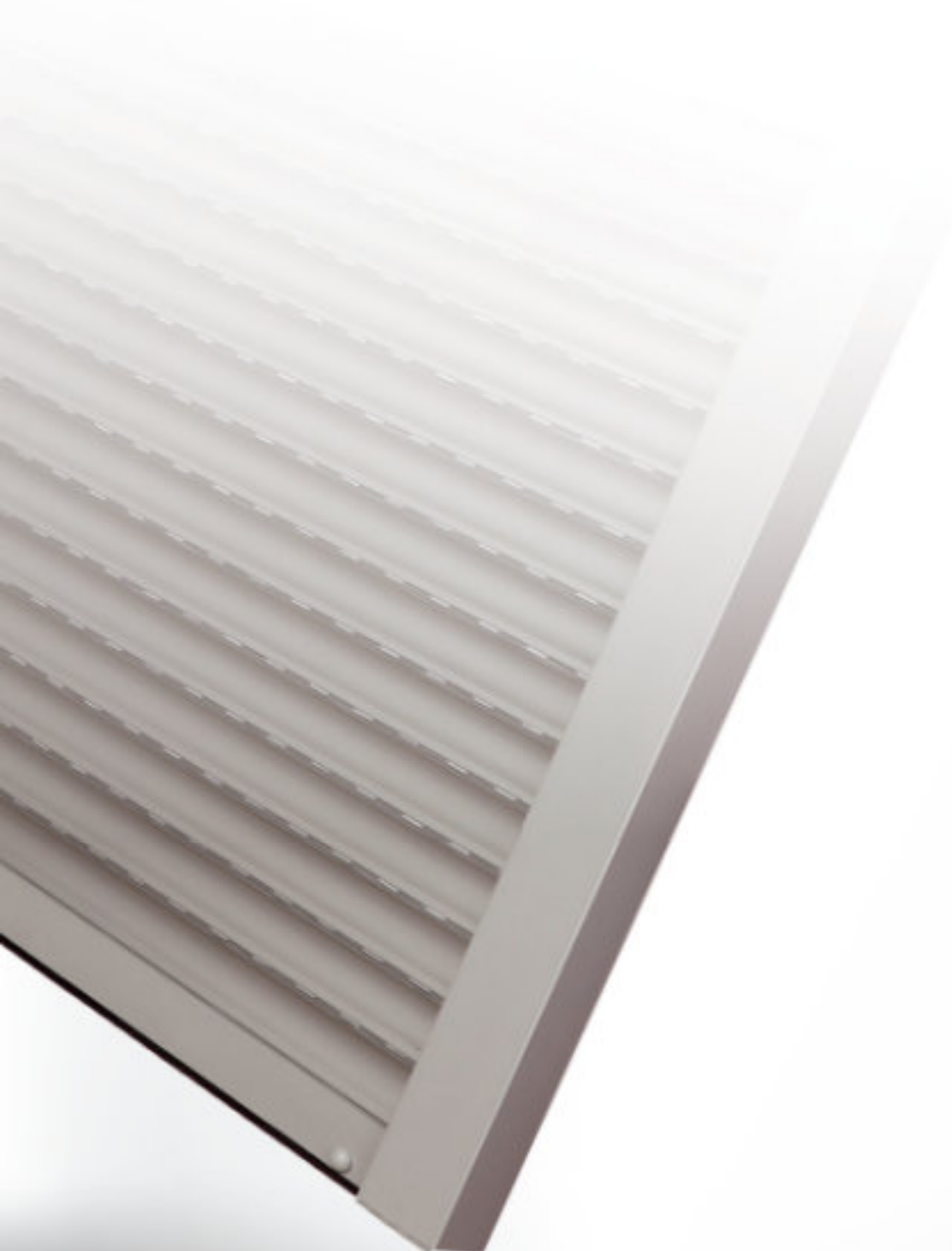




# VENKOVNÍ ROLETY



*... chrání vaše soukromí.*



# VENKOVNÍ ROLETY

... chrání vaše soukromí.

