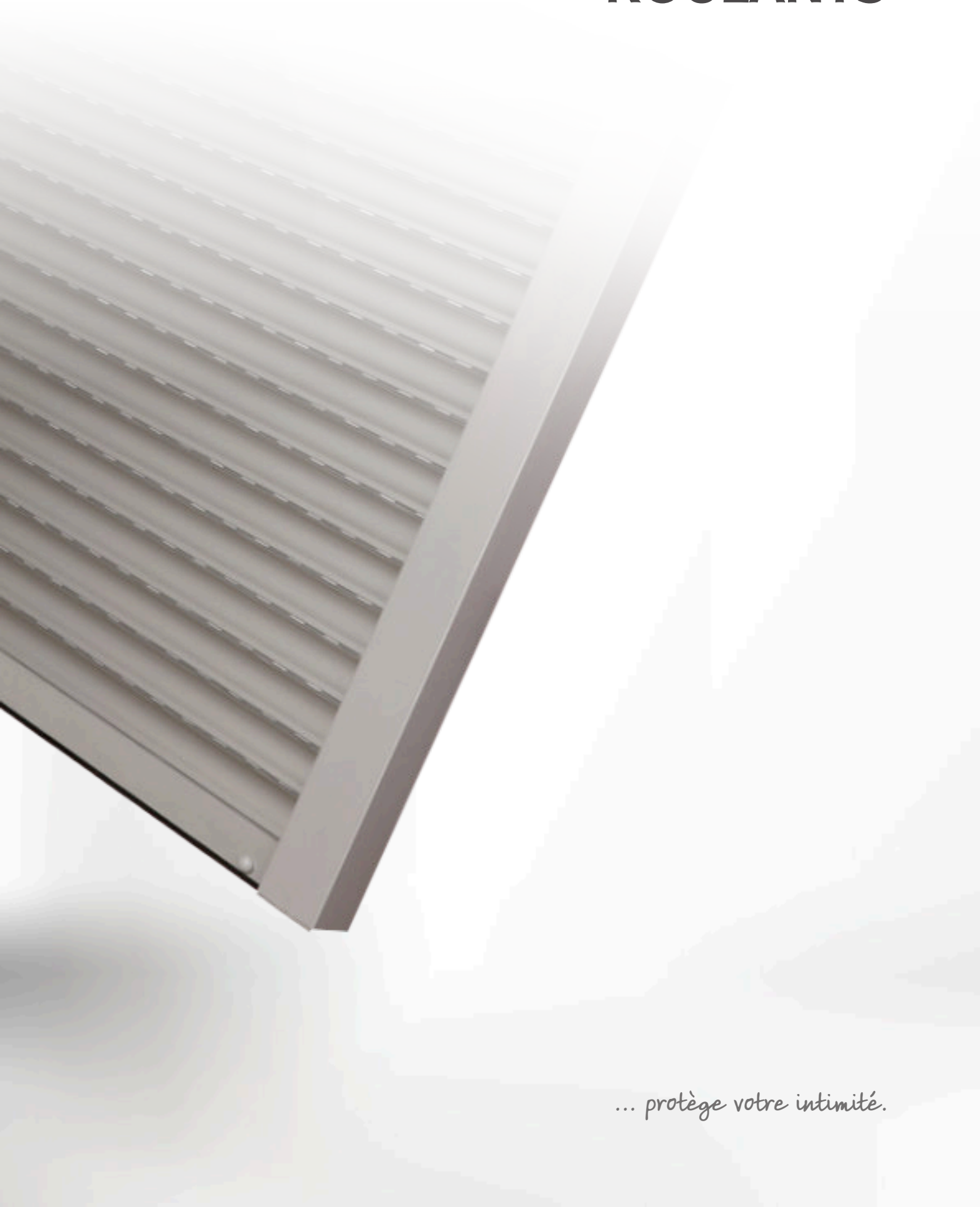




# VOLETS ROULANTS



*... protège votre intimité.*



# VOLETS ROULANTS

*... protège votre intimité.*

Les volets roulants offrent des propriétés utilitaires très appréciées à l'utilisateur. Ils fournissent un ombrage de qualité, la thermorégulation, la réduction du bruit, aident à protéger votre vie privée et votre construction contre les intempéries. Vous pouvez choisir parmi plusieurs modèles - des volets roulants adaptés aux nouveaux bâtiments, qui, après le plâtrage, deviennent presque invisibles, volets roulants applicables aux bâtiments finis, modèle adapté aux linteaux ou modèle avec moustiquaire intégrée contre les insectes.

