

# Avvolgibili

ACCESSORI PER IL FORO FINESTRA

TECNOLOGIA PER IL FORO FINESTRA









# Roverplastik... leader da oltre 50 anni nel sistema Foro Finestra

Roverplastik S.p.A., per prima in Italia e da sempre leader nella tecnologia del foro finestra, nasce nel 1965 come azienda individuale per la produzione di avvolgibili.

Negli anni si è trasformata in una società per azioni, sempre presieduta dal suo fondatore Renato Festi e, oltre ad aver ampliato il proprio volume d'affari, è in costante evoluzione sia in termini di capacità produttiva sia per l'offerta prodotti.

Oggi Roverplastik è riconosciuta per i suoi prodotti ad alte prestazioni termiche ed acustiche e per aver arricchito il rapporto con i propri clienti trasformandolo in una partnership in grado di assicurare un continuo e costante miglioramento.

Da oltre 30 anni Roverplastik esporta i propri prodotti Made in Italy all'estero acquisendo clienti fidelizzati in tutto il mondo. Roverplastik, inoltre, ha aperto una propria commerciale in Brasile.

Azienda attenta al continuo miglioramento del prodotto, Roverplastik ha istituito al proprio interno un'area Ricerca e Sviluppo, nella quale personale con formazione specifica attua continui aggiornamenti in termini di materiali utilizzati e di soluzioni tecnologiche da adottare, sia nel settore delle guarnizioni, sia in quello dei sistemi per il foro finestra.

In oltre 50 anni di attività, Roverplastik ha soddisfatto innumerevoli esigenze tecniche, economiche, estetiche ed architettoniche, puntando soprattutto sulla cura dei dettagli con una particolare attenzione all'assistenza pre e post vendita.

Da sempre al servizio dei clienti continua ad innovare nel campo del foro finestra con novità costantemente all'avanguardia.

La rete vendita Roverplastik, presente su tutto il territorio nazionale, è altamente specializzata e segue la clientela in tutte le fasi necessarie, dal progetto alla realizzazione.



# —Indice

---

|  |    |
|--|----|
| DA PRODOTTO A SISTEMA .....  | 6  |
| Scheda tecnica avvolgibile in PVC STELVIO .....                          | 8  |
| Scheda tecnica avvolgibile in alluminio AL40 .....                       | 9  |
| Scheda tecnica avvolgibile in alluminio AL45/AD45.....                   | 10 |
| Scheda tecnica avvolgibile in alluminio AL55/AD55.....                   | 11 |
| Scheda tecnica avvolgibile in alluminio estruso AE43 .....               | 12 |
| Scheda tecnica avvolgibile in alluminio estruso AE55 .....               | 13 |
| Scheda tecnica avvolgibile in acciaio AC41 .....                         | 14 |
| Scheda tecnica avvolgibile in acciaio AC55 .....                         | 15 |
| Scheda tecnica avvolgibile orientabile ORIENTA.....                      | 16 |
| Scheda tecnica avvolgibile orientabile ROLLTEK.....                      | 18 |
| Scheda tecnica avvolgibile orientabile ROLLTEK SLIM .....                | 19 |
| Accessori tecnici.....   | 20 |
| Abbinamento prodotti.....  | 21 |
| Schizzi di posizione guida avvolgibile per il rilievo misure.....        | 22 |
| Colori avvolgibili.....  | 23 |
| Colori disponibili e abbinamento colori avvolgibili/balza di fondo ..... | 27 |
| Telai a sporgere .....   | 30 |
| Consigli di utilizzo e manutenzione.....                                 | 33 |
| MINIBLOCK IN ALLUMINIO con avvolgibile.....                              | 34 |
| MINIBLOCK IN ALLUMINIO con apparato a sporgere.....                      | 37 |
| MINIBLOCK PER CASE IN LEGNO con avvolgibile.....                         | 38 |
| Motori per avvolgibili e accessori .....                                 | 42 |

Roverplastik Spa si riserva il diritto di apportare qualsiasi modifica alle caratteristiche dei prodotti qui presentati a sua totale discrezione, in qualsiasi momento e senza alcun preavviso.

