

In questo file tecnico, scoprirai tutti gli elementi e i dati tecnici necessari per conoscere la tenda a rullo, i tessuti, le loro caratteristiche e le diverse opzioni disponibili. Oltre a una presentazione generale del prodotto, scoprirai in particolare:

- TIPI DI AZIONAMENTO o MANOVRA DELLA TENDA A RULLO
- TUBO DI AVVOLGIMENTO - PIASTRE - BARRA DI CARICO
- CARATTERISTICHE TECNICHE DEI TESSUTI
- INGOMBRO
- TIPI DI AVVOLGIMENTO DEL TESSUTO

- TIPI DI MONTAGGIO E SUPPORTO
- GUIDA
- LIMITI DIMENSIONALI
- SUGGERIMENTI PER LA MANUTENZIONE
- QUALE VITERIA SCEGLIERE ?

## PRESENTAZIONE GENERALE

Guance in PVC

Blocco dei comandi a catena



Piastra posteriore

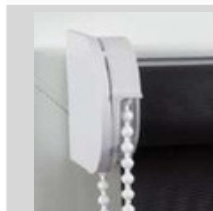
Tubo di avvolgimento + Tela



Barra di carico

## TIPI DI COMANDO o MANOVRA DELLA TENDA

Catenella in PVC Bianca	Catenella in PVC Grigia	Catenella in PVC Nera	Catenella in metallo Cromato	Motorizzati 5 volts con Telecomando
La tenda è azionata su e giù da una catena in PVC bianca da 4,5 mm x 6,2 mm. Questa catena può essere utilizzata su tende dotate di un meccanismo bianco	La tenda è azionata su e giù da una catena in PVC grigio chiaro da 4,5 mm x 6,2 mm. Questa catena può essere utilizzata su tende dotate di un meccanismo grigio	La tenda è azionata su e giù da una catena in PVC nera da 4,5 mm x 6,2 mm. Questa catena può essere utilizzata su tende dotate di un meccanismo nero	La tenda è azionata su e giù da una catena di metallo cromato da 4,5 mm x 6,2 mm. Questa catena può essere utilizzata su tende dotate di un meccanismo bianco, grigio o nero	La tenda è azionata su e giù da un telecomando. La tenda è dotata di un motore a 5 volt che si ricarica come uno smartphone ogni 200 cicli. È possibile gestire fino a 5 tende separatamente sullo stesso telecomando.



## TUBO DI AVVOLGIMENTO

Tubo di avvolgimento in alluminio diametro 29 mm	Questo tubo viene utilizzato per tende a catenella la cui larghezza è inferiore a 180 cm e l'altezza è inferiore a 200 cm
Tubo di avvolgimento in alluminio diametro 28 mm	Questo tubo viene utilizzato per le tende a manovra motorizzata per 5 volt
Tubo di avvolgimento in alluminio diametro 43 mm	Questo tubo viene utilizzato per tende a catenella la cui larghezza è superiore a 180 cm o l'altezza è superiore a 200 cm

## PIASTRE e GUANCE

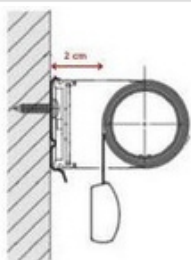
Piastre in acciaio zincato	Queste sono le squadre che supportano il tubo di avvolgimento su cui è fissato il tessuto.
Guance in PVC	Queste sono guance in PVC che assicurano l'elevata finitura della tenda. Sono bianche, grigie o nere a seconda del colore del meccanismo scelto.

## BARRA DI CARICO

Barra di carico in alluminio 1,1 cm x 2,3 cm	Questa barra di carico in alluminio è visibile. Esiste in 3 colori: bianco, nero o grigio anodizzato (trasparente) a seconda del colore del meccanismo scelto.
--	--

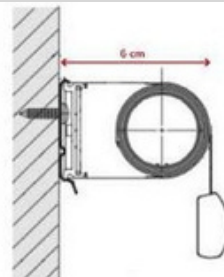
## AVVOLGIMENTO DEL TESSUTO

### Avvolgimento **NORMALE**



Questo è il classico avvolgimento, in cui il tessuto è il più vicino alla vetratura. Questo avvolgimento sarà preferito nel caso di una tela oscurante per limitare il passaggio della luce.