Exteriérové předokenní rolety nabízejí uživateli vysoce ceněné užité vlastnosti. Zajišťují kvalitní zastínění, termoregulaci, snížení hluku, pomáhají chránit vaše soukromí a stavbu před špatnými povětrnostními podmínkami. Vybrat si můžete z několika modelů - venkovní rolety vhodné pro novostavby, které se po omítnutí stávají takřka neviditelnými, rolety použitelné do hotových staveb, model vhodný do překladů nebo model s integrovanou sítí proti hmyzu.

## PŘEDNOSTI A VÝHODY

VYSOKÝ STUPEŇ ZASTÍNĚNÍ A SNIŽOVÁNÍ HLADINY VENKOVNÍHO HLUKU

TERMOREGULAČNÍ I OCHRANNÝ EFEKT

MOŽNOST ELEKTRICKÉHO OVLÁDÁNÍ

ZAOMÍTACÍ PROVEDENÍ VHODNÉ POD FASÁDU NEBO ZATEPLOVACÍ SYSTÉM

HLINÍKOVÉ LAMELY PLNĚNÉ PUR PĚNOU

MOŽNOST PROVEDENÍ S INTEGROVANOU SÍTÍ PROTI HMYZU VIVERA-SECTRA



VIVERA



HELUZ



ROLOSA

### VYSVĚTLIVKY



klika



pásek



pružina



šňůra



vypínač



dálkový ovladač



navíječ s klikou



Tahoma

## ISOTRA Quality

Značka symbolizující mnohaletou tradici, nevyčísitelné investice do vlastního vývoje, používání kvalitních materiálů, technologickou vyspělost, spolehlivou práci stovek zaměstnanců a mnoho dalších parametrů, které tvoří jeden celek - finální výrobek společnosti ISOTRA.



# VIVERA

Venkovní roleta Vivera představuje oblíbený produkt v rodině exteriérové stínící techniky ISOTRA. Hlavními přednostmi této venkovní rolety je vysoký stupeň zastínění, snížení hladiny venkovního hluku a vysoký termoregulační efekt.

Hliníkové lamely plněné PUR pěnou tvoří v zavřeném stavu celistvou plochu, která kompletně zastíní interiér a vytvoří obtížně zdatelnou překážku v případě vloupání.

Venkovní rolety Vivera jsou vyráběny se dvěma typy boxů – box pro instalaci do zateplovacích systémů pod fasádu a box „příznaný“ pro dodatečnou montáž na starší budovy, kde není možné využít montáže pod omítku. Pro starší budovy je tedy roleta Vivera ideální řešení, protože představuje mnohdy jedinou možnost, jak daný objekt vybavit stínící technikou.

Praktickým doplňkem rolety pro venkovní použití může být integrovaná síť proti hmyzu – Sectra, kterou lze ovládat nezávisle na ovládání rolety.

## Přednosti a výhody

- Vysoký stupeň zastínění a snižování hladiny venkovního hluku,
- termoregulační a ochranný efekt,
- možnost elektrického ovládání,
- hliníkové lamely plněné PUR pěnou,
- dvě varianty montáže – do zateplovacího systému pod fasádu nebo „přiznaná“ dodatečná montáž,
- možnost provedení s integrovanou sítí proti hmyzu,
- maximální garantovaná plocha 8,5 m<sup>2</sup>.

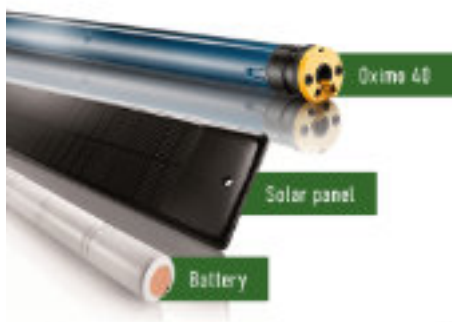
## Ovládání



Standardní rozměry:

	ŠÍŘKA [mm]		VÝŠKA [mm]	PLOCHA [m <sup>2</sup> ]	LAMELA
	min.	max.	max.		
VIVERA	450 (ovládání motorem)	4 000	4 360	8,5	M317 M328 MY442
	500 (ovládání manuální)				
VIVERA-SECTRA	450 (ovládání motorem)	1 800	2 500	3 (závětrná strana budovy)	
	500 (ovládání manuální)			2 (návětrná strana budovy)	

