, zvýšiť obytný komfort a zároveň dosiahnuť úsporu energie. Už sa nemusíte obávať náhlych zmien počasia. Uzavretý screenový systém ochráni dom pred vetrom, dažďom alebo inými nepriaznivými poveternostnými vplyvmi dokonca aj pri otvorených oknách.

Typ ZIP ECONOMY je určený pre exteriérové aj interiérové zatienenie.

Široká škála farebných odtieňov špeciálnej textilie s vysokou odolnosťou voči vonkajším vplyvom umožňuje výrazne ovplyvniť konečný vzhľad rodinných domov, administratívnych i technických budov. Systém ZIP je schopný v uzavretej polohe čiastočne nahradiť sieť proti hmyzu a zmierňovať prenikanie prachu a alergénov do vnútorných priestorov budov. Vstavaný motorický pohon zabezpečuje vysoký užívateľský štandard.

Vyhotovenie	Šírka (mm)		Výška (mm)	
	min	max	min	max
motor	800	4 000	500	3 000

SCREENOVÉ ROLETY



GW

Screenová roleta GW predstavuje moderný prvok zatienenia. Svojím atraktívnym vyhotovením dodáva budovám štýlovo jednoduchý moderný vzhľad.

Typ GW je vhodný pre zatienenie interiéru aj exteriéru a jeho použitie je vhodné ako pre administratívne budovy, tak rodinné domy. V základnom vyhotovení ponúkame screenovú roletu s krycím profilom a možnosťou bočného vedenia pomocou lanka alebo vodícou lištou.

Látky pre tieto moderné screenové rolety ponúkame v niekoľkých alternatívach materiálového zloženia podľa účelu použitia - sklenené vlákno, PVC, polyester, vrátane ponuky látok typu blackout. Vybrané typy materiálov a ich kombinácie zabezpečujú vynikajúcu odolnosť voči poveternostným vplyvom.

Screenová roleta GW ponúka technické, no zároveň vysoko estetické riešenie zatienenia.

Vyhotovenie	Šírka (mm)		Výška (mm)	
	min	max	min	max 3
kľučka	500	4000	500	800
motor	800	4 500	500	3 800

SCREENOVÉ ROLETY



LITE

LITE predstavuje "odľahčenú variantu" screenové rolety GW. V základnom vyhotovení ponúkame screenovú roletu s možnosťou bočného vedenia pomocou lanka alebo vodícich lištou, avšak bez krycieho profilu.

Svojím vyhotovením tak LITE dotvára atmosféru vnímania interiéru a dopĺňa architektonický vzhľad budovy.

Samozrejmosťou je možnosť výberu manuálneho alebo motorického ovládania. Látky pre tieto moderné screenové rolety ponúkame v niekoľkých alternatívach materiálového zloženia podľa účelu použitia – sklené vlákno, PVC, polyester, vrátane ponuky materiálov typu blackout. Vybrané typy materiálov a ich kombinácia zabezpečuje vynikajúcu odolnosť voči poveternostným vplyvom.

Screenová roleta LITE ponúka vďaka širokému výberu látok a vyhotovení vynikajúcu cenovú alternatívu pre interiérové alebo exteriérové použitie a umožňuje regulovať tepelné podmienky v interiéri.

Vyhotovenie	Šírka (mm)		Výška (mm)	
	min	max	min	max
kľučka	500	4 000	500	3 800
motor	800	4 500	500	4 000

SCREENOVÉ ROLETY



SKY

Screenová roleta SKY predstavuje modernú variantu zatienenia pre strešné okná. V lete ochráni podkrovie pred prehrievaním, v zime zabráni úniku tepla. Okrem toho chráni okno pred poškodením poveternostnými vplyvmi, tlmi vonkajší hluk z dažďa a zabezpečí dostatočné súkromie v podkroví.

Typ SKY je určený pre exteriérové zatienenie. Vďaka svojmu nezameniteľnému vzhľadu sa stáva nedeliteľnou súčasťou modernej architektúry a významným dizajnovým prvkom. Screenová látka je zložená zo sklenených vlákien potiahnutých vrstvou PVC, čím je zabezpečená jej vysoká odolnosť voči pôsobeniu vonkajších vplyvov ako je vietor, zmena teploty alebo vlhkosť. Správnym výberom tkaniny získate vynikajúcu kontrolu nad svetlom a zároveň zostávate vo vizuálnom kontakte s vonkajším prostredím. Stažením rolety nie sú nijako obmedzené funkcie okna.

Vyhotovenie	Šírka (mm)		Výška (mm)	
	min	max	min	max
držadlo	400	1 200	500	1 600

INTERIÉROVÉ ROLETY

INTERIÉROVÉ LÁTKOVÉ ROLETY

Vytvorte si príjemné prostredie vo dne aj v noci. Interiérové rolety vás v noci ochránia pred žiarením pouličných lám, vo dne zase dokonale pohltia ostré slnečné svetlo. Vyberte si z mnohých variant od klasických roliet cez moderné dizajnové riešenie až po úplne nadčasové vyhotovenie den-noc s nekonečnou látkou... Či už si vyberiete plne zatemňujúcu látku alebo látku čiastočne prepúšťajúcu svetlo, vždy získate elegantný a plne funkčný doplnok interiéru, ktorý umocní atmosféru vášho bytu.

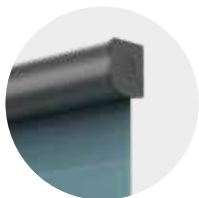
VÝHODY LÁTKOVÝCH ROLIET

VARIABILITA VYHOTOVENIA A RÔZNE MOŽNOSTI UKOTVENIA,

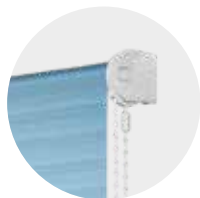
HLINÍKOVÉ ALEBO PLASTOVÉ VODIACE LÍŠTY BRÁNIA PRENIKU SVETLA PO STRANÁCH,

REŤAZOVÉ ALEBO MOTORICKÉ OVLÁDANIE,

VYHOTOVENIE S LÁTKOU DEŇ-NOC.



LARRA



VERRA



VERRA METAL



VERRA SEMI



ROLLITE



LUNA



NEMO



SUNLITE



R-LITE



SCREEN HR8-ZIP
INTERIÉR BO

VYSVETLIVKY



reťazka



vypínač



dial'kový ovládač



ovládacia tyč



ťah

INTERIÉROVÉ ROLETY



LARRA

Domov je miestom, kde sa chceme cítiť v bezpečí a prežívať svoje intímne chvíle súkromia. Dizajn rolety Larra vyjadruje tieto pocity svojimi prirodzene zaoblenými a vlnitými tvarmi, ktoré často vidíme v prírode a modernej architektúre.

