



TECNOLOGIE PROTETTIVE®
INGEGNERIA DELL'OSCURAMENTO



Disponibili con Ecobonus 110% e 50%

TAPPARELLE

PASINI



Il più classico e conosciuto modo per oscurare un locale è la tapparella.

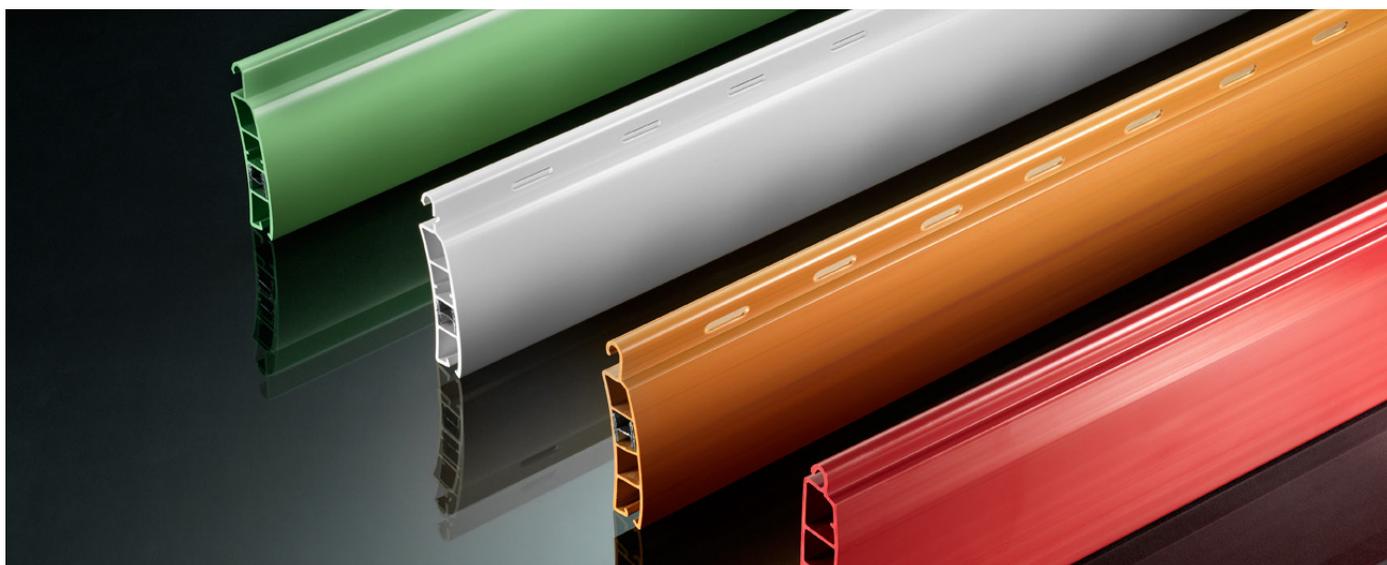
Tecnologie Protettive offre una ricca gamma di avvolgibili di diversi formati, colorazioni e dimensioni, per far fronte a qualsiasi esigenza. E in più tutta una serie di accessori e motorizzazioni, anche di ultima generazione, per completare al meglio ogni realizzazione e per offrire un'ampia gamma di avvolgibili.

AVVOLGIBILI IN PVC

Gli **avvolgibili in PVC** hanno un coefficiente di coibentazione termica molto elevato, grazie alla camera d'aria presente tra le due pareti del profili (questi alveoli vengono utilizzati anche per l'inserimento di rinforzi metallici nelle tapparelle, per irrobustire l'avvolgibile ed evitare distorsioni).

I rinforzi vengono aggiunti in base alle dimensioni dell'avvolgibile stesso e alla colorazione scelta. Ogni **avvolgibile in PVC** è prodotto con materia prima certificata ma soprattutto di prima scelta.

Disponibili profili da 5 e 6 Kg/mq.



AVVOLGIBILI IN ALLUMINIO

Gli **avvolgibili in alluminio** coibentato con poliuretano si contraddistinguono per leggerezza e resistenza. Ecologica e ad alta stabilità, la schiuma poliuretanicata usata garantisce durata nel tempo senza necessità di manutenzione e allo stesso tempo leggerezza in caso di manovra manuale.

Le tapparelle in alluminio possono essere coibentate con poliuretano ad alta densità (maggiore resistenza agli urti) o a media densità.