## AVANTAGES ET ATOUTS

HAUT NIVEAU DE FILTRAGE ET RÉDUCTION DU BRUIT EXTÉRIEUR

EFFET THERMORÉGULATEUR ET PROTECTEUR

POSSIBILITÉ DE MANOEUVRE ÉLECTRIQUE APPROPRIÉE POUR LE PLÂTRAGE SOUS LA FAÇADE OU POUR UN SYSTÈME D'ISOLATION THÉRMIQUE

LAMES EN ALUMINIUM REMPLIES DE MOUSSE DE PUR

OPTION AVEC MOUSTIQUAIRE INTÉGRÉE VIVERA-SECTRA



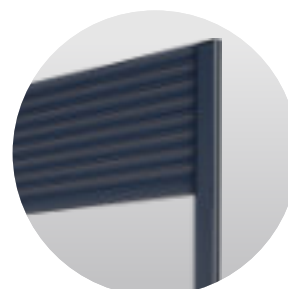
VIVERA



HELUZ



ROLOSA



SALVIS

### NOTES EXPLICATIVES



manivelle



bande



ressort



corde



interrupteur



télécommande



bobineur avec manivelle



Tahoma

## ISOTRAQuality

Marque symbolisant de nombreuses années de tradition, investissements incalculables dans son propre développement, utilisation de matériaux de qualité, maturité technologique, travail fiable des centaines d'employés et de nombreux autres paramètres qui constituent une unité - le produit final de la société ISOTRA.



# VIVERA

Le volet roulant Vivera est un produit favori dans la famille des techniques d'ombrage extérieur de la société ISOTRA. Les avantages principaux de ces volets roulants sont un degré élevé d'ombrage, abaissant les niveaux de bruit externe et effet thermorégulateur élevé.

Lames en aluminium remplies de mousse PUR lorsque le volet est fermé, forment une surface compacte qui obscurcit l'intérieur complètement et crée un obstacle difficile en cas de cambriolage.

Les volets roulants Vivera sont fabriqués avec deux types de boîtes - un box pour installation dans des systèmes d'isolation thermique sous la façade et dans le box „visible“ pour rénovation sur des bâtiments plus anciens où le montage n'est pas possible sous le plâtre. Pour les bâtiments plus anciens, le volet roulant Vivera est la solution idéale parce que c'est souvent le seul moyen d'obtenir l'objet équipé de la technologie d'ombrage.

Un accessoire pratique pour les volets roulants peut être la moustiquaire intégrée - Sectra, qui peut être utilisée indépendamment de la manoeuvre du volet.

## Avantages et atouts

- niveau d'ombrage élevé et réduction de niveaux de bruit extérieur,
- effet thermorégulateur et protecteur,
- possibilité de manoeuvre électrique,
- lames en aluminium remplies de mousse de PUR,
- deux options de montage - sous le système d'isolation de façade ou „visible” l'option additionnelle,
- option avec moustiquaire intégrée, surface maximale garantie de 8,5 m<sup>2</sup>.



## Manoeuvre



Dimensions standards:					
	LARGEUR [mm]		HAUTEUR [mm]	SURFACE [m <sup>2</sup> ]	LAME
	min.	max.	max.		
VIVERA	450 (manoeuvre par moteur)	4 000	4 360	8,5	M317 M328 MY442
	500 (manoeuvre manuelle)				
VIVERA-SECTRA	450 (manoeuvre par moteur)	1 800	2 500	3 (le côté sous le vent du bâtiment)	
	500 (manoeuvre manuelle)			2 (le côté au vent du bâtiment)	

## Système solaire pour Vivera et Vivera-Sectra



- Solution écologique et énergétiquement la plus économique de la commande du volet roulant,
- possibilité d'utiliser pour les sorties de secours - il fonctionne indépendamment du réseau électrique,
- télécommande confortable avec le choix de toutes les positions intermédiaires du volet roulant,
- protection du volet roulant contre le soulèvement - la commande empêche l'ouverture forcée du volet roulant et protège contre le cambriolage,
- le volet roulant identifie l'obstacle et s'arrête automatiquement,
- protection du volet roulant contre le gel - si le profil inférieur se colle, la commande s'arrête automatiquement,
- installation très rapide et facile sans intervention dans l'intérieur,
- température de fonctionnement de la batterie de -20 °C à +70 °C,
- le panneau fournit de l'énergie même si le ciel est couvert.