# —La tapparella avvolgibile: capacità isolante— e sicurezza

Roverplastik Spa è l'azienda leader per creatività ed innovazione tecnologica nel campo dei prodotti pensati per la casa da vivere. Tra una vasta gamma di prodotti legati agli infissi domestici, le tapparelle rappresentano la punta di diamante.

Soluzioni di ottima qualità a un prezzo tutto da scoprire tratteggiano la dimensione forte di questa gamma industriale.

Le tapparelle sono un elemento indispensabile della casa per garantire la protezione e l'intimità, nonché la sicurezza. La cura che Roverplastik mette nella sua filiera produttiva garantisce prodotti robusti, rinforzati e antieffrazione. Materiali di alta qualità fanno delle tapparelle Roverplastik un punto di riferimento obbligato per la clientela nel campo dell'edilizia, offrendo loro i necessari complementi

nella produzione degli infissi, con soluzioni molto tecniche ed apprezzate sia nel campo dei materiali usati, sia per quanto riguarda la sicurezza offerta al cliente finale (gli avvolgibili in acciaio e poliuretano espanso offrono un efficace strumento antieffrazione per la difesa dai ladri), sia per le ottime capacità isolanti (termiche ed acustiche), sia infine dal punto di vista della motorizzazione.

Il grande sviluppo della domotica, ossia della automazione domestica, permette oggi di poter controllare e comandare tutti gli impianti e le installazioni presenti in casa anche con dei semplici sms. Le motorizzazioni Roverplastik sono perfettamente compatibili con questa nuova scienza applicata, sempre più presente e richiesta nelle case dei nostri clienti.





# —Da prodotto a sistema

La tapparella con Roverplastik si trasforma da semplice prodotto a sistema oscurante completo per la casa.

I teli avvolgibili in alluminio ed acciaio, ad esempio, hanno un profilo che viene riempito con speciali schiume poliuretatiche espanse, normali o ad alta densità (tutte atossiche e non dannose per lo strato di ozono). Tale elemento fa da isolamento acustico e termico e al contempo permette una elevata resistenza meccanica alla torsione e alla flessione.

Il sistema può essere integrato da diversi dispositivi di sicurezza: catenaccioli inseriti nelle balze terminali, o catenaccioli intermedi inseriti nei listelli (solo per modelli AL55, AD55, AE55) e, nel caso di tapparelle motorizzate, ganci autobloccanti che impediscono il sollevamento in caso di scasso.

Sono disponibili profili di varie altezze in una vasta gamma di colori. Inoltre sono presenti anche modelli di tapparella orientabile che uniscono i vantaggi dell'avvolgibile e del frangisole.

I sistemi di movimentazione degli avvolgibili possono essere diversi: dalla manovra a cinghia o ad asta, alla motorizzazione elettrica grazie ad appositi motoriduttori **somfy** con eventuale telecomando a muro o portatile.

