

# AVVOLGIBILI PVC

# AVVOLGIBILI ALLUMINIO

## COLORI STANDARD



# AVVOLGIBILI IN PVC

## TIPO PESANTE



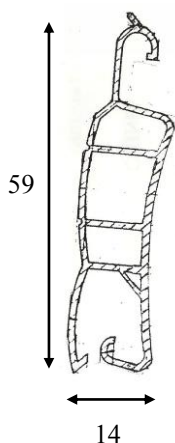
Le nostre avvolgibili in PVC, grazie all'utilizzo di materie prime di alta qualità, sintetizzano un prodotto di grande pregio. Un'ottima resistenza meccanica, unita alla silenziosità e all'assenza di manutenzione, ne fanno un prodotto affidabile nel tempo. Il PVC è una delle resine termoplastiche più versatili nel mondo, è durevole, igienico, innocuo ed economico e come tale presenta vantaggi significativi rispetto ad altri materiali.

### Come comunicare le misure:

- \* Misura LUCE, l'avvolgibile verrà fornita con 3.5 cm in più in larghezza e 15 cm in altezza rispetto alla misura del vano (guida profonda 2 cm);
- \* Misura FINITA, l'avvolgibile verrà fornita con le stesse misure ordinate.

In mancanza di dati in merito verrà utilizzata la misura LUCE.

Avvolgibile in PVC dalla sagoma arrotondata per garantire il minimo ingombro all'interno del cassonetto. Gli avvolgibili in PVC hanno dei profili realizzati mediante estrusione con quattro punti di supporto che formano a loro volta quattro camere interne, una delle quali atta a ricevere un profilo in ferro zincato ad H, quale rinforzo per larghezze superiori a 130 cm o per colori scuri che tendenzialmente si deformano al calore del sole.