## Solární systém pro Vivera a Vivera-Sectra



- Ekologické a energeticky nejušpornější řešení pohonu rolety,
- možnost využití pro nouzové východy – funguje nezávisle na elektrické síti,
- komfortní dálkové ovládání s volbou jakékoli mezi-polohy rolety,
- ochrana rolety proti nadzvednutí – pohon zabraňuje násilnému otevření rolety a tím chrání před neoprávněným vniknutím,
- roleta rozpozná překážku a automaticky se zastaví,
- ochrana rolety proti přimrznutí – pokud spodní profil přimrzne, pohon se automaticky vypne,
- velmi rychlá a snadná instalace bez zásahů do interiéru,
- provozní teplota baterie je od -20 °C do +70 °C,
- panel dodává energii i při zatažené obloze.





# HELUZ

Chcete-li mít stínící techniku vyřešenu elegantně a účinně již ve fázi hrubé stavby, pak využijte speciální nosné roletové překlady HELUZ. Tyto nosné překlady vám umožní snadnou a rychlou montáž venkovních rolet.

Díky použití venkovních rolet osazených do schránky v překladech snížíte tepelné ztráty budovy, omezíte pronikání hluku zvenčí, zabráníte přehřívání místností v letních měsících a zajistíte si větší soukromí. Při zapuštění vodících lišt rolet do zdiva ostění otvoru zvýšíte míru zabezpečení proti vloupání.

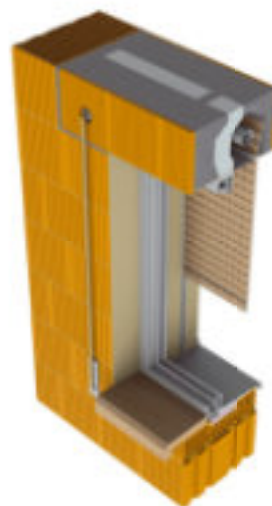
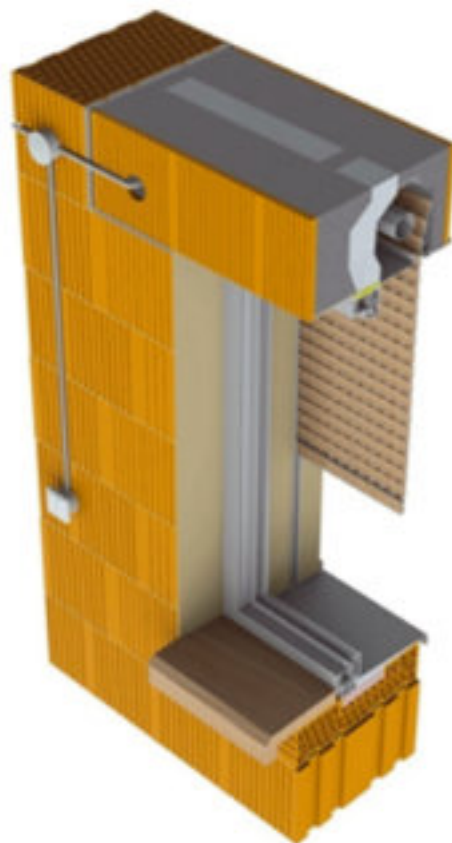
Rolety do překlady Heluz jsou určeny pro novostavby. Díky schránce umístěné v překladech můžete montáž provádět v průběhu nebo až po úplném dokončení stavby. Prostor s roletou je chráněn proti nečistotám hustými kartáčky, snadná údržba se pak provádí odnímatelnou revizní klapkou.

Rolety do překlady Heluz dodáváme v širokém výběru barev. Hliníkové lamely můžete sladit k barvě okenního rámu, včetně provedení v imitacích dřeva nebo zvolit vhodný odstín k barvě fasády.

## Přednosti a výhody

- Vysoký stupeň zastínění a snižování hladiny venkovního hluku,
- termoregulační i ochranný efekt,
- eliminace tepelných mostů,
- možnost elektrického ovládání,
- hliníkové lamely plněné PUR pěnou,
- maximální garantovaná plocha 8,5 m<sup>2</sup>.