# HELUZ

Si vous voulez avoir une protection solaire résolue avec élégance et effectivement déjà en phase de construction, profitez-en linteaux spéciaux à volets HELUZ. Ces linteaux de soutien rendent l'installation facile et rapide.

Grâce à l'utilisation de volets roulants montés dans le box dans le linteau, vous réduisez une perte de chaleur du bâtiment, réduisez la pénétration du bruit de l'extérieur, préviendrez le surchauffe des chambres pendant les mois d'été et assurez plus d'intimité. Vous pouvez également augmenter le niveau de sécurité contre le cambriolage en encastrant les coulisses dans le mur de l'ouverture.

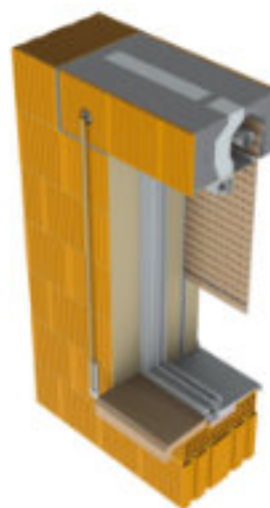
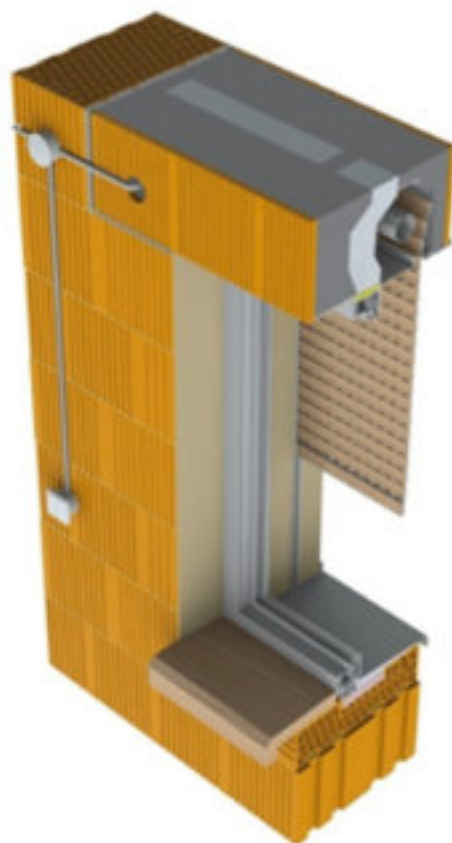
Les volets pour linteaux Heluz sont conçus pour les nouveaux bâtiments. Grâce au box placé dans le linteau, vous pouvez effectuer le montage pendant ou après la terminaison complète de la construction. Le compartiment du volet roulant est protégé contre la malpropreté par les brosses denses, maintenance est alors facile grâce au couvercle de révision.

Les volets pour linteaux Heluz sont disponibles dans un large choix de couleurs. En aluminium ou vous pouvez faire correspondre les lames en à la couleur du cadre de la fenêtre, y compris l'imitation du bois ou choisissez une teinte appropriée à la couleur de la façade.

## Avantages et atouts

- haut niveau d'ombrage et d'abaissement du niveau du bruit extérieur,
- effet thermorégulateur et protecteur,
- élimination des ponts thermiques,
- possibilité de manoeuvre électrique,
- lames en aluminium remplies de mousse PUR,
- surface maximale garantie de 8,5 m<sup>2</sup>.

## Manoeuvre



Dimensions standards:					
	LARGEUR [mm]		HAUTEUR [mm]	SURFACE [m <sup>2</sup> ]	LAME
	min.	max.	max.		
dans linteau HELUZ	600	2 900	3 000	6,5 (lame M317)	M317 M328 MY442
		2 700	2 800	5,8 (lame M328)	
		4 000	2 100	8,5 (lame MY442)	



# ROLOSA

Le volet roulant extérieur autoportant Rolosa présente une solution complexe et facile, utilisable pour les nouvelles constructions ainsi que pour les reconstructions. L'avantage principal de ce volet roulant extérieur consiste dans son installation simple et rapide et la manœuvre confortable à moteur.

Le volet roulant extérieur Rolosa est composé de coulisses, d'un arbre avec une rallonge, d'une unité de commande et de lames. Son installation est simple et rapide - l'arbre avec un tablier et un palier sont insérés dans le box supérieur et fixés sur les coulisses. Il est adapté à toute la hauteur courante des fenêtres. Le montage innovant de l'arbre permet de régler sa position en fonction de la hauteur du volet roulant. On offre le volet roulant avec deux types de lames - M317 et MY 442.



