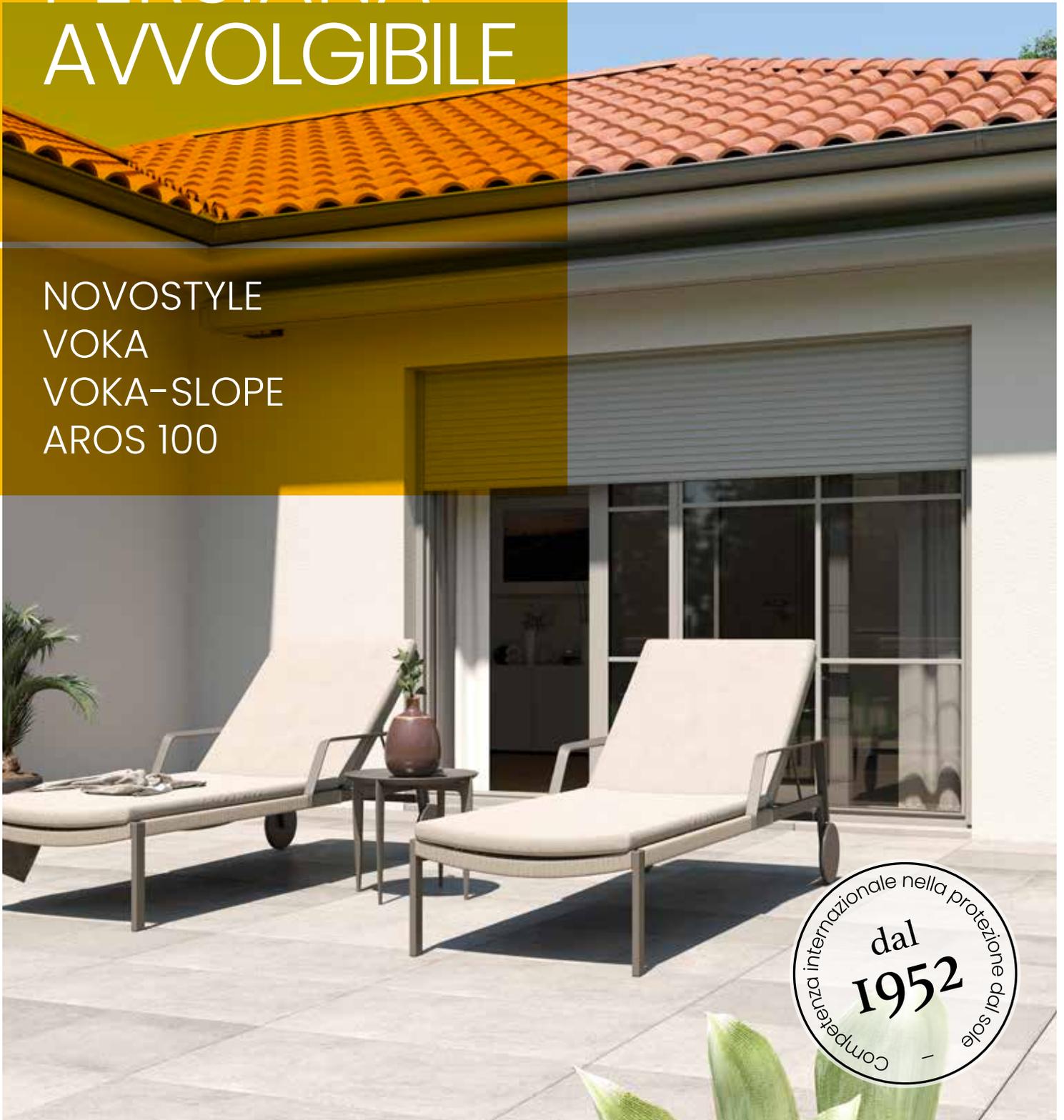


# PERSIANA AVVOLGIBILE

NOVOSTYLE  
VOKA  
VOKA-SLOPE  
AROS 100



# PERSIANE AVVOLGIBILI – PROTEZIONE COMPLETA



## PERSIANE AVVOLGIBILI DAVANTI AL SERRAMENTO

La soluzione ideale per evitare il surriscaldamento e risparmiare spese di riscaldamento. Esteticamente belle o anche facili da integrare, sia in nuove costruzioni che per un montaggio successivo.