Larra predstavuje nadčasový dizajn, ktorý v kombinácii s vybranou látkou spríjemní vaše pocity v interiéri a dotvorí útulnú atmosféru vášho domova.

Variabilita vyhotovenia tejto rolety spočíva v možnosti voľby z piatich tvarov spodnej lišty a z piatich možností vyhotovenia hornej lišty - uchytenie pomocou držiakov, pomocou držiakov s montážnym profilom alebo s krycím boxom.

Estetický vzhľad interiérovej rolety Larra vytvoril dizajnér Miroslavo.

Miroslavo je český dizajnér, fotograf a umenec, známy svojou nekonečnou zvedavosťou a horlivo vynaliezavou predstavivosťou. Je držiteľom niekoľkých svetových ocenení za dizajn a jeho tvorba je vystavovaná po celom svete.

LÁTKA		ŠÍRKA (mm)		VÝŠKA (mm)	
gramáž (g/m ²)	tloušťka (mm)	min.	max.	min.	max.
do 170 g/m ²	do 0,3	300/600*	2 200	300	4 600
	do 0,5	300/600*	2 200	300	3 500
	do 0,7	300/600*	2 200	300	2 400
do 260 g/m ²	do 0,3	300/600*	2 200	300	4 600
	do 0,5	300/600*	2 200	300	3 500
	do 0,7	300/600*	2 200	300	2 400
do 365 g/m ²	do 0,5	300/600*	2 200	300	3 500
nad 365 g/m ²	do 0,5	300/600*	2 200	300	3 500
LÁTKA DEŇ-NOC		300/600*	2 200	300	4 600 (2 300)**
SCREEN SOLTIS 86		300	2 200	300	2 600
SCREEN SOLTIS 92		300	2 200	300	2 600
SCREEN SCR 3005		300	2 200	300	2 100

* vyhotovenie motora

** prvý údaj pre látku Parga 70 g/m², údaj v zátvorke pre látku Cyprus 167 g/m²

INTERIÉROVÉ ROLETY



VERRA

Ozdobte svoje okná pestrofarebnými motívmi, naladite interiér do vášho obľúbeného farbiva, pohrajte si so svetlom prenikajúcim poloprúsvitnými látkami alebo svoje okná zahalte úplným zatienením.

Jednoduchá manipulácia a nápaditý dizajn - Verra je ideálna roleta pre plastové okná, eurookná a ďalšie typy okien. Môžete si vybrať z veľkolepej kolekcie látok, ktorá obsahuje jednoduché farebné tóny, látky s luxusnými vzormi, záclonové látky až po plne zatienené látky. Vďaka kvalitnému vyhotoveniu a rozmanitému výberu látok dodá látková roleta Verra vášmu interiéru nezameniteľný a osobitý pôvab.

látky DEŇ - NOC	ŠÍRKA [mm]		VÝŠKA [mm]*	MAX. GARANTOVANÁ PLOCHA [m2]*
	min.	max.	max.	
VERRA, TRUBKA 28	300 /500**	2 000	4 600 (1 500)	8,3 (3,0)
VERRA, TRUBKA 42	300	2 800	5 500 (3 200)	12,0 (6,7)
VERRA, TRUBKA 50	300	2 800	5 500 (2 650)	15,4 (5,4)

* prvý údaj pre látku Parga 70 g/m2, údaj v zátvorke pre látku Cyprus 167 g/m2 **

** vyhotovenie motora

INTERIÉROVÉ ROLETY



VERRA METAL

Moderný interiér si vyžaduje Verra Metal !
Vďaka svojej schopnosti zatieniť aj veľké plochy
(až 17,5 m²) je priamo určená na doplnenie
architektonického riešenia každého interiéru -
súkromných priestorov aj veľkých
administratívnych a výstavných budov.

Verra Metal vďaka svojmu celokovovému vyhotoveniu sa stane
šperkom každého interiéru a splní všetky požiadavky na jeho
zatienie - estetické aj funkčné. Pri veľkých rozmeroch je možné
doplniť roletu o oceľové vedenie. Jej nespornou výhodou je tiež
variabilita ovládania - okrem manuálneho ovládania pomocou
kovového reťazca ponúkame aj možnosť motorického pohonu rolety s
ovládaním pomocou vypínača alebo diaľkového ovládača. Tri veľkosti
priemeru navijacieho valca navyše umožňujú rozšíriť štandardný
výber látok aj o látky typu screen.

látky DEŇ - NOC	ŠÍRKA [mm]		VÝŠKA [mm]*	MAX. GARANTOVANÁ PLOCHA [m ²]*
	min.	max.	max.	
VERRA METAL, TRUBKA 28	300	2 000	4 600 (1 500)	8,3 (3,0)
VERRA METAL, TRUBKA 42	300/700**	2 800	5 500 (3 200)	12,0 (6,7)
VERRA METAL, TRUBKA 50	300/700**	2 800	5 500 (2 650)	15,4 (5,4)

* prvý údaj pre látku Parga 70 g/m², údaj v zátvorke pre látku Cyprus 167 g/m² **

** vyhotovenie motor

INTERIÉROVÉ ROLETY



VERRA SEMI

Roleta Verra semi s krycím profilom vkusne skrýva nosné a ovládacie prvky, čo už nebude narušovať vzhľad vášho interiéru. Pri klasickom vyhotovení máte na výber z širokej škály farebných odtieňov látok, ktorá zahŕňa látky od jednoduchých farebných tónov až po látky s luxusnými vzormi. Alebo si vyberte moderné vyhotovenie den-noc.