CATENACCIO

### DESCRIZIONE:

Peso/mq.: **Kg. 5,2 ca.**  
Stecche per mq.: n. 17  
Minimo fatturabile 1.80 mq



STECCHA CON RINFORZO E TERMINALE



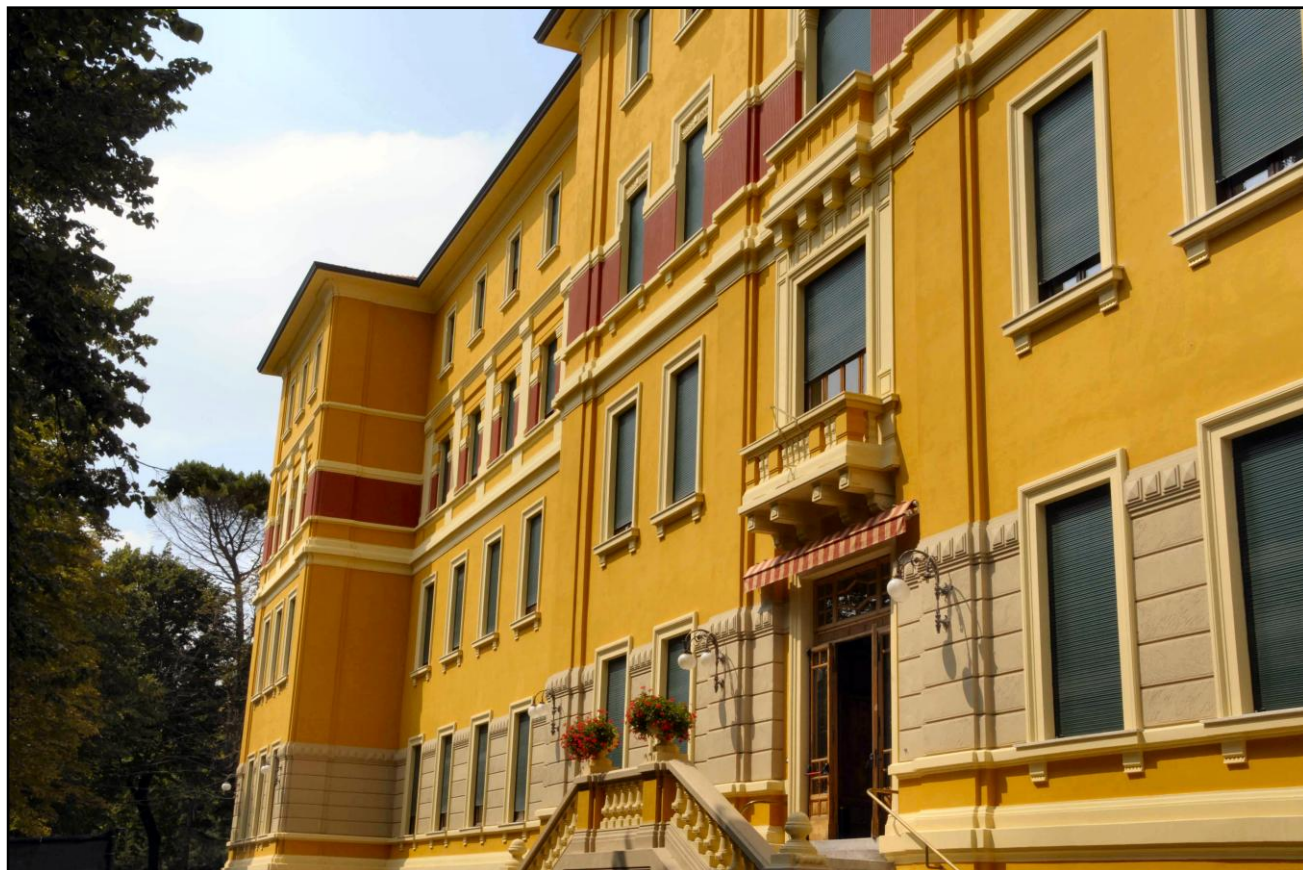




**LINEA ESTRUSIONE  
COMPLETA PER LA  
PROFILATURA DI  
AVVOLGIBILI IN PVC**



**MAGAZZINO PRODOTTI FINITI**



**REFERENZE: HOTEL VALENTINI  
SALSOMAGGIORE TERME**



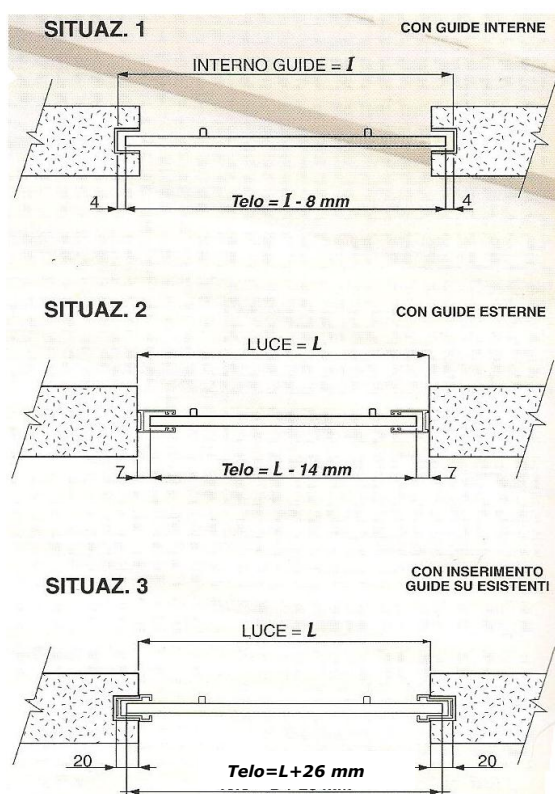
# AVVOLGIBILI IN ALLUMINIO

DENSITA' STANDARD



Di alto contenuto tecnologico, le tapparelle in alluminio sono una sicurezza contro i tentativi di intrusione, fungono da barriera protettiva contro gli agenti atmosferici e svolgono la funzione di isolamento acustico e termico delle stanze, creando una zona di "aria in quiete" tra il telo avvolgibile e il serramento interno. Le tapparelle in alluminio sono la risposta più innovativa e sicura alle tradizionali tapparelle in plastica perché, soprattutto nelle tinte scure, garantiscono un grado di indeformabilità dovuto alla temperatura estiva la quale è la maggior causa della distorsione e curvatura delle stecche. Rappresentano una valida alternativa agli scuri in quanto molto più resistenti all'usura, non hanno bisogno di manutenzione e possono essere utilizzati in vari modi. Gli avvolgibili a densità normale sono realizzati con l'interno in poliuretano espanso fonoassorbente, in grado di offrire un'ottima resistenza meccanica alla torsione e alla flessione.

## RILEVAZIONE MISURE VANO



Altezza: misura luce +15 cm.