## PERSIANE AVVOLGIBILI OBLIQUE

Le persiane avvolgibili oblique con cassonetto esterno si prestano particolarmente per le finestre triangolari e ad angolo, e si possono combinare con le versioni comuni. Sono idonee per nuove costruzioni e anche per il montaggio successivo.



## PERSIANE AVVOLGIBILI PER VANI

Questi modelli sono principalmente concepiti per il montaggio in vani già esistenti. Il montaggio avviene attraverso i binari di guida.

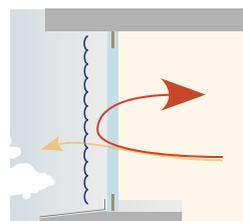


## VANTAGGI DI UNA PERSIANA AVVOLGIBILE

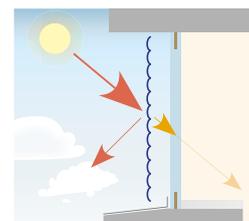
### EFFICIENZA ENERGETICA

Nelle torride giornate d'estate la persiana avvolgibile garantisce il raffrescamento passivo fungendo da scudo termico. Si raggiungono così temperature ambiente gradevoli, anche senza il bisogno di ricorrere a condizionatori, che inquinano l'ambiente.

Nel periodo di riscaldamento, lasciando le persiane aperte durante il giorno è invece possibile sfruttare l'energia del sole come fonte di calore. Di notte si forma tra la persiana abbassata e il vetro delle finestre un cuscinetto d'aria. Questo ha un effetto isolante che fa sì che la persiana immagazzini il calore all'interno della casa.



Serbatoio di calore in inverno



Scudo termico in estate

### VERSIONI PERSONALIZZATE

**Le persiane avvolgibili WOUNDWO** sono disponibili nelle versioni più diverse - con cassonetto quadrangolare, tondo o a scomparsa. Anche per le finestre triangolari e oblique abbiamo in assortimento i modelli adatti. Una protezione dagli insetti supplementare integrata è l'integrazione ideale di una persiana avvolgibile.

### OMBREGGIAMENTO EFFICACE

Nessun'altra soluzione di protezione dal sole offre una protezione così efficace dagli sguardi indiscreti come le persiane avvolgibili **WOUNDWO**. Il luogo ideale di utilizzo è senza dubbio la zona notte.

### PROTEZIONE DAL CALORE E DAL FREDDO

Oltre a un ombreggiamento efficace, le persiane avvolgibili **WOUNDWO** aumentano il valore isolante di finestre e porte-finestre, riducendo così la dispersione termica. Questo, a sua volta, consente di risparmiare sulle spese di riscaldamento.

### FUNZIONE DI PROTEZIONE

Un effetto secondario non da sottovalutare è che le persiane avvolgibili chiuse offrono tra l'altro anche una protezione contro l'effrazione.

### PROTEZIONE DALLE INTEMPERIE E DAL RUMORE

Inoltre, le persiane avvolgibili proteggono le finestre da molti agenti atmosferici, il che allunga la loro vita utile. Le persiane avvolgibili chiuse offrono infine un'efficace insonorizzazione.

### PERSIANE AVVOLGIBILI DAVANTI AL SERRAMENTO, NEL VANO O OBLIQUE

Le persiane avvolgibili davanti al serramento sono quelle più usate nelle nuove costruzioni o in ambito di risanamenti, anche se vengono impiegate anche nei vani. D'altro canto, anche le persiane avvolgibili oblique sono sempre più richieste.

## MODALITÀ DI AZIONAMENTO

Per quanto riguarda le persiane avvolgibili di casa **WOUNDWO** potete scegliere tra una di queste quattro modalità di azionamento: tramite cinghia, corda, manovella o motore. Il nostro vasto assortimento di motori vi offre il massimo comfort di azionamento. Vengono impiegati tra gli altri motori elettronici dotati della tecnologia più recente, come ad esempio il motore a corrente continua con funzione Soft-Start o Soft-Stop, o un motore radio AIR, che consente un'integrazione perfetta nei sistemi Smart Home.

I motori a energia solare permettono inoltre l'integrazione di un motore senza ulteriore allacciamento elettrico. E nel motore con manovella d'emergenza, l'azionamento è anche possibile in caso di blackout.