Gancio autobloccante



Catenacciolo intermedio



Motorizzazione elettrica



Telecomandi



Tappo laterale di scorrimento

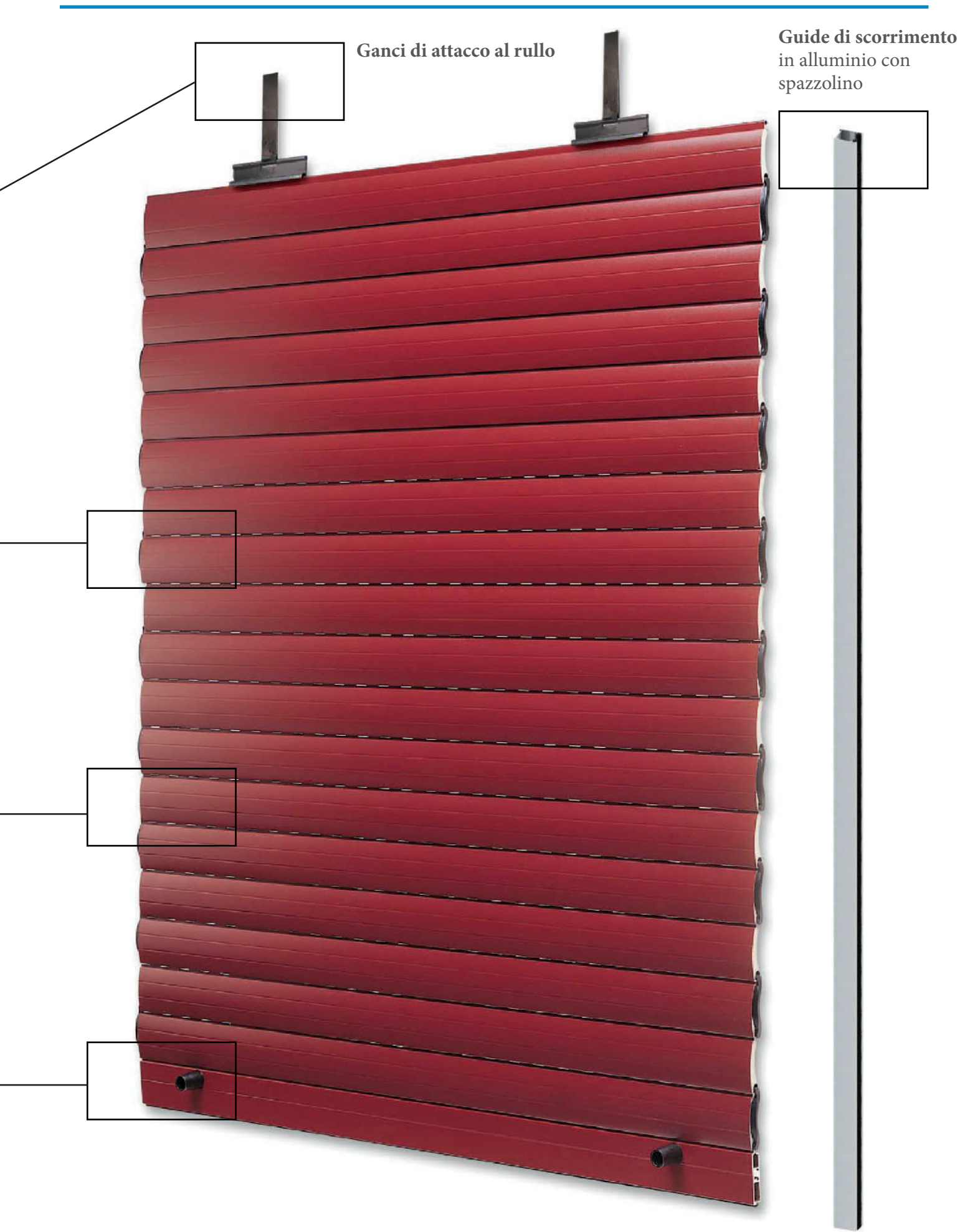


Terminale con spazzole antispiffero e catenacciolo di sicurezza



Apparato a sporgere





Ganci di attacco al rullo

Guide di scorrimento  
in alluminio con  
spazzolino

## Caratteristiche

### Profilo CURVO

Misura nominale

**9x43 mm**

Larghezza massima consigliata\*

**370 cm (H.max 320 cm)**

Peso

**8,0 Kg/m<sup>2</sup>**

Resistenza termica addizionale

**0.09 m<sup>2</sup>K/W** (alta permeabilità all'aria)

**0.12 m<sup>2</sup>K/W** (media permeabilità all'aria)

\* con Classe di resistenza al vento: 3 (UNI EN 13659).



**Elevata capacità  
antiefrazione!\***



## Ingombri

con rullo da 60 mm

H. luce (cm)      diam. (cm)

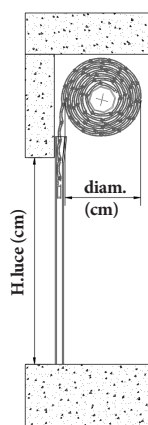
**130                  14.2**

**160                  15.5**

**220                  17.3**

**250                  18.5**

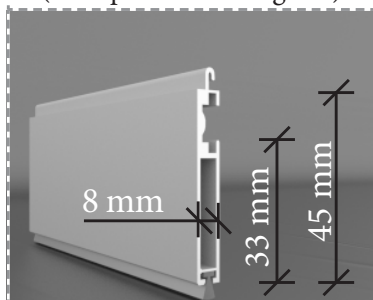
**280                  19.5**



\* con avvolgibile dotato di sistemi di sicurezza quali: ganci autobloccanti o catenaccioli.