### DESCRIZIONE:

Peso/ml.: gr. 206 ca.  
Peso/mq.: **Kg. 3,7 ca.**  
Stecche per mq.: n. 18  
Spessore nastro preverniciato:  
mm. 0,36 ca.  
Minimo fatturabile 1.80 mq



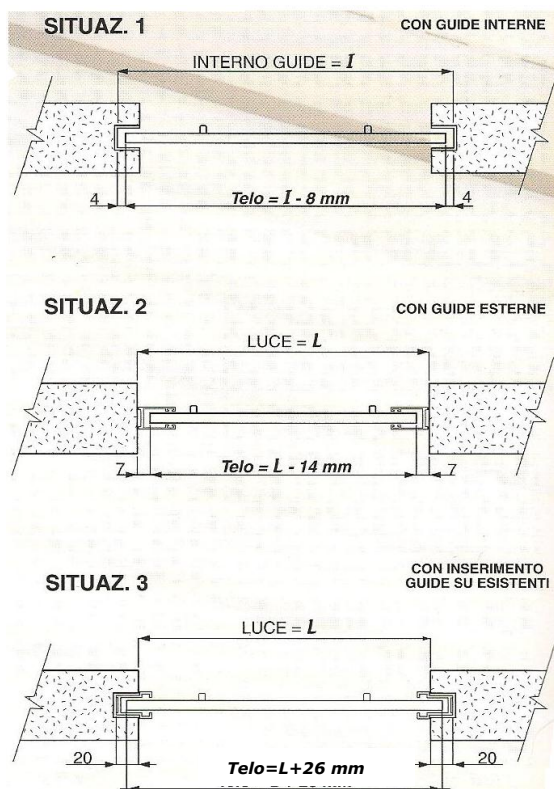
# AVVOLGIBILI IN ALLUMINIO

ALTA DENSITA'

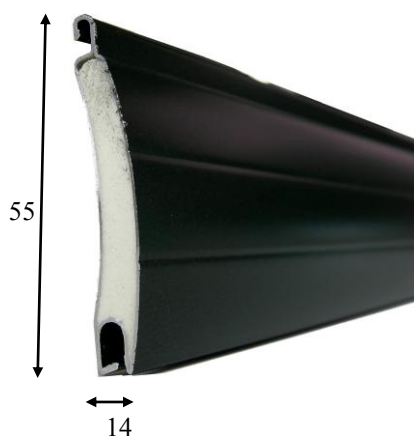


I teli avvolgibili in alluminio garantiscono un superiore grado di sicurezza e isolamento, grazie anche all'anima in poliuretano espanso, e ad un'alta tenuta alle corrosioni atmosferiche. Una versione speciale è quella coibentata con poliuretano espanso ALTA DENSITA' (HD), un prodotto eccezionale, ancora più resistente ed efficace. Le versioni HD sono cinque volte più resistenti delle standard (DENSITA' NORMALE), aumentando sensibilmente la resistenza alla grandine e la sicurezza contro le effrazioni e gli urti.

## RILEVAZIONE MISURE VANO



Altezza: misura luce +15 cm.



### DESCRIZIONE:

Peso/ml.: gr. 280 ca.

Peso/mq.: **Kg. 5,04 ca.**

Stecche per mq.: n. 18

Spessore nastro preverniciato:

mm. 0,36 ca.

Minimo fatturabile 1.80 mq

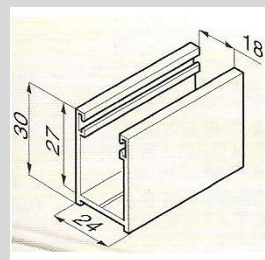


## GUIDA IN ALLUMINIO ESTRUSO

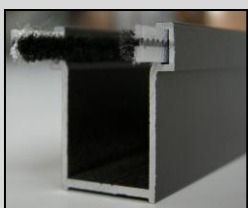


### DESCRIZIONE:

guida in alluminio portaspazzolino per ridurre rumorosità e vibrazioni dell'avvolgibile. COLORI DISPONIBILI A MAGAZZINO: anodizzato bronzo verniciato testa di moro

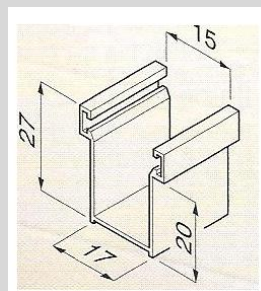


## GUIDA PER SOSTITUZIONE IN ALLUMINIO ESTRUSO

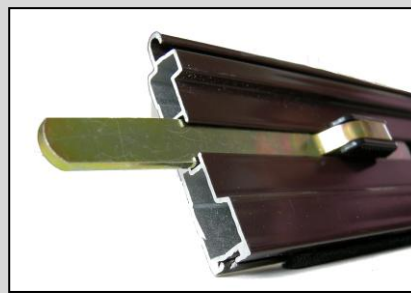
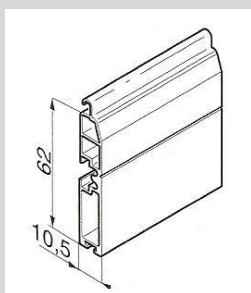