## Avantage du volet roulant extérieur autoportant Rolosa

- composants bien conçus - le palier flexible de l'arbre permet de fixer le palier universel dans cinq positions différentes
- installation rapide et facile - L'arbre avec un bouclier et un palier sont insérés dans le box supérieur et fixés sur 40 mm de coulisse en aluminium
- autoportant
- lame de fin de course en aluminium extrudé avec une butée pivotant



## Manceuvre



MANCEUVRE	LARGEUR [mm]		HAUTEUR [mm]	SURFACE GARANTIE [m <sup>2</sup> ]	LAME
	min.	max.	max.	max.	
Manivelle	400	2900	5880	6,5	M317
Moteur	720	2900	5880	6,5	
Moteur	720	4000	4370	8,5	MY442

La hauteur minimale et la hauteur maximale dépendent de la position d'assemblage des éléments de positionnement de l'arbre.  
Le diamètre de l'arbre n'est que 60 mm.



# SALVIS

Le volet roulant autoportant Salvis est une solution idéale pour les maisons qui sont nouvelles ou reconstruites. Son avantage principal consiste son montage simple dans le linteau qui s'intègre parfaitement dans la façade et conserve l'aspect moderne du bâtiment. Les coulisses fixes assurent la stabilité fiable.

Le volet roulant est constitué de coulisses, d'un arbre et d'une commande à moteur qui permet la manipulation confortable. Le volet roulant autoportant Salvis est équipé de lames avec la mousse s PUR dans les variantes M317 et MY442 qui offrent le haut niveau d'isolation thermique et acoustique. Ce volet roulant combine les fonctionnalités, le confort et le design élégant dans une solution pratique.

## Avantages du volet roulant autoportant Salvis

- Autoportant
- Adapté aux maisons qui sont nouvelles et rénovées
- Commande à moteur
- Produit en matériaux de qualité
- Montage simple
- Confort et économie d'énergie
- Isolation thermique et acoustique
- Design esthétique



## Manceuvre



MANCEUVRE	LARGEUR [mm]		HAUTEUR [mm]	SURFACE GARANTIE [m <sup>2</sup> ]	LAME
	min.	max.	max.	max.	
Moteur	740	2900	5880	6,5	M317
Moteur solaire	840	2500	3000	5,5	
Moteur	740	4000	4370	8,5	MY442
Moteur solaire	840	2500	3000	5,5	

# LAMES POUR VOILETS ROULANTS

## M328

	01	Blanc	
	02	Gris clair	
	03	Brun de velours	
	04	Beige clair	
	07	Naturel	
	13	Vert mousse	
	22	Chaîne d'or	
	27	Blanc crème	
	30	Jamaica - brun	
	35	Beige de sable	
	38	Gris anthracite	
	84	Ivoire	
	86	Noix	

## M317

	01	blanc	
	02	gris clair	
	03	brun de velours	
	04	beige clair	
	05	beige foncé	
	07	naturel	
	09	bronze	
	11	avr	
	12	teck	
	13	vert mousse	
	14	rouge magenta	
	22	chaîne d'or	
	23	gris plus clair	
	27	blanc crème	
	37	gris velours	
	38	gris anthracite	
	84	ivoire	
	85	aluminium gris 9007	

## MY442

	01	Blanc	
	02	Gris clair	
	03	Brun de velours	
	04	Beige clair	
	07	Naturel	
	22	Gris plus clair	
	23	Blanc crème	
	27	Jamaica - brun	
	30	Beige de sable	
	38	Bleu acie	
	84	Ivoire	
	86	Noix	

- prix standard + délai de livraison standard
- prix standard + délai de livraison à consulter
- extra charge et délai de livraison à consulter









**ISOTRA a.s.**

Bílovecká 2411/1, 746 01 Opava

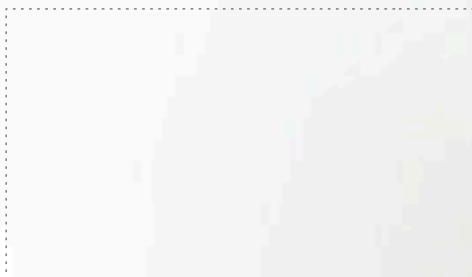
Tel.: **+420 553 685 111**

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

**[www.storesisotra.fr](http://www.storesisotra.fr)**

Édition: 11/2024

**ISOTRA Partenaire:**



*... protégez votre intimité.*