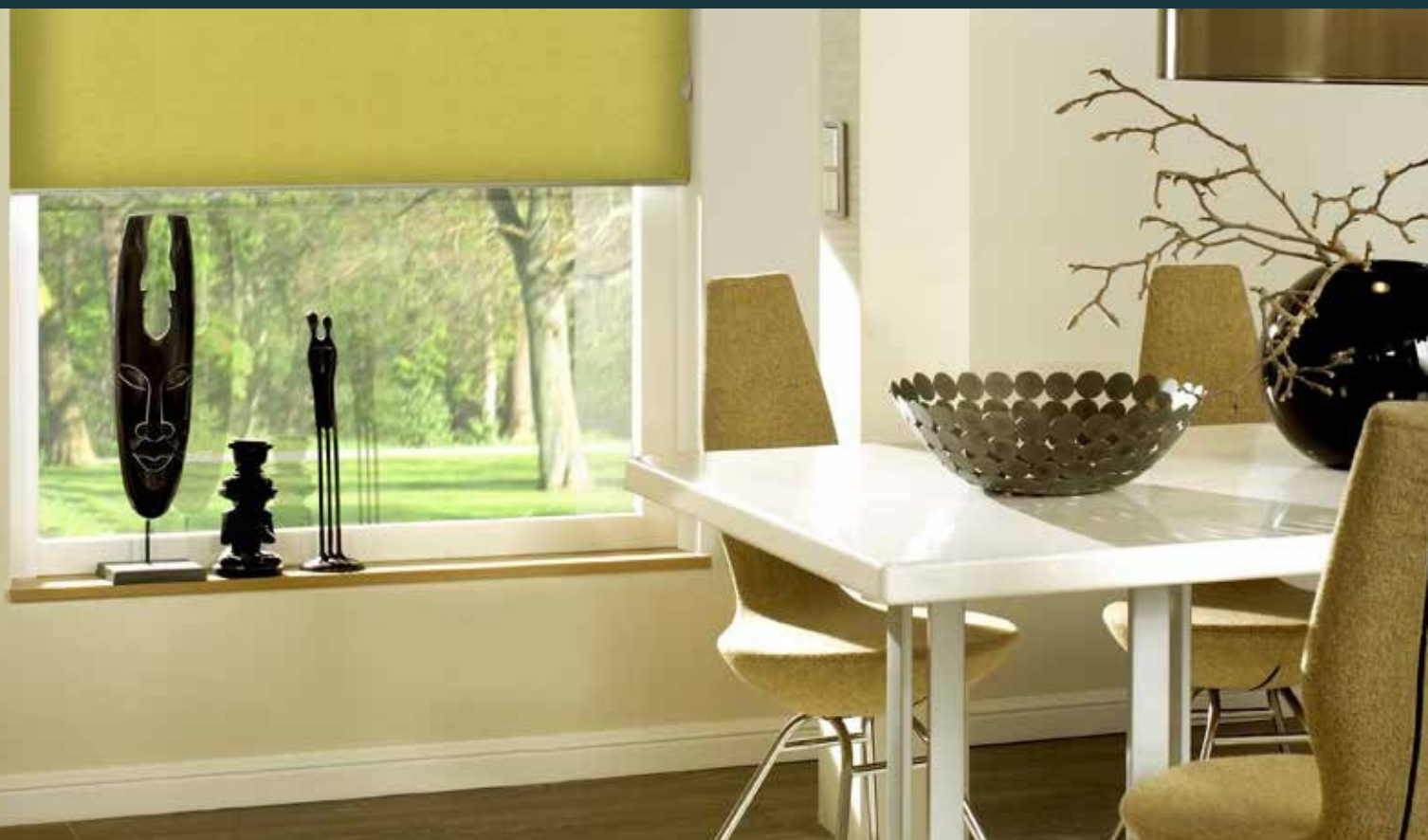
Vyhotovenie den-noc spočíva v delení látky na priehľadné a nepriehľadné pruhy. Vzájomným prekrytím dvoch vrstiev látky dochádza k prelínaniu pruhov a vďaka tomu môžete plynulo regulovať intenzitu svetla vstupujúceho do miestnosti. Pre vyhotovenie den-noc máte možnosť vybrať si zo špeciálnych látok bez vzoru, ktoré by narušovali originalitu pásikového vyhotovenia rolety.

látky DEŇ - NOC	ŠÍRKA [mm]		VÝŠKA [mm]*	MAX. GARANTOVANÁ PLOCHA [m2]*
	min.	max.	max.	
VERRA SEMI, TRUBKA 28	300/500**	2 000	5 000 (1 700)	8,6 (3,4)

* prvý údaj pre látku Parga 70 g/m2, údaj v zátvorke pre látku Cyprus 167 g/m2 **

** vyhotovenie motor

INTERIÉROVÉ ROLETY



ROLLITE

Interiérová roleta Rollite predstavuje elegantný a plne funkčný doplnok interiéru. Táto roleta s oblým krycím profilom z eloxovaného hliníka a bočnými vodiacimi lištami zabezpečuje dokonalé zatienenie.

Vyberiete si látku plne zatemňujúcu, vzorovanú alebo jednofarebnú, alebo látku čiastočne prepúšťajúcu svetlo. Dodávame tiež špeciálne látky s obsahom skleneného vlákna, vhodné najmä pre alergikov, a látky s špeciálnym nehorľavým spracovaním.

roleta s krycím profilom a vodiacimi lištami	ŠÍRKA [mm]		VÝŠKA [mm]	MAX. GARANTOVANÁ PLOCHA [m ²]
	min.	max.	max.	
ROLLITE	300	1 400	1 700	1,5

Rozmery v tabuľke platia jak pre najľahšiu látku s gramážou do 170 g/m², tak pre najťažšiu látku s gramážou 261 g/m² až 365 g/m².

INTERIÉROVÉ ROLETY



LUNA

Chcete spojiť funkčnosť a dizajn a mať vo svojej miestnosti len toľko svetla, koľko sami potrebujete? Látková roleta Luna je kombináciou praktickosti a elegancie. Jej provedenie s vodíciimi lištami po stranách navyše zabezpečuje dokonalé zatienenie.

Pre túto roletu môžete vybrať z širokej kolekcie látok, ktorá obsahuje jednoduché farebné odtiene, až po látky s luxusnými vzormi. Správnym výberom látky dosiahnete rôzne stupne zatienenia. Od jemného naladenia svetla až po úplné zatienenie látkou typu black-out. Originálny vzhľad rolety Luna je ďalej podčiarknutý možnosťou ladenia rolety s oknom vďaka dekorovaniu profilov do imitácie dreva. Dokonale sa tak hodí k okennému rámu a pôsobí útulným a exkluzívnym dojmom.

roleta s krycím profilom a vodiacimi lištami klasická / deň-noc	ŠÍRKA [mm]		VÝŠKA [mm]	MAX. GARANTOVANÁ PLOCHA [m ²]
	min.	max.	max.	
LUNA	300	1 400	1 700	1,5

Rozmery v tabuľke platia jak pre najľahšiu látku s gramážou do 170 g/m², tak pre najťažšiu látku s gramážou 261 g/m² až 365 g/m².

INTERIÉROVÉ ROLETY



NEMO

Látková roletka Nemo den-noc Vám ponúka plynulú reguláciu svetla a zároveň pôsobí ako dekorácia Vášho interiéru. Jej originalita spočíva vo vodorovnom delení látky na priehľadné a nepriehľadné pruhy, ktoré sa pravidelne striedajú. Vzájomným prekryvaním dvoch vrstiev látky dochádza k prelínaniu pruhov a tým aj k postupnému prepúšťaniu svetla.