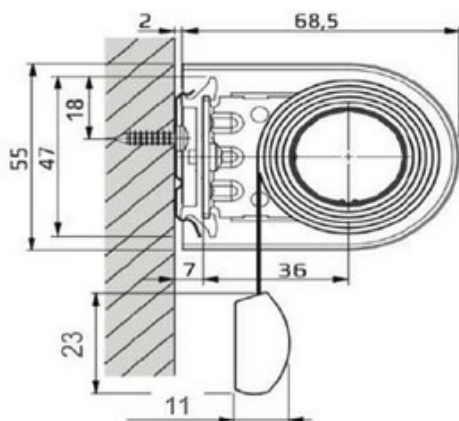
### Avvolgimento **INVERSO**



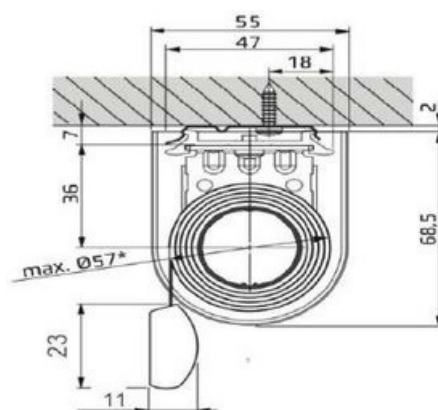
È un avvolgimento, in cui il tessuto è lontano dai vetri. Questo avvolgimento può essere utile per evitare una maniglia della finestra.

## INGOMBRO

### Ingombro **Montaggio frontale**



### Ingombro **Montaggio a soffitto**



TIPI DI DI INSTALLAZIONE e SUPPORTI ASSOCIATI

<p>Montaggio su battente SENZA fori</p>	<p>Questa installazione senza perforazione consente di fissare la tenda in modo sicuro senza dover forare la finestra. Questa opzione è particolarmente interessante per finestre in PVC o alluminio. Non richiede strumenti</p> <div data-bbox="352 185 549 445"></div> <div data-bbox="595 199 981 418"></div> <div data-bbox="1050 192 1434 418"></div> <div data-bbox="587 423 938 450"><p>Dettagli e dimensione dei supporti</p></div> <div data-bbox="1086 423 1342 450"><p>Sistema di presentazione</p></div>
<p>Montaggio su battente avvitato</p>	<p>Questa posa viene eseguita con la perforazione del muro o nell'apertura. È l'installazione tradizionale ma che richiede la perforazione del muro o dell'importo della finestra.</p> <div data-bbox="416 544 603 804"></div> <div data-bbox="686 537 868 768"></div> <div data-bbox="965 560 1335 777"><p><b>ATTENZIONE</b> Come parte di un'installazione avvitata, è necessario utilizzare viti e tasselli adatti al supporto (cartongesso, legno, cemento, alluminio, ...). Data la varietà di supporti, non forniamo queste viti, ma di seguito troverai i dettagli delle viti da utilizzare a seconda di ciascun supporto.</p></div> <div data-bbox="619 772 970 799"><p>Dettagli e dimensione dei supporti</p></div>
<p>Montaggio su squadre regolabili</p>	<p>Questa installazione senza perforazione consente di fissare la tenda in modo sicuro senza dover forare la finestra. Questa opzione è particolarmente interessante per finestre in PVC o alluminio. Non richiede strumenti.</p> <div data-bbox="331 882 593 1149"></div> <div data-bbox="657 891 1046 1106"></div> <div data-bbox="716 1124 997 1146"><p>Dettagli e dimensione dei supporti</p></div> <div data-bbox="1185 873 1473 1131"><p><b>ATTENZIONE</b> Come parte di un'installazione avvitata, è necessario utilizzare viti e tasselli adatti al supporto (cartongesso, legno, cemento, alluminio, ...). Data la varietà di supporti, non forniamo queste viti, ma di seguito troverai i dettagli delle viti da utilizzare a seconda di ciascun supporto.</p></div>
<p>Montaggio a soffitto</p>	<p>Questa installazione viene eseguita mediante fori (in una parete con viti e tasselli adatti al tipo di parete ma non in dotazione) o direttamente avvitando nell'apertura con viti per legno o viti autoperforanti per alluminio.</p> <div data-bbox="399 1220 486 1440"></div> <div data-bbox="587 1218 916 1411"></div> <div data-bbox="604 1424 885 1447"><p>Dettagli e dimensione dei supporti</p></div> <div data-bbox="1088 1189 1362 1442"><p><b>ATTENZIONE</b> Come parte di un'installazione avvitata, è necessario utilizzare viti e tasselli adatti al supporto (cartongesso, legno, cemento, alluminio, ...). Data la varietà di supporti, non forniamo queste viti, ma di seguito troverai i dettagli delle viti da utilizzare a seconda di ciascun supporto.</p></div>