### DESCRIZIONE:

guida in alluminio da inserire all'interno di quella già esistente per ridurre rumorosità e vibrazioni grazie agli spazzolini interni. COLORI DISPONIBILI A MAGAZZINO: anodizzato bronzo verniciato testa di moro



## TERMINALE IN ALLUMINIO ESTRUSO PIU' CATENACCIO



## TELAIO A SPORGERE



CON LEVE LATERALI

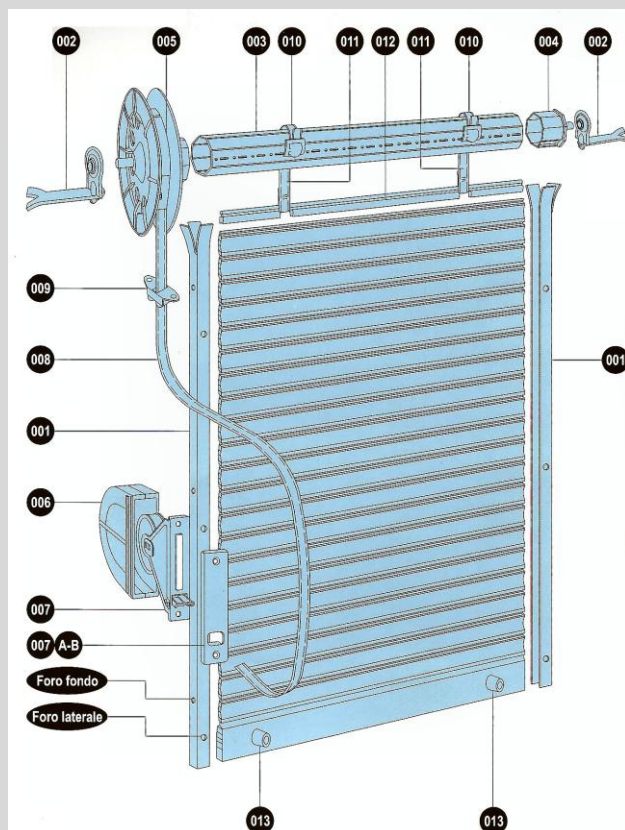
CON LEVA CENTRALE





## KIT FERRAMENTA COMPLETA

1. GUIDA ZINCATA
2. SUPPORTO A MURO
3. RULLO ZINCATO
4. CALOTTA
5. PULEGGIA
6. CASSETTA
7. AVVOLGITORE + PLACCA
8. CORDELLA PVC O CANAPA
9. GUIDACINGHIA
10. GANCIO ATTACCO AL RULLO
11. CORDELLA DI ATTACCO AL RULLO
12. PROFILO PVC ATTACCO AL RULLO
13. TAPPO D'ARRESTO CON VITE



## MOTORE ELETTRICO: operatori tubolari con finecorsa meccanico\elettronico per rulli di avvolgimento



Per comandare avvolgibili, anziché compiere faticosi movimenti manuali, ci si può affidare alla semplice pressione di un pulsante o ad una comoda programmazione. I motori permettono di utilizzare gli avvolgibili con la massima comodità, in maniera automatica tramite cablaggio, via radiocomando oppure attraverso un orologio programmabile. I motori vengono forniti in base a diverse variabili come il tipo e la dimensione del telo, il tipo di rullo, le modalità di installazione e il comando desiderato.

## ALZAMATIK: avvolgitore automatico per avvolgibili

Per automatizzare le tapparelle non servono grandi manovre, basta togliere il vecchio avvolgitore manuale e inserire Alzamatik il quale permette di aprire e chiudere ogni giorno gli avvolgibili anche se non si è in casa. Tecnologia tedesca e qualità garantita, Alzamatik ha una forza capace di sollevare fino a 45 kg. Ottimo nelle ristrutturazioni; il sistema è facile da installare, semplice da utilizzare, veloce, pratico e sicuro.



Portata fino a 30 kg



Portata fino a 45 kg