Z dizajnového hľadiska ponúka roletka Nemo v provedení den-noc úplne nový vzhľad vhodný do klasického aj moderného interiéru. Roletku je možné tiež namontovať na špeciálne závesy bez nutnosti skrútkovať do okenného krídla.

roleta bez krycieho profilu klasická / deň-noc	ŠÍRKA [mm]		VÝŠKA [mm]	MAX. GARANTOVANÁ PLOCHA [m ²]
	min.	max.	max.	
NEMO	300	1 400	1 700	1.5

Rozmery v tabuľke platia jak pre najľahšiu látku s gramážou do 170 g/m², tak pre najťažšiu látku s gramážou 261 g/m² až 365 g/m². Taktiež platia pre vyhotovenie s látkou deň-noc.

INTERIÉROVÉ ROLETY



SUNLITE

Tajomnú atmosféru, príjemný pocit a intímnosť Vášho interiéru dodá nová látková roleta Sunlite. Jedinečnosť látkovej rolety Sunlite spočíva v možnosti doplnenia o LED osvetlenie umiestnené v hornej ozdobnej lište, ktoré, v kombinácii s vybranou látkou, rozprávkovo premení Váš interiér.

Môžete si vybrať látky vzorované alebo jednofarebné s plne zatemňujúcim účinkom alebo látky čiastočne propúšťajúce svetlo. Variabilita tejto rolety spočíva v možnosti výberu z dvoch tvarov ozdobnej hornej lišty - okrúhlejšej a plochej. Za denného svetla praktický zatieniaci prvok, po zotmení dekoračný doplnok a krása v každom detaili - to je látková roleta Sunlite.

luxusná roleta s ozdobnou lištou a led-diodovým osvetlením	ŠÍRKA [mm]		VÝŠKA [mm]	MAX. GARANTOVANÁ PLOCHA [m ²]
	min.	max.	max.	
SUNLITE, TRUBKA 42	300/700*	3000	5500 (5500)	11,8 (5,5)
SUNLITE, TRUBKA 50	300/700*	3500	5500 (5200)	17,5 (9,9)

* vyhotovenie motor

Rozmery v tabulke platia pre najľahšiu látku s gramážou do 170 g/m². Rozmery v zátvorke platia pro najťažšiu látku s gramážou 261 g/m² až 365 g/m².

INTERIÉROVÉ ROLETY



ROLETY DO STREŠNÝCH OKIEN R-LITE

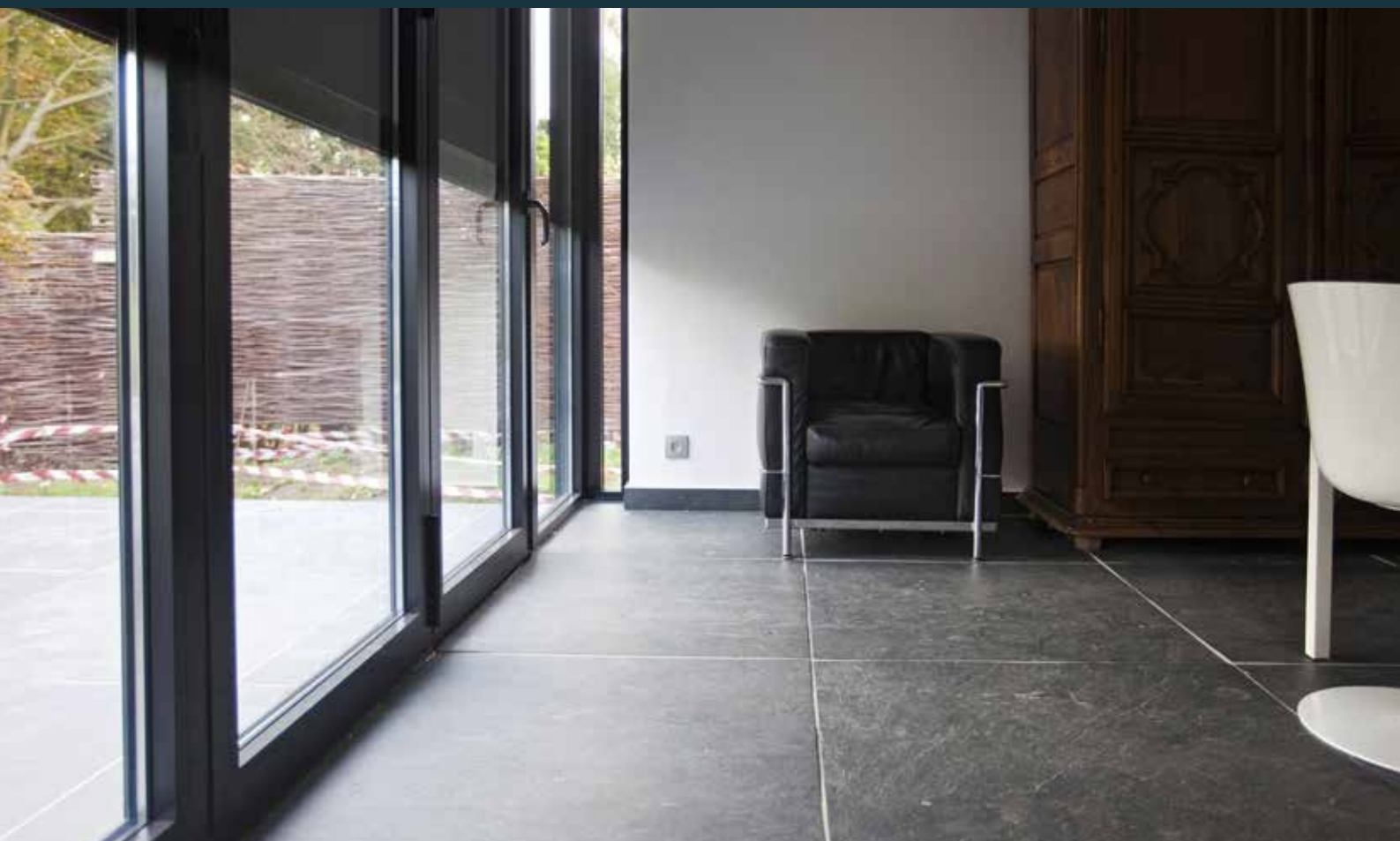
Rolety do strešných okien R-Lite sú atraktívne látkové interiérové rolety vhodné pre všetky typy strešných okien.