## TERMINALI:

terminale in alluminio  
(con spazzolino integrato)



## VOCE DI CAPITOLATO:

Avvolgibile per esterni con profilo in alluminio estruso Lega 6060 (norma UNI EN 9006/1) dim. 9x43 mm, peso del profilo in alluminio 8,0 kg/m<sup>2</sup>, alluminio spessore 1,45 mm, esclusa la vernice, verniciato esternamente con resina poliuretanica con poliammide al fine di conferire un aspetto goffrato ed internamente con resina epossidica tipo PRIMER 3-5 micron. Profilo con ottima stabilità dimensionale e ottima resistenza dei colori nel tempo. L'avvolgibile è conforme alla norma UNI EN 13659 (Chiusure oscuranti - "Requisiti prestazionali compresa la sicurezza"), ottimo contro lo sfondamento ed esente da manutenzione. L'avvolgibile è inoltre corredato da tappi laterali, ganci di attacco rullo, tappi di arresto e balza di fondo in alluminio. Sistemi di bloccaggio anti intrusione applicabili su richiesta.



## Caratteristiche

### Profilo CURVO

Misura nominale

**14x55 mm**

Larghezza massima consigliata\*

**450 cm (H.max 300 cm)**

Peso

**8,5 Kg/m<sup>2</sup>**

Resistenza termica addizionale

**0.09 m<sup>2</sup>K/W** (alta permeabilità all'aria)

**0.12 m<sup>2</sup>K/W** (media permeabilità all'aria)

\* con Classe di resistenza al vento: 6 (UNI EN 13659).



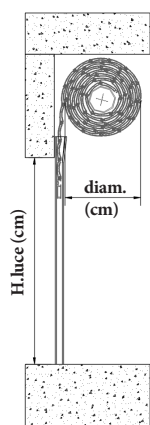
**Elevata capacità antieffrazione!\***



## Ingombri

con rullo da 60 mm

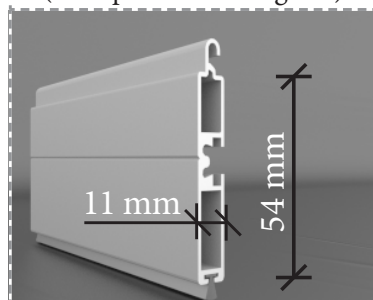
| H. luce (cm) | diam. (cm)  |
|--------------|-------------|
| <b>130</b>   | <b>17.0</b> |
| <b>160</b>   | <b>18.2</b> |
| <b>220</b>   | <b>20.0</b> |
| <b>250</b>   | <b>21.0</b> |
| <b>280</b>   | <b>22.5</b> |



\* con avvolgibile dotato di sistemi di sicurezza quali: ganci autobloccanti o catenaccioli.

## TERMINALI:

terminale in alluminio  
(con spazzolino integrato)

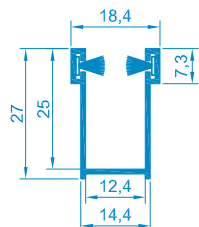


## VOCE DI CAPITOLATO:

Avvolgibile per esterni con profilo in alluminio estruso Lega 6060 (norma UNI EN 9006/1) dim. 14x55 mm, peso del profilo in alluminio 8,5 kg/m<sup>2</sup>, alluminio spessore 1,3 mm, esclusa la vernice, verniciato esternamente con resina poliuretanica con poliammide al fine di conferire un aspetto gofrato ed internamente con resina epossidica tipo PRIMER 3-5 micron. Profilo con ottima stabilità dimensionale e ottima resistenza dei colori nel tempo. L'avvolgibile è conforme alla norma UNI EN 13659 (Chiusure oscuranti - "Requisiti prestazionali compresa la sicurezza"), ottimo contro lo sfondamento ed esente da manutenzione. L'avvolgibile è inoltre corredato da tappi laterali, ganci di attacco rullo, tappi di arresto e balza di fondo in alluminio. Sistemi di bloccaggio anti intrusione applicabili su richiesta.