GUIDA

<p>SENZA fori</p> <div data-bbox="201 1547 422 1695"></div> <p>Questo supporto verrà fornito con il cavo in acciaio rivestito se si scelgono le opzioni di guida e installazione senza fori (2 per tenda).</p>	<p>CON fori</p> <div data-bbox="959 1547 1209 1695"></div> <p>Questo set verrà fornito con il cavo in acciaio rivestito se si sceglie la guida e le opzioni di installazione avvitate. (2 per tende).</p>
--	---

CARATTERISTICHE DETTAGLIATE DI ESPOSIZIONE AI RAGGI SOLARI

FILTRANTI TINTA UNITA

Colore	Riflessione Solare	Trasmissione Solare	Assorbimento Solare
Vaniglia	51%	32%	17%
Giallo	47%	29%	24%
Cioccolato	24%	13%	64%
Rosso	36%	22%	42%
Bianco	57%	36%	7%
Violetto	45%	30%	25%
Nero	29%	17%	54%
Fucsia	35%	21%	44%
Talpa	40%	26%	34%
Verde anice	42%	28%	30%
Blu	35%	28%	37%
Grigio topo	34%	21%	45%

OSCURANTI IN VELLUTO

Colore	Riflessione Solare	Trasmissione Solare	Assorbimento Solare
Acciaio	9%	0%	91%
Roccia	14%	0%	86%
Sabbia	44%	3%	53%
Gelsomino	71%	0%	29%
Bianco	77%	12%	11%

OSCURANTI TINTA UNITA

Colore	Riflessione Solare	Trasmissione Solare	Assorbimento Solare
Grigio topo	50%	0%	50%
Vaniglia	88%	0%	12%
Giallo	67%	0%	33%
Cioccolato	42%	0%	58%
Rosso	54%	0%	46%
Violetto	63%	0%	37%
Fucsia	54%	0%	46%
Talpa	53%	0%	45%
Verde anice	61%	0%	39%
Blu	52%	0%	48%
Bianco	73%	0%	28%
Nero	40%	0%	60%

FILTRANTI CON MOTIVI

Colore	Riflessione Solare	Trasmissione Solare	Assorbimento Solare
Aretha beige	54%	18%	28%
Aretha grigio	44%	17%	39%
Aretha nero	11%	3%	86%
Wood bianco	45%	50%	5%
Spring Twing bianco	45%	50%	5%
Zip bianco	50%	45%	5%

FILTRANTI GREEN

Colore	Riflessione Solare	Trasmissione Solare	Assorbimento Solare
Effeto porcellana beige	40%	55%	5%
Effeto porcellana grigio	30%	45%	25%
Effeto porcellana cioccolato	30%	40%	30%
Effeto porcellana blu	25%	15%	60%
Effeto lino beige	45%	50%	5%
Effeto lino bianco	45%	50%	5%
Effeto lino grigio	30%	45%	25%

FILTRANTI NATURALE

Colore	Riflessione Solare	Trasmissione Solare	Assorbimento Solare
Beige	45%	35%	20%
Beige effeto porcellana	45%	35%	20%
Bianco effeto porcellana	50%	40%	10%
Tela di iuta	35%	30%	35%

FILTRANTI IN BAMBÙ

Colore	Riflessione Solare	Trasmissione Solare	Assorbimento Solare
Sabbia	24%	44%	22%
Bianco	46%	47%	7%
Beige	30%	13%	57%