Kvalitné spracovanie s hliníkovými vodičimi lištami zabezpečuje v kombinácii s vhodne zvolenou látkou plynulú reguláciu svetla. Môžete si vybrať látky vzorované alebo jednofarebné, s plne zatemňujúcim účinkom alebo látky čiastočne prepúšťajúce svetlo. Rolety do strešných okien detských izieb môžete vybaviť látkami s pestrými motívmi, ktoré potešia deti. Niektoré typy látok ponúkame aj vo špeciálnej nehorľavej úprave. Pre rolety umiestnené vo vyššej polohe v strešných oknách vám posluží ovládací tyč z dôvodu pohodlia.

roleta s krycím profilom a vodičimi lištami	ŠÍRKA [mm]		VÝŠKA [mm]	MAX. GARANTOVANÁ PLOCHA [m ²]
	min.	max.	max.	
R-LITE	300	1 200	1 200*/1 450	1,7

* max. výška pre látky Blackout

INTERIÉROVÉ ROLETY



SCREEN, HR8 - ZIP INTERIÉR BO

Hľadáte elegantnú možnosť zatienenia pre váš interiér? V tom prípade je screenová roleta HR8-ZIP ideálnou voľbou pre vás. Táto roleta má jedinečný systém lišt, ktorý udržuje textíliu dokonale napnutú a na svojom mieste vo vodiacich lištách.

Priestor medzi boxom, vodiacimi lištami a látkou je úplne uzavretý. Používaný ZIP systém je unikátny vďaka skrytej nehrdzavejúcej pružine vo vodiacich lištách. Pružina sa nepoškodzuje, a preto si látka zachováva napnutie po mnoho rokov. S touto roletou môžete zatieniť plochu až do 18 m² s jedným kusom rolety. Roleta je určená pre interiér, pre ňu môžete použiť box o veľkostiach 70, 90, 110 a 150 mm a interiérové látky typu blackout, ktoré sú vhodné nielen pre screenové rolety, ale aj pre interiérové rolety.

VYHOTOVENIE	ŠÍRKA [mm]		VÝŠKA [mm]		MAX. GARANTOVANÁ PLOCHA [m ²]
	min.	max.	min.	max.	
KLUČKA	400	3000	400	5000	12
MOTOR	635	6000	400	5000	18

MARKÍZY



MARKÍZY

Nechajte sa inšpirovať dizajnovými trendmi a vytvorte z vašej terasy alebo balkónu príjemné miesto na relaxáciu. Široká kolekcia kvalitných farebných látok vám umožní výber podľa vašich predstáv.

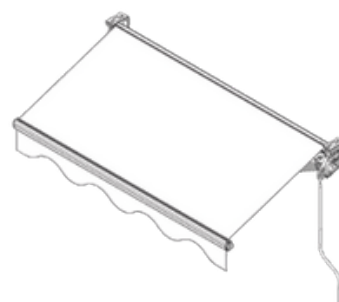
Markízy sú spojením praktickosti a elegancie. Predstavujú účinnú ochranu pred slnečnými lúčmi a dokresľujú vzhľad vášho domu. Markízy sa vďaka jednoduchej konštrukcii a kvalitnému spracovaniu často používajú nielen na zatienenie terás rodinných domov, ale aj v komerčnej sfére.

MARKÍZY



JASMINA

MARKÍZA BEZ NOSNÉHO PROFILU



JASMINA je ľahká horizontálna markíza, ktorá vyniká svojou jednoduchou konštrukciou bez nosného profilu, čo jej dodáva ľahkosť a vzdušnosť. Má široké využitie pre zatienenie terás, balkónov alebo reštaurácií. Vonkajšia markíza Jasmina vás spoľahlivo ochráni nielen pred slnečnými lúčmi, ale vďaka špeciálnej povrchovej úprave látky Cleangard si poradí aj s miernym dážďom. Konštrukciu markízy tvoria dve bočné konzoly, medzi ktorými je uchytený valček z pozinkovanej ocele na navíňovanie látky.

Na týchto konzolách sú pripevnené ramená s ukončením výpadovým profilom a okapníčkou na odvod dažďovej vody. Rozkladacie ramená sú vyrobené z špeciálnej hliníkovej zliatiny a ich výstup je optimálne stupňovaný. Markízu je možné prekryť streškou z pozinkovanej ocele, ktorá chráni látku pred atmosférickými vplyvmi a zvýrazňuje celkový estetický vzhľad markízy. Markízové látky SATTLER a GIOVANARDI sú odolné voči plesniam a vďaka špeciálnej úprave si udržiavajú vysokú farebnú stálosť.

Výsuv	1,5 m; 1,75 m; 2 m; 2,25 m; 2,5 m; 2,75 m; 3 m
Max. výsuv	3 m
Max. šírka	4,8 m
Min. šírka	výsuv + 0,5 m
Orientačná hmotnosť na bežný meter šírky	10 kg
Typ ramien	rozkladacia hliníková s pružinami a pásom
Uhol pohybu	20° - 75°
Veľkosť navíjacieho hriadela	70 mm, 78 mm
Farba konštrukcie	štandard biela RAL 9016, ostatné RAL vo farebnom opláštení
Volán	výška 21 cm (+/- 0,5 cm)
Manuálne ovládanie	kľučka 150 cm, 180 cm, 250 cm
Elektrické ovládanie	motor, motor s havarijnou záložnou kľučkou, diaľkové ovládanie, automatický senzor vetra/slnka, Tahoma
Strieška	na požiadanie
Montáž	čelom na fasádu alebo do stropu
Potlač markízy	na požiadanie

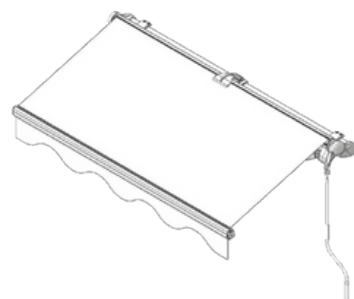


MARKÍZY



STELA

MARKÍZA S NOSNÝM PROFILOM



Prežite krásne popoludnie v príjemnom tieni vonkajšej markízy STELA. Markíza Stela s nosným profilom kombinuje eleganciu a funkcionlitu. Jej konštrukcia zaručuje dlhú životnosť pri intenzívnom používaní v súkromnej aj komerčnej sfére a je vhodná najmä na zatienenie veľkých ploch. Konštrukcia markízy pozostáva z konzol so nosným oceľovým profilom, klbových ramien, valca na navíjanie látky, výpadového profilu a ovládacieho mechanizmu. Výpadový profil je vybavený okapníkom,

ktorý zabráni tvorbe vodnej kapsy na rozvinutej markíze a slúži na odvod dažďovej vody. Pre túto markízu ponúkame variant krížových ramien, ktorá umožňuje väčší výsuv markízy než jej samotná šírka. Markízu je možné v zvinutom stave ochrániť strieškou z pozinkovanej plechovky. Poťah markízy môže byť vyrobený zo špeciálnej markízovej látky SATTLER alebo GIOVANARDI. Z rovnakého materiálu môže byť vyrobený aj volán, jeho tvar a veľkosť je voliteľná.