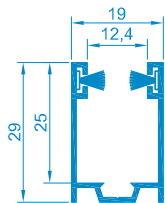
## GUIDE LATERALI DI SCORRIMENTO:

### PER TELI MINI:



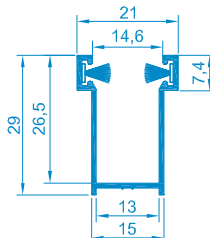
27X14X27

(applicazione ad incasso)  
colori disponibili: argento,  
bianco, oro, testa di moro



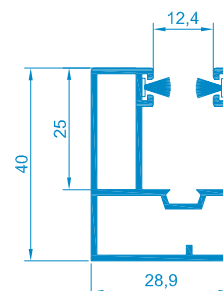
29X19X29

(applicazione in luce)  
colori disponibili: argento,  
bianco, oro, testa di moro



29X15X29

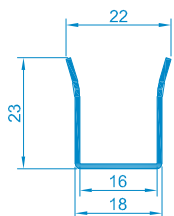
(per ristrutturazione)  
colori disponibili: argento,  
bianco, oro, testa di moro



40X29X40

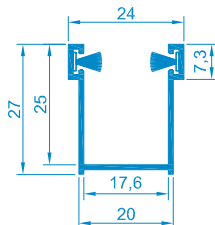
(con distanziatore per serramento)  
colori disponibili: argento,  
bianco, testa di moro

### PER TELI MAXI:



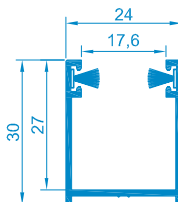
23X18X23

(in ferro zincato)  
finitura grezza



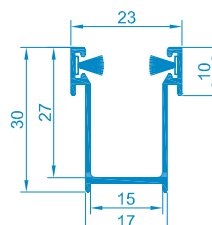
27X20X27

(applicazione ad incasso)  
colori disponibili: argento,  
bianco, oro, testa di moro



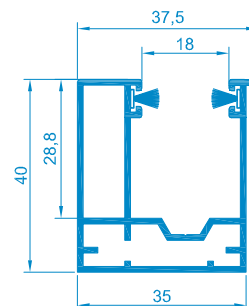
30X24X30

(applicazione in luce)  
colori disponibili: argento,  
bianco, oro, testa di moro



30X17X30

(per ristrutturazione)  
colori disponibili: argento,  
bianco, oro, testa di moro



40X35X40

(con distanziatore per serramento)  
colori disponibili: argento,  
bianco, testa di moro

## GANCI DI ATTACCO AL RULLO:



6GARIM



6GAPVC



6GAAMIFLOC / 6GAMINIFLOC

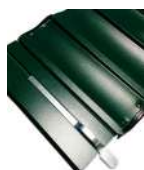


6GAAMIWT / 6GAMINIWT  
(per motori **Somfy**. WT)

## SISTEMI DI SICUREZZA:



Gancio autobloccante  
6GAAUT  
6GAAUTMEDIO  
6GAAUTMINI



Catenacciolo  
per terminale  
ALLUMINIO  
6CTA



Catenacciolo  
per terminale PVC  
6CTPVCB



Catenacciolo per  
listello intermedio  
ALLUMINIO  
6CTAINC  
(solo per modelli  
AL55, AD55, AE55)