Cinghia



Corda



Manovella



Motore da 230 V



Motore radio



Motore radio con manovella d'emergenza



Smart Home



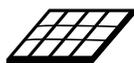
Motore radio a energia solare

# PUNTI FORTI E ACCESSORI



## SMART HOME

I prodotti **WOUNDWO** consentono un utilizzo flessibile e sono compatibili con i più diversi sistemi Smart Home, indipendentemente che siano completamente automatizzati o azionabili tramite smartphone o telecomando.



## AZIONAMENTO A ENERGIA SOLARE

Se non è disponibile un allacciamento elettrico, non dovete comunque rinunciare al lusso di una tenda motorizzata. Il pannello solare con batteria integrata si adatta alla perfezione al design del prodotto.



## SEPARAZIONE TERMICA

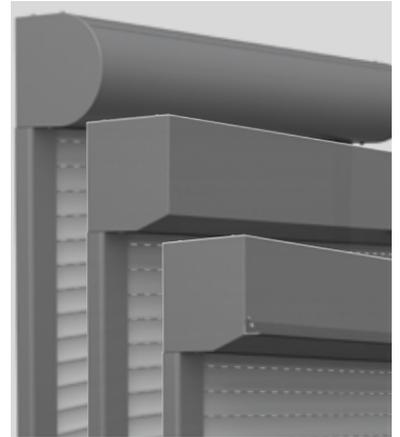
Per un isolamento termico supplementare, offriamo in optional la separazione termica del cassonetto. Grazie al materiale isolante impiegato è possibile interrompere i ponti termici, minimizzando così le perdite di energia.



## FORME DEI CASSONETTI

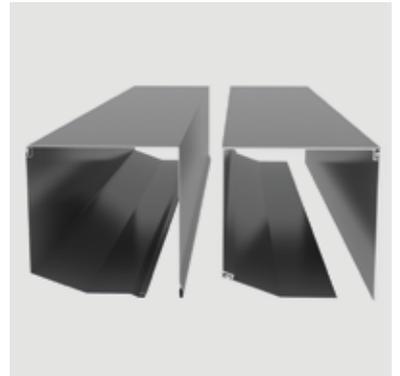
La scelta della forma del cassonetto è una decisione fondamentale per il vostro prodotto:

- il cassonetto quadrangolare può essere inserito alla perfezione nell'intradosso della finestra, favorendo un'architettura rettilinea.
- Il cassonetto semicircolare viene utilizzato spesso e volentieri come elemento architettonico per la facciata, dato che la forma del cassonetto consente di mettere in evidenza determinati elementi architettonici.
- La versione incannicciata è invece un cassonetto che viene integrato nella facciata e rimane quindi invisibile.



## ESTRUSO O PROFILATO

Un cassonetto in alluminio estruso è più robusto, poiché viene realizzato con un materiale più robusto. In aggiunta, può essere rivestito con oltre 200 colori RAL. Di contro, i cassonetti in alluminio profilato, disponibili in 6 colori standard, presentano un materiale dal minor spessore rispetto ai cassonetti in alluminio estruso.



## PROTEZIONE DAGLI INSETTI INTEGRATA

### ZANZARIERA

Nelle nostre persiane avvolgibili è possibile installare lasciandola pressoché nascosta (attaccata) una zanzariera. La persiana avvolgibile e la zanzariera possono essere azionate indipendentemente l'una dall'altra.

### PROTEZIONE DAGLI INSETTI CON TELAIO ROTANTE

Che sia a 1 o a 2 battenti, il telaio rotante per la protezione dagli insetti è particolarmente idoneo per tutte le porte di terrazze o balconi. I telai rotanti per porte possono anche essere dotati comodamente di un chiudiporta automatico.

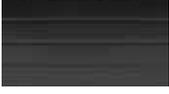


# COLORI E PARATI

## PARATO DELLA PERSIANA AVVOLGIBILE

Quando sono chiuse, le persiane avvolgibili o i relativi parati raggiungono ottimi valori di oscuramento e consentono di far entrare in modo mirato negli ambienti di casa luce naturale e aria fresca attraverso piccole aperture (fessure) presenti nel parato della persiana. Le lamelle del telo delle persiane avvolgibili sono in alluminio.