Nosný profil	40 x 40 mm
Výsuv	1,5 m; 1,75 m; 2 m; 2,25 m; 2,5 m; 2,75 m; 3 m; 3,25 m; 3,5 m; 3,75 m; 4 m
Max. výsuv	4 m (3,5 m u krížových ramen a u polokazety)
Max. šírka	7 m
Min. šírka	výsuv plus 0,5 m (štandardné ramená); výsuv mínus 0,75 m (krížové ramená)
Orientačná hmotnosť na bežný meter šírky	14 kg
Typ ramien	rozkladacia hliníková s pružinou a pásmom
Úhel pohybu	15° - 45° pre výsuv do 2,5 m; 5° - 45° pre výsuv do 3,5 m
Veľkosť cievky	78 mm
Farba konštrukcie	štandardná biela RAL 9016, ostatné RAL v nástreku
Volán	výška 21 cm (+/- 0,5 cm)
Manuálne ovládanie	klučka 150 cm, 180 cm, 220 cm, 250 cm
Elektrické ovládanie	motor, motor s núdzovou havarijnou klukou, diaľkové ovládanie, automatický senzor vetra/slnečného svetla, Tahoma
Strieška	na požiadanie
Montáž	čelom na fasádu alebo do stropu alebo krovu
Potlač markízy	na požiadanie

MARKÍZY



EMMA

KAZETOVÁ MARKÍZA



Vychutnajte si atmosféru leta a relaxujte v príjemnom tieni markízy EMMA. Kazetová markíza EMMA je elegantná slnečná clona so zaoblenou kazetou vhodná do miest, kde by odhalená konštrukcia pôsobila rušivo. Kazeta plní estetickú a zároveň ochrannú funkciu. Látka sa pri jej svinutí dokonale skryje do kazety a je tak chránená pred vonkajšími vplyvmi počasia.

Upevňovacie konzoly umožňujú jednoduchú montáž a nastavenie ramien od vodorovného až po zvislý sklon. Použitím excentrických skrutiek v držiakoch ramien je možné vycentrovať ramená do roviny. Potah markízy môže byť vyrobený zo špeciálnej markízovej látky SATTLER alebo GIOVANARDI. Zo rovnakého materiálu môže byť vyrobený aj volán, jeho tvar a veľkosť sú voliteľné. Strehu nie je nutné, pretože kazeta úplne chráni látku pred nepriaznivým počasím.

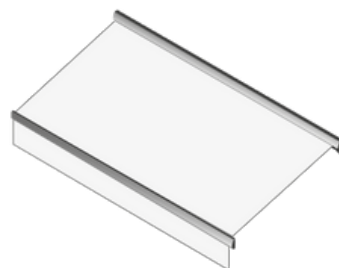


Výsuv	1,5 m; 1,75 m; 2 m; 2,25 m; 2,5 m; 2,75 m; 3 m
Max. výsuv	3 m
Max. šírka	5 m
Min. šírka	2,050 m (motor); 2,120 m (klika)
Orientačná hmotnosť na bežný meter šírky	15 kg
Typ ramien	rozkladacia hliníková s pružinou a pásom
Úhel pohybu	0° - 50°
Veľkosť navijacieho valca	70 mm, 78 mm
Farba konštrukcie	štandard biela RAL 9016, ostatné RAL vo farebnom opláštení
Volán	výška 21cm (+/- 0,5 cm)
Manuálne ovládanie	kľučka 150 cm, 180 cm, 250 cm
Elektrické ovládanie	motor, motor s nouzovou havarijnou kľučkou, diaľkové ovládanie, automatický senzor slnečného/veterného/otrasového pohybu, Tahoma
Montáž	čelom na fasádu, do stropu
Potlač markízy	na požiadanie

MARKÍZY



OLIVIA KAZETOVÁ MARKÍZA



Markíza OLIVIA patrí medzi luxusné modely kazetových markíz v celoeurópskom meradle. Technologicky prepracovaný výrobok spĺňa aj tie najnáročnejšie požiadavky zákazníkov na luxus, pohodlie a dokonalú funkčnosť v spojení s dlhoročnou životnosťou. Vďaka dĺžke výsuvu 4 metre je ideálna na zatienenie veľkých terás.

Originálnym doplnkom markíz OLIVIA je elektricky ovládaný spúšťač volán. K markízam je možné pridať osvetlenie integrované do spodnej časti profilu alebo ďalšie doplnkové vybavenie (napr. teplomery). Markízy je možné spárovať až do celkovej šírky 12 m (2 ks markízy).

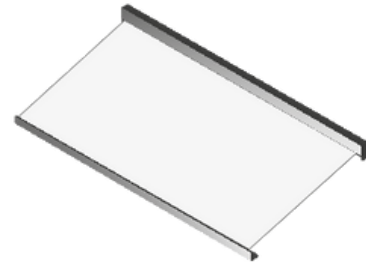


Výsuv	2 m; 2,5 m; 3 m; 3,5 m; 4 m
Max. výsuv	4 m
Min. šírka	2,75 m
Max. šírka	7 m
Orientačná hmotnosť na bežný meter šírky markízy:	20 kg
bez zadného boxu	22 kg
so zadným boxom	24 kg
s Variovolánom	Rozkladacia hliníková s pružinou
Typ ramien	10° - 45°
Uhol sklonu ramien	85 mm, 40 mm (variovolán)
Veľkosť navijacieho hriadeľa	RAL 1015, 7016, 7016 Štruktúra, 7035, 8014, 9006, 9007, 9010
Farba konštrukcie RAL	výška 210 mm / 250 mm / 300 mm
Volán	max. výška 1,5 m
Variovolán	-
Manuálne ovládanie	motor, diaľkové ovládanie,
Elektrické ovládanie	automatický senzor vetra/slnka/otrasový, Tahoma
Montáž	čelom na fasádu, do stropu
Potlač markízy	na požiadanie

MARKÍZY



DAKOTA KAZETOVÁ MARKÍZA



Markíza DAKOTA s elegantným dizajnom zaručuje harmónický vzhľad fasády domu. Uzavretý kazetový systém zaisťuje, že tkanina je plne chránená aj na miestach vystavených dažďu alebo vetru. Ochrana pred slnkom vo dne a ochrana pred poveternostnými vplyvmi v noci.