## Ovládání



Standardní rozměry:

	ŠÍŘKA [mm]		VÝŠKA [mm]	PLOCHA [m <sup>2</sup> ]	LAMELA
	min.	max.	max.		
do překladu HELUZ	600	2 900	3 000	6,5 (lamela M317)	M317 M328 MY442
		2 700	2 800	5,8 (lamela M328)	
		4 000	2 100	8,5 (lamela MY442)	





# ROLOSA

Samonosná venkovní roleta Rolosa představuje kompletní a snadné řešení využitelné jak pro novostavby nebo renovace. Hlavní předností této venkovní rolety je jednoduchá a rychlá instalace a pohodlné ovládání motorem.

Venkovní roleta Rolosa se skládá z vodících lišt, hřídele s nastavcem, ovládací jednotky a lamel. Její instalace je jednoduchá a rychlá – hřídel s clonou a ložiskem se vloží do horního překladu a upevní na vodící lišty. Je vhodná pro všechny běžné výšky oken. Díky inovativní montáži hřídele lze její polohu nastavit podle výšky rolety. Roletu nabízíme se dvěma typy lamel – M317 a MY 442.



## Přednosti a výhody

- Dobře navržené komponenty - pružné ložisko hřídele umožňuje upevnění univerzálního ložiska v pěti různých polohách,
- rychlá a snadná instalace - hřídel s clonou a ložiskem se vloží do horního překladu a upevní na 40 mm hliníkové vodičí lišty,
- koncová lamela z extrudovaného hliníku s otočným dorazem.



## Ovládání




LAMELA	ŠÍŘKA [mm]		PLOCHA [m <sup>2</sup> ]
	min.	max.	max.
M317	400	2900	6,5
MY442	400	4000	8,5


Minimální a maximální výška je dána pozicí spojení prvků polohování hřídele.  
Hřídel je pouze v průměru 60 mm.

# LAMELY PRO VENKOVNÍ ROLETY












## M328

	01	Bílá	○
	02	Světle šedá	⋮
	03	Sametově hnědá	○
	04	Světle béžová	⋮
	07	Přírodní	○
	13	Mechově zelená	⋮
	22	Zlatý dub	○
	27	Krémově bílá	⋮
	30	Jamaica hnědá	⋮
	35	Pískově béžová	⋮
	38	Antracitově šedá	○
	84	Slonová kost	⋮
	86	Ořech	⋮

## M317

	01	Bílá	○
	02	Světle šedá	⋮
	03	Sametově hnědá	○
	04	Světle béžová	⋮
	05	Tmavě béžová	●
	07	Přírodní	○
	09	Bronzová	●
	11	Dub	●
	12	Teak	●
	13	Mechově zelená	⋮
	14	Purpurově červená	●
	22	Zlatý dub	○
	23	Světlejší šedá	⋮
	27	Krémově bílá	⋮
	37	Sametově šedá	●
	38	Antracitově šedá	○
	84	Slonová kost	.
	85	Šedý hliník 9007	●

## MY442

	01	Bílá	⋮
	02	Světle šedá	⋮
	03	Sametově hnědá	⋮
	04	Světle béžová	⋮
	07	Přírodní	⋮
	22	Zlatý dub	⋮
	23	Světlejší šedá	⋮
	27	Krémově bílá	⋮
	30	Jamaica hnědá	⋮
	38	Antracitově šedá	⋮
	84	Slonová kost	⋮
	86	Ořech	⋮

- standardní cena a standardní termín dodání
- ⋮ standardní cena a termín dodání nutno projednat
- příplatek a termín dodání nutno projednat





**ISOTRA a.s.**

Bílovecká 2411/1, 746 01 Opava

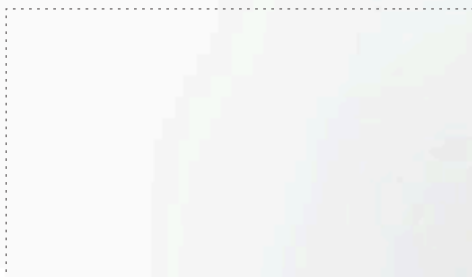
Tel.: **+420 553 685 111**

E-mail: [isotra@isotra.cz](mailto:isotra@isotra.cz)

**[www.isotra.cz](http://www.isotra.cz)**

Vydání 8/2024

**ISOTRA Partner:**



*... chrání vaše soukromí.*