### TELO IN ALLUMINIO

800 Bianco puro		510 Sabbia	
500 Naturale		490 Verde muschio	
900 Grigio		600 Bronzo	
7035 Grigio chiaro		417 Marrone scuro	
9007 Alluminio grigio		404 Legno scuro (noce)	
DB 703 Grigio metallo		402 Legno chiaro (rovere)	
3004 Rosso porpora		5011 Blu alluminio	
432 Beige chiaro		7016 Grigio antracite	

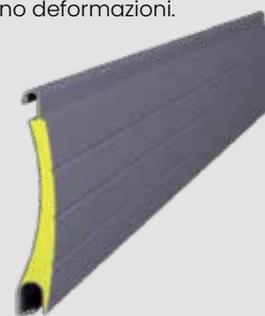
## COLORI

Rendete la vostra facciata la protagonista di casa e scegliete tra 16 colori per teli e oltre 200 colori RAL per guide e cassonetti.



## LAMELLE

Le lamelle in alluminio offrono il vantaggio che possono essere chiuse completamente persino in caso di calore intenso, senza che si verifichino deformazioni.



Lamella in alluminio



# NOVOSTYLE



## NOVOSTYLE

Persiana avvolgibile a 2 elementi davanti al serramento con tecnica di avvolgimento verso destra, cassonetto in alluminio estruso. Larghezza max.: 3000 mm Altezza max.: 2500 mm

La persiana avvolgibile davanti al serramento NOVOSTYLE rappresenta la soluzione ideale per il montaggio successivo e convince per il suo design armonioso. Grazie alla generosa distanza tra parato e vetro della finestra, il modello NOVOSTYLE aiuta a risparmiare energia e si presenta come eccellente «regolatore climatico». Questo cuscinetto d'aria consente un buon isolamento termico e un'eccellente insonorizzazione.

## I VOSTRI VANTAGGI

- Protezione dal calore in estate
- Protezione dal freddo grazie all'isolamento termico
- Risparmio energetico e/o di spese di riscaldamento
- Protezione dagli sguardi indiscreti per maggior privacy
- Cassonetti in alluminio dal design classico
- Protezione dagli insetti integrata in optional
- Possibilità di azionamento radio e Smart Home
- Possibilità di azionamento mediante manovella
- Motore radio a energia solare
- 16 colori per il telo in alluminio
- Oltre 200 colori RAL per il cassonetto

## AZIONAMENTO



Manovella



Motore da 230 V



Motore radio



Smart Home



Motore radio a energia solare



## RICONOSCIMENTO DI OSTACOLI

Durante la chiusura del telo, il motore riconosce quando un ostacolo si trova nella traiettoria e si spegne automaticamente.