K markízam DAKOTA je možné doplniť osvetlenie integrované do spodnej časti profilu alebo ďalšie doplnkové vybavenie (napríklad teplomery). Markízy je možné spárovať až do celkovej šírky 12 m (2 ks markízy).



Výsuv	2 m; 2,5 m; 3 m; 3,5 m
Max. výsuv	3,5 m
Min. šírka	2,55 m
Orientačná hmotnosť na bežný meter šírky	20 kg
Typ ramien	Rozkladacia hliníková s pružinou
Uhol sklonu ramien	10° - 35°
Veľkosť navijacieho hriadeľa	78 mm
Farba konštrukcie RAL	RAL 1015, 7016, 7016 Štruktúra, 7035, 8014, 9006, 9007, 9010
Volán	výška 210 mm
Manuálne ovládanie	kľučka
Elektrické ovládanie	motor, diaľkové ovládanie, automatický senzor vetra/slnka/otrasový, Tahoma
Montáž	čelom na fasádu
Potlač markízy	na přání

TIENIDLO PRE ZIMNÉ ZÁHRADY A PERGOLY

Pre zatienenie zimných záhrad alebo pergol sú ideálne rolety Veranda, ktoré vám zaručia optimálny komfort a klimatické podmienky na zimnej záhrade počas celého roka. Verandy umožňujú nielen reguláciu tepla, ale aj prechod svetla, čím vás chránia pred neznesiteľným horúčavom a interiér pred vyblednutím.

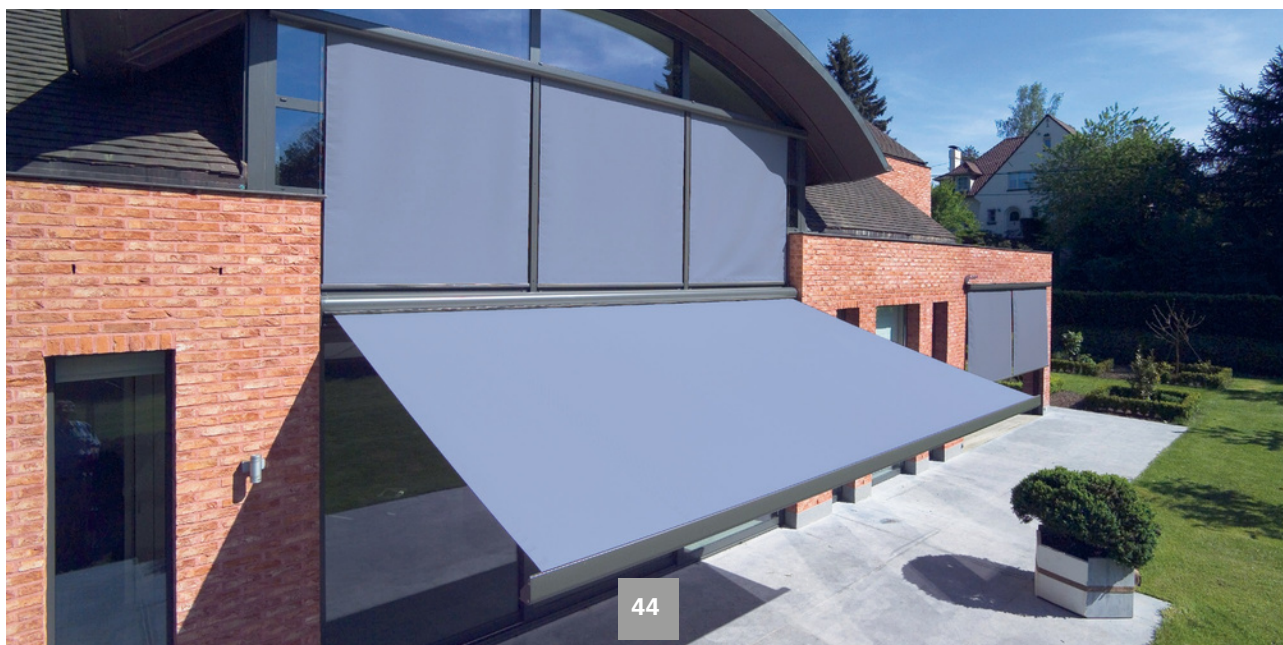
Rolety Veranda sú kombináciou vysoko kvalitného materiálu a moderného dizajnu. Sú vhodné na montáž na akúkoľvek konštrukciu zimnej záhrady alebo pergoly. Celý systém je vyrobený z koróziou odolných materiálov a látku je v uzavretom stave rolety úplne skrytá v boxe. V otvorenom stave je tkanina udržiavaná v bezpečnej vzdialenosti medzi roletou a sklom vďaka vodiacim lištám a pružinovému systému, ktorý udržiava tkaninu v konštantnom napätí.

Veranda HRV52 je špeciálne navrhnutá pre inštaláciu nad zimnú záhradu alebo pergolu. Kľúčovou funkciou tohto typu zatienenia je zabrániť prenikaniu slnečných lúčov až na sklo, odkiaľ sa ďalej šíria do celého interiéru. Medzi bočnými lištami a zatienenou látkou vzniká vzduchová medzera, vďaka ktorej je zabezpečená dostatočná cirkulácia vzduchu.

Veranda HRV08-ZIP je vybavená zipovým systémom, ktorý zaisťuje, že látka zostáva riadne napnutá v každej polohe dolného profilu a zabráni výsklznutiu látky z vodiacich lišt. Jednotlivé časti látky sú vždy vybavené zipom, pričom širšia strana zapadá do plastového zipového profilu. Ten je umiestnený v hliníkovom vodiacom profile.

Veranda HRV80-ZIP umožňuje regulovať prenikanie slnečného svetla do miestnosti a zabrániť nepríjemne vysokému množstvu svetla a tepla. Látka je chránená a zvinutá v boxe, ktorý je v úplne zatiahnutej pozícii rolety uzavretý dolným profilom, vďaka čomu zostanú farby látky jasné po dlhé roky. Toto nové riešenie zatienenia verandy je teraz elegantnejšie, štíhlejšie a vyniká svojimi vlastnosťami.

Veranda HRV80-ZIP-2P je elegantným riešením, vďaka ktorému budete môcť ešte dlhšie využívať svoju terasu, bazén alebo záhradu. Objavte čistý dizajn v kombinácii s dokonalým pohodlím. Supertenká vodiaca lišta, plynulý box a úzke stojky dodávajú tejto verande kultivovaný vzhľad.