CARATTERISTICHE DETTAGLIATE DI ESPOSIZIONE AI RAGGI SOLARI

OSCURANTI DI JUTA

Colore	Riflessione Solare	Trasmissione Solare	Assorbimento Solare
Marrone	70%	0%	30%
Antracite	70%	0%	30%
Grigio chiaro	70%	0%	30%
Beige	70%	0%	30%
Bianco	70%	0%	30%

TELE OSCURANTI EFFETO MELANGE

Colore	Riflessione Solare	Trasmissione Solare	Assorbimento Solare
Naturale	48%	0%	52%
Antracite	35%	0%	65%
Cenere	37%	0%	63%
Roccia	43%	0%	57%

TELA SCREEN UNITA - TESSUTO IGNIFUGO






Colore	Riflessione Solare	Trasmissione Solare	Assorbimento Solare
Bianco	60%	29%	11%
Bianco sabbia	57%	22%	21%
Bianco perla	49%	12%	39%
Grigio perla	33%	9%	58%
Grigio antracite	4%	5%	91%

TELA SCREEN UNITA - TESSUTO IGNIFUGO

Colore	Riflessione Solare	Trasmissione Solare	Assorbimento Solare
Bianco	66%	21%	13%
Quartz	62%	19%	19%
Canapa	48%	15%	37%
Argilla	39%	9%	52%
Grigio chiaro	44%	12%	44%
Antracite	8%	3%	89%

QUALE VITERIA SCEGLIERE ?

In considerazione della varietà di supporti su cui le tende possono essere montate (legno, PVC, alluminio, calcestruzzo, cartongesso, ecc.), non siamo in grado di fornire viti e tasselli. Tuttavia, riportiamo di seguito una tabella che indica il tipo di vite o di tassello da scegliere in funzione del supporto su cui la tenda verrà montata:

	<div>VITE 4mm x 5mm lunghezza</div>	<div>VITE 4mm x 40mm diametro x lunghezza</div>	<div>VITE AUTOPERFORANTE 3,9mm x 13mm diametro x lunghezza</div>	<div>TASSELLO IN PLASTICA x 30mm lunghezza</div>	<div>TASSELLO IN METALLO "Tipo Molly"</div>
MATERIALE DI POSA					
LEGNO	✓				
PVC	✓				
ALLUMINIO			✓		
CEMENTO		✓		✓	
CARTON GESSO					✓
MURO IN GESSO		✓		✓	



LIMITI DIMENSIONALI

A seconda dei tipi di tessuti o dei sistemi operativi, i limiti dimensionali di fabbricazione possono essere diversi. La tabella seguente mostra tutti questi limiti :

	Manovra a catenella				Manovra Motorizzata 5 volts			
	Larghezza en Cm		Altezza en Cm		Larghezza en Cm		Altezza en Cm	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Oscuranti tinta unita	30	200	30	280	55	200	30	280
Oscuranti Melange	30	200	30	200	55	200	30	200
Oscuranti aspetto tela di Juta	30	200	30	200	55	200	30	200
Oscuranti in velluto	30	200	30	280	55	200	30	280
Filtranti tinta unita	30	200	30	280	55	200	30	280
Filtranti Melange	30	200	30	280	55	200	30	280
Filtranti Aspetto Iuta	30	200	30	280	55	200	30	280
Filtranti effetto Bambù	30	200	30	210	55	200	30	210
Filtranti con motivi	30	200	30	180 à 260*	55	200	30	180 à 260*
Filtranti Green	30	200	30	280	55	200	30	280
Screen SOLTIS® - Termiche	30	181 à 250*	30	280	55	200	30	280
Night and day	30	240	30	230	X			
Night and day effetto Melange	30	230	30	210				
Night and day Effetto Naturale	30	230	30	210				
Night and day Effetto flanella	30	240	30	210				
Screen tinta unita	30	200	30	280	55	200	30	280

SUGGERIMENTI PER LA MANUTENZIONE

L'intero meccanismo essendo in alluminio o PVC, può essere pulito con una spugna umida.  
Allo stesso modo per i tessuti, una semplice spugna umida manterrà la tua tenda in perfette condizioni.