## SICUREZZA

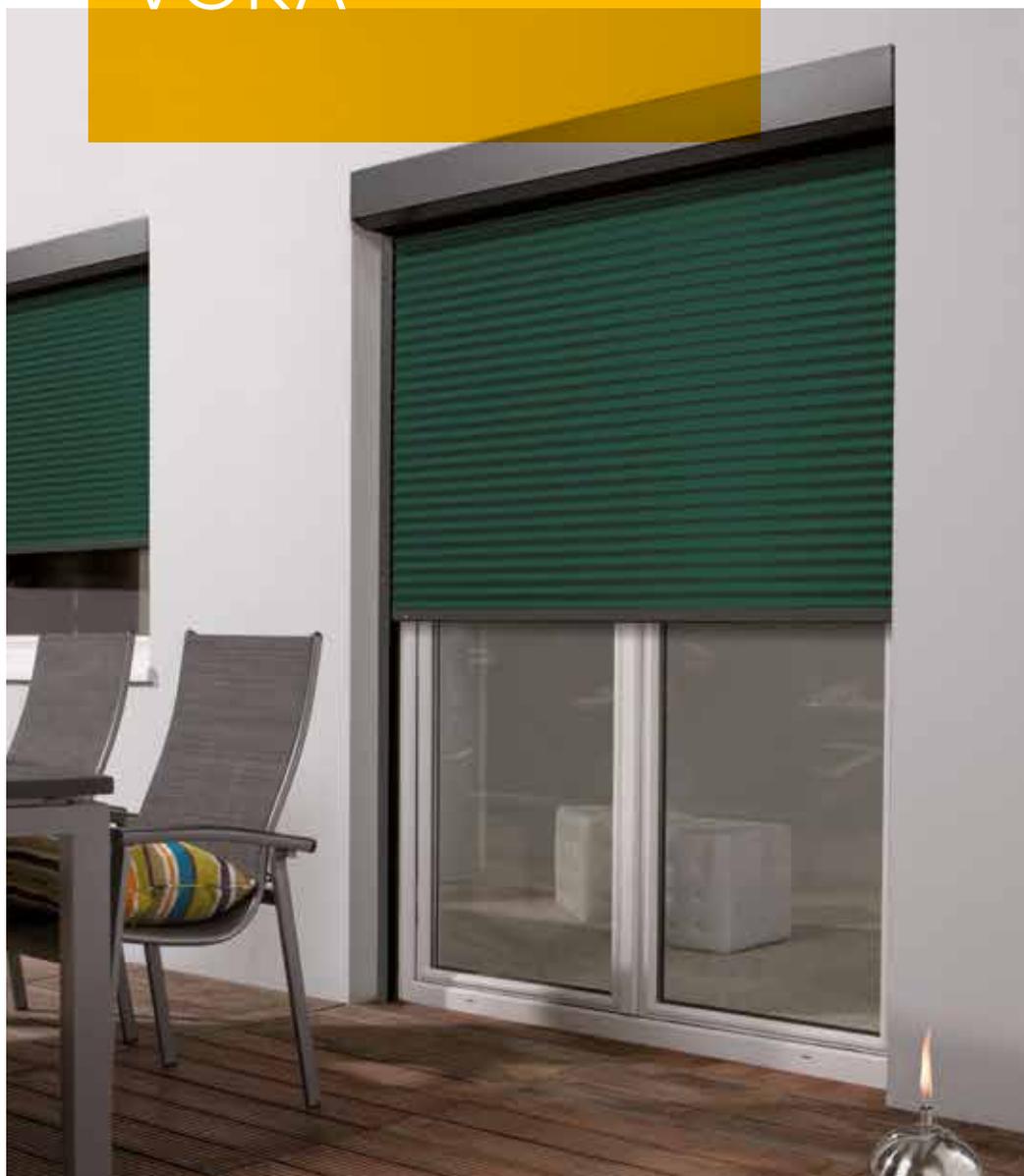
Effetto secondario non da sottovalutare: soprattutto nei classici punti deboli quali finestre e porte-finestre, le persiane avvolgibili dissuadono possibili ladri.



## PULIZIA DEL TELO

Per il modello NOVOSTYLE è stata sviluppata la tecnica di avvolgimento verso destra. A differenza delle persiane avvolgibili convenzionali, in questo caso il parato si muove al contrario. Il lato esterno del parato si può così pulire comodamente dall'interno.

# VOKA



**VOKA 120, 220**  
Cassonetto esterno in alluminio estruso (120) o profilato (220)  
Larghezza max. 3800 mm  
Altezza max. 2800 mm



**VOKA R100**  
Persiana avvolgibile davanti al serramento in alluminio estruso con cassonetto tondo in alluminio  
Larghezza max. 3800 mm  
Altezza max. 2800 mm

Grazie alle diverse forme e dimensioni del cassonetto, le persiane avvolgibili della serie VOKA si adattano alla perfezione a qualsiasi situazione costruttiva, lasciando inoltre spazio per il design della facciata. Già nella versione standard la persiana avvolgibile ha un effetto positivo sul clima abitativo. Questo effetto può essere ulteriormente migliorato mediante una supplementare separazione termica o attraverso un sistema Smart Home.

## I VOSTRI VANTAGGI

- Protezione dal calore estivo
- Isolamento termico in inverno
- Risparmio energetico e/o di spese di riscaldamento
- Protezione dagli sguardi indiscreti per maggior privacy
- Cassonetti in alluminio tondi, quadrangolari o a scomparsa
- Protezione dagli insetti integrata in optional
- Possibilità di azionamento radio e Smart Home
- Azionamento possibile con cinghia, fune e manovella
- Motore radio a energia solare
- 16 colori per il telo in alluminio  
Oltre 200 colori RAL per il cassonetto