Catenacciolo per listello  
intermedio PVC  
6CTPVCL

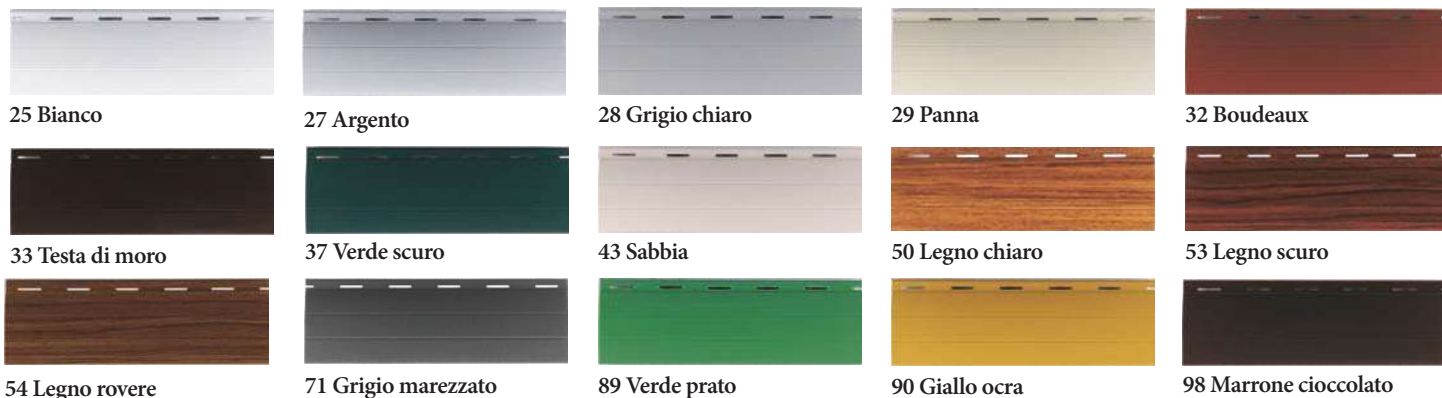


# — Abbinamento prodotti —

|   | TAPPARELLA AVVOLGIBILE |      |         |         |      |      |      |      |
|---|------------------------|------|---------|---------|------|------|------|------|
| GUIDE LATERALI DI SCORRIMENTO                             | STELVIO                | AL40 | AL/AD45 | AL/AD55 | AE43 | AE55 | AC41 | AC55 |
| 27X14X27<br>(applicazione ad incasso)                     |                        | ●    | ●       |         | ●    |      | ●    |      |
| 29X19X29<br>(applicazione in luce)                        |                        | ●    | ●       |         | ●    |      | ●    |      |
| 29X15X29<br>(per ristrutturazione)                        |                        | ●    | ●       |         | ●    |      | ●    |      |
| 40X29X40<br>(con distanziatore per serramento)            |                        | ●    | ●       |         | ●    |      | ●    |      |
| 23X18X23<br>(in ferro zincato)                            | ●                      |      |         |         |      |      |      |      |
| 27X20X27<br>(applicazione ad incasso)                     | ●                      |      |         | ●       |      | ●    |      | ●    |
| 30X24X30<br>(applicazione in luce)                        | ●                      |      |         | ●       |      | ●    |      | ●    |
| 30X17X30<br>(per ristrutturazione)                        |                        |      |         | ●       |      |      |      | ●    |
| 40X35X40<br>(con distanziatore per serramento)            | ●                      |      |         | ●       |      | ●    |      | ●    |
| <b>GANCI DI ATTACCO AL RULLO</b>                          |                        |      |         |         |      |      |      |      |
| 6GARIM  | ●                      |      |         |         |      |      |      |      |
| 6GAPVC  | ●                      |      |         |         |      |      |      |      |
| 6GAAMIFLOC  |                        |      |         | ●       |      | ●    |      | ●    |
| 6GAMINIFLOC   |                        | ●    | ●       |         | ●    |      | ●    |      |
| 6GAAMIWT  |                        |      |         | ●       |      | ●    |      | ●    |
| 6GAMINIWT   |                        | ●    | ●       |         | ●    |      | ●    |      |
| <b>SISTEMI DI SICUREZZA</b>                               |                        |      |         |         |      |      |      |      |
| Gancio autobloccante 6GAAUT<br>6GAAUT                     |                        |      |         | ●       |      | ●    |      | ●    |
| Gancio autobloccante 6GAAUT<br>6GAAUTMEDIO                |                        |      | ●       |         | ●    |      | ●    |      |
| Gancio autobloccante 6GAAUT<br>6GAAUTMINI                 |                        | ●    |         |         |      |      |      |      |
| Catenacciolo per terminale<br>ALLUMINIO 6CTA              | ●                      | ●    | ●       | ●       | ●    | ●    | ●    | ●    |
| Catenacciolo per terminale<br>PVC 6CTPVCB                 | ●                      |      |         |         |      |      |      |      |
| Catenacciolo per listello intermedio<br>ALLUMINIO 6CTAINC |                        |      |         | ●       |      | ●    |      | ●    |
| Catenacciolo per listello intermedio<br>PVC 6CTPVCL       | ●                      |      |         |         |      |      |      |      |