VERANDY



HRV52

Veranda HRV52 je špeciálne navrhnutá pre inštaláciu nad zimnou záhradou alebo pergolou a tým bráni prenikaniu slnečných lúčov skôr, než sa dostanú na sklenené plochy. Priestor medzi sklom a tkaninou umožňuje dostatočnú cirkuláciu vzduchu a tak nedochádza k akumulácii tepla.

Veranda HRV52 kombinuje vysokú kvalitu povrchovej úpravy s moderným dizajnom. Je vhodná pre montáž na akúkoľvek konštrukciu zimnej záhrady alebo pergoly. Celý systém je vyrobený z koróziuvzdorných materiálov a tkanina je úplne ukrytá v boxe. Produkt sa vyznačuje vysokou odolnosťou voči poveternostným vplyvom a dlhou životnosťou.

Vyhotovenie	Šírka (mm)		Výška (mm)	Garantovaná plocha (m2)
	min.	max.	max.	max
motor	1500	5 500	6 000	25

VERANDY



HRV08-ZIP

Získať čo najviac komfortu z vašej zimnej záhrady alebo strešného okna s verandovou roletou HRV08-ZIP. Užite si relax v tieni pod týmto systémom s nadčasovým dizajnom.

Veranda HRV08-ZIP umožňuje regulovať prenikanie slnečného svetla do miestnosti a zabraňuje tak neprijemne vysokému množstvu svetla a tepla. Látka je chránená a zvinutá v boxe, ktorý je v úplne zatiahnutej pozícii rolety, uzavretý dolným profilom. Box je upevnený na vodiacich lištách. Bezpečná vzdialenosť látky od strechy zimnej záhrady alebo pergoly je zabezpečená pomocou vodiacich liští a lanového pružinového systému, ktorý udržiava látku neustále napnutú.

Systém je navrhnutý tak, aby ľahko prekonal akékoľvek menšie tolerancie v usadení konštrukcie strechy. Celý systém je vyrobený z nekorozívnych materiálov.

Veranda HRV08-ZIP je vybavená zipovým systémom, ktorý zaisťuje, že látkou zostáva dostatočne napnutá v každej polohe dolného profilu a bráni vyklznutiu látky z vodiacich lišt. Jednotlivé časti látky sú vždy vybavené zipom, pričom širšia strana zapadá do plastového zipového profilu. Ten je umiestnený v hliníkovom vodiacom profile.

Vyhotovenie	Šírka (mm)		Výška (mm)	Garantovaná plocha (m ²)
	min.	max.	max.	max.
motor	850	3 000	3 500	10,5

VERANDY



HRV80-ZIP

Ochrana pred slnkom sa stala nedeliteľnou súčasťou našich domovov. Zvlášť tá, ktorá nemá obdoby z hľadiska pohodlia, dizajnu a bezpečnosti. Veranda HRV80-ZIP spĺňa nielen tieto požiadavky, ale oveľa viac. Toto nové riešenie zatienenia verandy je teraz elegantnejšie, štíhlejšie a vyniká svojimi vlastnosťami.

Veranda HRV80-ZIP umožňuje regulovať prenikanie slnečného svetla do miestnosti a zabrániť nepríjemne vysokému množstvu svetla a tepla. Látka je chránená a zvinutá v boxe, ktorý je v úplne zatiahnutej pozícii žalúzie uzavretý dolným profilom, vďaka čomu zostanú farby látky jasné po dlhé roky.

Látka vytvára vizuálne pohodlie domova, tepelnú a zvukovú izoláciu, môže byť zatemňujúca, ale aj priehľadná, je extrémne odolná, odpudzuje špiny a odoláva ohňu, spolu s vašim domovom vytvorí dokonalú harmóniu.

Systém je navrhnutý tak, aby ľahko prekonával akékoľvek menšie tolerancie v usadení konštrukcie strechy. Celý systém je vyrobený z nekorodujúcich materiálov. Veranda HRV80-ZIP je vybavená zipovým systémom, ktorý zabezpečuje, že látka ostáva primerane napnutá v každej polohe dolného profilu a bráni vypadnutiu látky z vodiacich lišt. Box je upevnený na vodiacich lištách. Bezpečná vzdialenosť látky od strechy zimnej záhrady alebo pergoly je zabezpečená pomocou vodiacich lišt a pružinového systému s lanom. Vďaka integrovanému LED osvetleniu si budete môcť verandu užívať ešte dlhšie a dlhé letné večery tak budú ešte príjemnejšie.

Vyhotovenie	Šírka (mm)		Výška (mm)	Garantovaná plocha (m2)
	min.	max.	max.	max
motor	1 500	6 000	6 000	25

VERANDY



HRV80-ZIP-2P

Veranda HRV80-ZIP-2P je elegantným riešením, vďaka ktorému budete môcť ešte dlhšie využívať svoju terasu, bazén alebo záhradu. Objavte čistý dizajn v kombinácii s dokonalým pohodlím. Supertenká vodivá lišta, elegantný box a úzke stĺpiky dodávajú tejto verande kultivovaný vzhľad.

Systém je navrhnutý tak, aby ľahko zvládol akékoľvek menšie tolerancie pri usadzovaní konštrukcie strechy. Celý systém je vyrobený z nekorodujúcich materiálov. Veranda HRV80-ZIP-2P je vybavená zipovým systémom, ktorý zaisťuje, že látky zostávajú vždy napnuté v každej polohe dolného profilu po dlhé roky a zabráni vyklznutiu látky

z vodiacich lišt. Box je upevnený na vodiacich lištách. Vďaka integrovanému LED osvetleniu si budete môcť užívať verandu ešte dlhšie a letné večery budú ešte príjemnejšie.

Na rozdiel od pláteného alebo skladacieho materiálu sa látka verandy HRV80-ZIP-2P úplne zvinie do boxu, čo zaručuje, že farby látky zostanú jasné po dlhé roky. Látka poskytuje vizuálne pohodlie, môže byť zatemňujúca, ale aj priehľadná, zaisťuje tepelnú a zvukovú izoláciu, je extrémne odolná, odoláva špini a ohňu a bude dokonale ladiť s vaším domovom.

Vyhotovenie	Šírka (mm)		Výška/Výsuv (mm)	Výška H2	Garantovaná plocha (m2)
	min.	max.	max.	max.	max
motor	1 500	6 000	5 000	2 900	25



WOODSTEEL

WOODSTEEL SK s.r.o.

**Priehon 112/37
972 05 Sebedražie
IČO: 53594126
DIČ: 2121454324**

**+421 904 473 111
info@woodsteel.sk**