## AZIONAMENTO



Cinghia



Corda



Manovella



Motore da 230 V



Motore radio



Motore radio con manovella d'emergenza



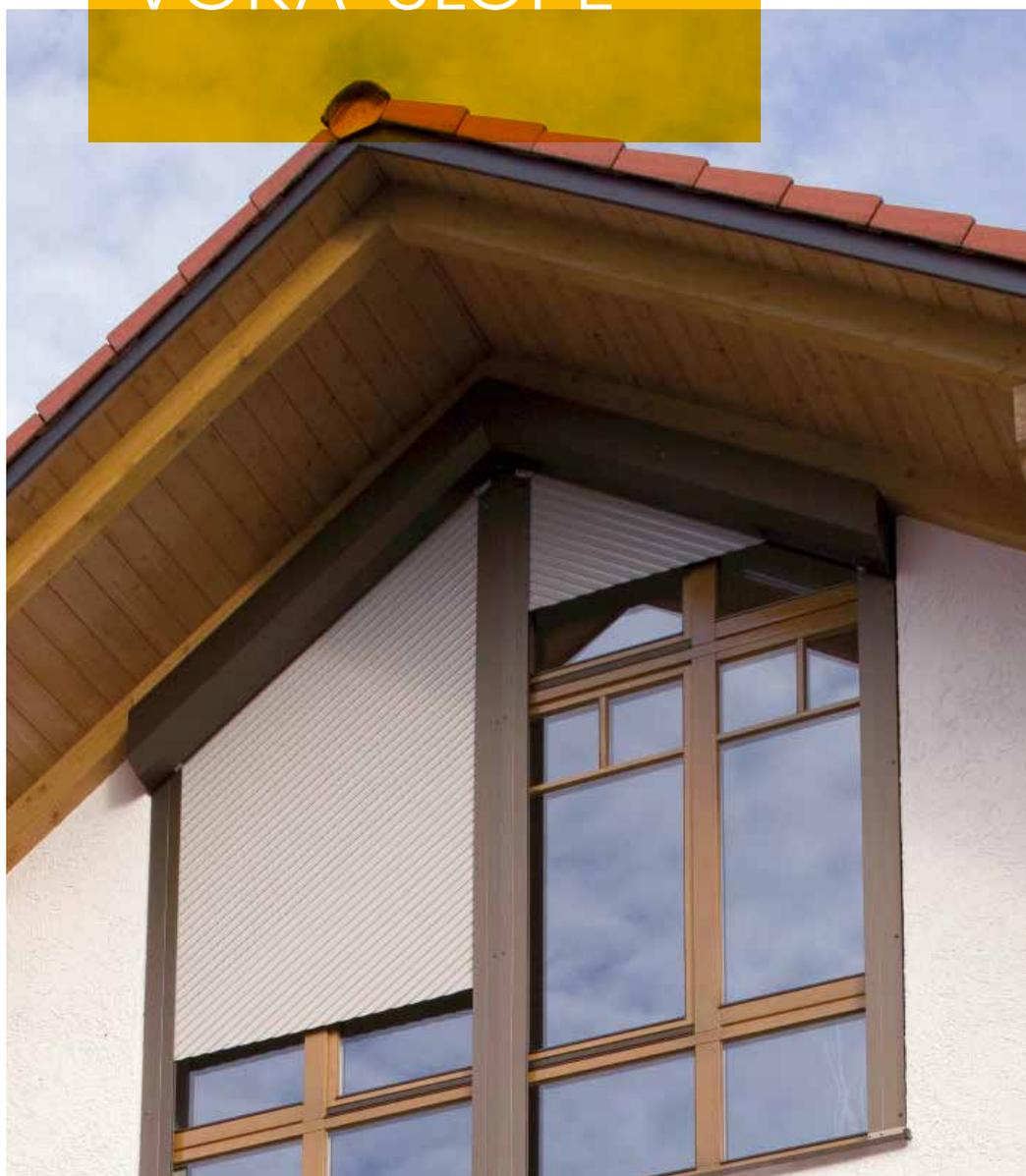
Smart Home



Motore radio a energia solare



# VOKA-SLOPE



**VOKA-SLOPE 120, 120V**  
Cassonetto in alluminio estruso  
Larghezza max. 2800 mm\*  
Altezza max. 3700 mm\*



**VOKA-SLOPE R100**  
Cassonetto tondo in alluminio estruso  
Larghezza max. 2800 mm\*  
Altezza max. 3700 mm\*



**VOKA-SLOPE P120**  
Supporti a scomparsa, cassonetto in alluminio  
Larghezza max. 2800 mm\*  
Altezza max. 3700 mm\*

Persino per le finestre dalle forme più singolari, **WOUNDWO** offre il sistema di persiane avvolgibili ideale. La persiana avvolgibile obliqua con cassonetto esterno VOKA-SLOPE è la soluzione ottimale per le finestre triangolari e oblique fino a 45°. Inoltre, questi modelli si possono combinare alla perfezione con le rispettive persiane avvolgibili della serie VOKA.

## I VOSTRI VANTAGGI

- Per finestre triangolari e oblique
- Finestre fino a 45°
- Risparmio energetico e/o di spese di riscaldamento
- Protezione dagli sguardi indiscreti per maggior privacy
- Cassonetti in alluminio estruso, tondi, quadrangolari o a scomparsa
- Possibilità di azionamento tramite telecomando e Smart Home
- 16 colori per il telo in alluminio
- 6 colori RAL per il cassonetto
- Colori speciali su richiesta

## AZIONAMENTO



Motore da 230 V



Motore radio



Smart Home

\* A seconda dell'inclinazione del cassonetto

# AROS 100



## AROS 100

Persiane avvolgibili senza pannello del cassonetto per il montaggio in un vano già disponibile.  
Larghezza max. 3000 mm  
Altezza max. 3500 mm

Il modello AROS 100 è particolarmente indicato per il montaggio in vani già presenti in loco. La persiana avvolgibile rialzata viene così montata senza il pannello del cassonetto direttamente in un una nicchia già disponibile.