# —Colori avvolgibili—

## Avvolgibili in acciaio (AC41 AC55)



NOTA: Il prezzo dell'avvolgibile cambia in funzione del colore scelto (tinta unita, tinta legno, tinta marezzato)  
 Verificare la disponibilità del colore in base al profilo scelto in base alla tabella di pagina 29

## Avvolgibili in alluminio estruso (AE43 AE55)



NOTA: Il prezzo dell'avvolgibile cambia in funzione del colore scelto (tinta unita, tinta legno, tinta marezzato)  
 Verificare la disponibilità del colore in base al profilo scelto in base alla tabella di pagina 29

## Avvolgibile orientabile ORIENTA



NOTA: Il prezzo dell'avvolgibile cambia in funzione del colore scelto

COLORI DISPONIBILI



# —Colori disponibili e abbinamento colori— avvolgibile / balza di fondo

| PROFILI IN ACCIAIO |               |              |      |      |                                |                                |
|--------------------|---------------|--------------|------|------|--------------------------------|--------------------------------|
| COLORE PROFILO     |               |              |      |      | COLORE BALZA IN ALLUMINIO AC41 | COLORE BALZA IN ALLUMINIO AC55 |
| COLORE             | CODICE COLORE | SOVRAPPREZZO | AC41 | AC55 |                                |                                |
| Bianco             | 25            |              | ●    | ●    | Bianco                         | Bianco                         |
| Argento            | 27            | SÌ           |      | ●    |                                | Anodizzato argento             |
| Grigio chiaro      | 28            |              | ●    | ●    | Grigio chiaro                  | Grigio chiaro                  |
| Panna              | 29            |              | ●    | ●    | Panna                          | Panna                          |
| Bordeaux           | 32            |              |      | ●    |                                | Bordeaux RAL3009               |
| Testa di moro      | 33            |              | ●    | ●    | Marrone RAL8019                | Marrone RAL8019                |
| Verde scuro        | 37            |              | ●    | ●    | Verde RAL6005                  | Verde RAL6005                  |
| Sabbia             | 43            |              | ●    | ●    | Sabbia                         | Bianco perla                   |
| Legno chiaro       | 50            | SÌ           | ●    | ●    | Testa di Moro                  | Marrone RAL8014                |
| Legno scuro        | 53            | SÌ           | ●    | ●    | Testa di Moro                  | Marrone RAL8019                |
| Legno rovere       | 54            | SÌ           |      | ●    |                                | Legno rovere                   |
| Grigio marezzato   | 71            | SÌ           |      | ●    |                                | Grigio marezzato               |
| Verde prato        | 89            |              |      | ●    |                                | Anodizzato argento             |
| Giallo ocra        | 90            |              |      | ●    |                                | Anodizzato bronzo              |
| Marrone cioccolato | 98            |              |      | ●    |                                | Marrone RAL8017                |

| PROFILI IN ALLUMINIO ESTRUSO |               |              |      |      |                           |
|------------------------------|---------------|--------------|------|------|---------------------------|
| COLORE PROFILO               |               |              |      |      | COLORE BALZA IN ALLUMINIO |
| COLORE                       | CODICE COLORE | SOVRAPPREZZO | AE43 | AE55 |                           |
| Bianco puro RAL9010          | 25            |              | ●    | ●    | Bianco                    |
| Grigio segnale RAL7004       | 28            |              | ●    | ●    | Grigio                    |
| Rosso raffaello              | 32            |              | ●    | ●    | Rosso marezzato           |
| Marrone grigio RAL8019       | 33            |              | ●    | ●    | Marrone scuro             |
| Legno chiaro                 | 35            | SÌ           |      | ●    | Legno noce                |
| Verde muschio RAL6005        | 37            |              | ●    | ●    | Verde scuro               |
| Marrone marezzato            | 70            | SÌ           | ●    | ●    | Marrone marezzato         |
| Grigio marezzato             | 71            | SÌ           | ●    | ●    | Grigio marezzato          |
| Verde marezzato              | 73            | SÌ           | ●    | ●    | Verde marezzato           |
| Bianco perla                 | 96            |              | ●    | ●    | Bianco RAL1013            |

COLORI DISPONIBILI

# — Consigli di utilizzo e manutenzione — per le tapparelle avvolgibili

## Vento

In presenza di un vento molto forte o di tempesta l'avvolgibile deve essere chiuso totalmente o aperto totalmente. In caso di avvolgibile chiuso, si devono tenere chiuse le finestre per evitare correnti d'aria ed impedire, così, che l'avvolgibile possa essere spinto fuori dalle guide. Si garantisce la classe di resistenza al vento specificata soltanto con finestra chiusa.

## Gran Caldo

Nei giorni molto caldi e con luce diretta del sole intensa le fessure delle tapparelle devono restare aperte, cosicchè l'aria possa circolare liberamente. In questo modo si dovrebbe evitare un ristagno di calore, che può portare alla deformazione dell'avvolgibile.

## Freddo

Nei giorni molto freddi i profili degli avvolgibili possono attaccarsi gelando. L'avvolgibile non va movimentato con la forza, al fine di escludere qualsiasi danneggiamento. In particolare non fate muovere se non sotto controllo gli avvolgibili motorizzati e fermateli immediatamente nel caso in cui l'avvolgibile in questione si sia attaccato gelando. Se in inverno sussiste il pericolo che l'avvolgibile si attacchi gelando, si deve commutare sull'azionamento manuale il comando automatico o il timer. Una volta sgelato, è nuovamente possibile il normale funzionamento.

## Inutilizzo per lunghi periodi

L'avvolgibile non va lasciato inutilizzato in posizione chiusa per lunghi periodi di tempo (svariati mesi). In posizione chiusa infatti il peso del telo grava sulle stecche inferiori e, soprattutto nel caso di avvolgibili in PVC, alla lunga questa situazione può portare allo spanciamento delle stecche.

## Pulizia e manutenzione

Verificare regolarmente che gli avvolgibili ed i dispositivi di comando non presentino usura e danni. Eventuali particolari usurati o danneggiati vanno fatti cambiare dallo specialista. Togliere sporco e corpi estranei dalle guide laterali. Una pulizia e una manutenzione ad intervalli regolari prolungano la durata dell'avvolgibile. Per pulire gli avvolgibili non utilizzare detergenti granulari, corrosivi o contenenti solventi. Servirsi di molta acqua pulita e di una spugna. In generale gli avvolgibili devono poter muovere liberamente. Nessun oggetto deve impedirne lo srotolamento. Qualsiasi impedimento può essere fonte di danni, soprattutto nel caso di sistemi ad azionamento elettrico.

## Pulizia e manutenzione tapparella Orienta

| COSA PULIRE                               | FREQUENZA | COME  |
|---|-----------|---|
| Superficie telo                           | 6 mesi    | Pulire la superficie con un panno umido e acqua. In presenza di macchie e sporco eccessivo utilizzare un detergente neutro delicato, diluito in acqua. Non usare panni e spugne abrasivi, non usare sostanze acide o alcaline che potrebbero alterare la finitura superficiale. |
| Guide laterali di scorrimento             | 6 mesi    | Con una spugna o con una spazzola morbida rimuovere la polvere ed eventuali corpi estranei (ad es. residui di foglie, ecc.)   |
| Meccanismi di snodo delle lamelle         | 6 mesi    | Con un panno morbido o una spugna rimuovere i residui di polvere. Utilizzare solo acqua, non usare prodotti chimici per la pulizia. Non occorre lubrificare le parti.   |
| Organi di movimento interni al cassonetto | 1 anno    | Verificare l'assenza di ostacoli al movimento di avvolgimento del rullo. Rimuovere eventuali accumuli di polvere utilizzando un aspirapolvere o una spazzola morbida. Gli organi di movimento non necessitano di manutenzione e lubrificazione.                                 |