## I VOSTRI VANTAGGI

- Montaggio nel vano
- Risparmio energetico e/o di spese di riscaldamento
- Protezione dagli sguardi indiscreti per maggior privacy
- Asta di chiusura e binari guida
- Azionamento a manovella
- Motore radio
- 16 colori per il telo in alluminio
- In oltre 200 colori RAL



Manovella



Motore da 230 V



Motore radio



Smart Home



## CLIMA AMBIENTE

Indipendentemente dal motivo per cui si decide il montaggio successivo di persiane avvolgibili, esistono numerosi aspetti che parlano a favore di questa installazione successiva: tra gli altri, le persiane avvolgibili hanno un effetto estremamente positivo sul clima della vostra casa.



# PANORAMICA PRODOTTI

PRODOTTO	NOVOSTYLE	VOKA	VOKA-SLOPE	AROS 100
Larghezza massima dell'impianto	3000 mm	3800 mm	2800 mm	3000
Altezza massima dell'impianto	2500 mm	2800 mm	3700 mm	3500
Superficie massima dell'impianto	6,5 m <sup>2</sup>	6,5 m <sup>2</sup>	6,5 m <sup>2</sup>	6,5 m <sup>2</sup>
Cassonetti e guide	oltre 200 colori RAL	oltre 200 colori RAL*	Bianco, marrone, verde, argento, grigio antracite	oltre 200 colori RAL
Azionamento standard	Motore	Cinghia	Motore	Motore
Lamelle del telo in alluminio T37 (Standard)	✓	✓	✓	✓
Separazione termica	-	✓	-	-
Compensazione dimensioni cassonetto	✓	✓	-	-
Protezione dagli insetti con telaio rotante per porte	✓	✓	-	-
Zanzariera	✓	✓	-	-
Cinghia con avvolgitore a scomparsa	-	✓	-	-
Cordicella	-	✓	-	-
Ingranaggio esterno	✓	✓	-	-
Motore meccanico	-	✓	-	-
Motore elettronico	✓	✓	✓	-
Motore radio elettronico	✓	✓	✓	✓
Motore radio a energia solare incl. batteria e pannello solare	✓	✓	-	-

\* Eccetto VOKA 220

# NOI SIAMO SUNLIGHT DESIGN

WO&WO Sonnenlichtdesign GmbH & Co KG  
Hafnerstraße 193, 8054 Graz, AUSTRIA  
[www.woundwo.com](http://www.woundwo.com)

IL VOSTRO RIVENDITORE SPECIALIZZATO **WOUNDWO**

© **WOUNDWO**, Q2 2023