VISION

Elegante, di design, polifunzionale

Gli avvolgibili VISION sono oscuranti in alluminio estruso innovativi: movimentati come un avvolgibile ma con regolazione dell'inclinazione delle lamelle, come per un frangisole. Il vantaggio di questa soluzione è quello di poter graduare il passaggio di aria e luce mantenendo gli avvolgibili abbassati, grazie all'orientamento verso l'esterno delle alette mobili.

Gli oscuranti VISION sono forniti di terminale in alluminio estruso con elemento di appoggio retrattile e sono compatibili con guide in alluminio estruso dotate di spazzolini, sia nella versione da incasso che in quella in luce. Si consiglia di movimentare VISION con motoriduttore per avvolgibili elettronico dotati di triplo finecorsa (1: avvolgibile aperto; 2: avvolgibile chiuso; 3: avvolgibile chiuso con lamelle orientate).

La gamma dei colori base è ampia e comprende sia colori tinta unita che finto legno; è possibile ottenere colorazioni personalizzate secondo la serie RAL.



MASSIMO IMPIEGO
GARANTITO: 300 CM



CERTIFICATO CE



PESO MQ
KG 9,0 CA

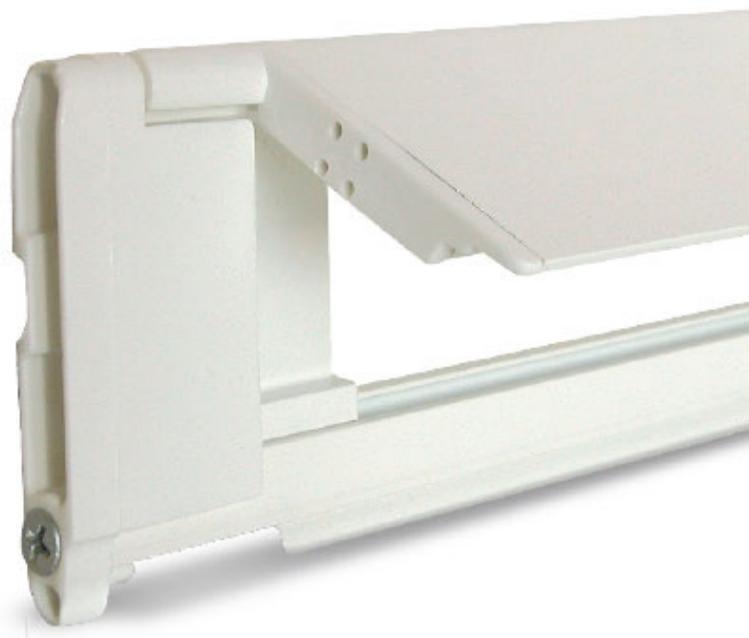
OPTIONAL



DOMOTICA



VERNICIATURA



AVVOLGIBILI IN ACCIAIO

Sicurezza, stabilità e protezione sono garantite dagli **avvolgibili in acciaio**.

A contraddistinguere questo prodotto, oltre alla robustezza (9 Kg/mq), è l'alta stabilità e la durata nel tempo senza necessità di manutenzione.

Ogni **avvolgibile in acciaio** è estremamente robusto, caratteristica connaturata al materiale impiegato, e caratterizzato dalla qualità eccellente della lamiera utilizzata, con trattamento antigraffio.



MASSIMO IMPIEGO
ALLUMINIO: 400 CM



MASSIMO IMPIEGO
PVC: 200 CM



MASSIMO IMPIEGO
ACCIAIO: 350 CM



RESISTENZA
AL VENTO



CERTIFICATO CE

OPTIONAL



DOMOTICA



SERVIZIO 48h



RAL A SCELTA
SU ALLUMINIO ESTRUSO



SISTEMI
MOTORIZZATI

MICROVISION

Antisollevamento e versatile nell'utilizzo

Gli avvolgibili MICROVISION sono sistemi oscuranti in alluminio costruiti con l'utilizzo di tre profili in alluminio estruso che compongono ogni lamella: un elemento fisso per ottenere l'oscuramento totale; un elemento telescopico microforato che consente di dosare il flusso di aria e luce e impedisce il passaggio degli insetti; **un elemento di collegamento a "S" grazie al quale, in caso di tentativo di sollevamento o effrazione, gli oscuranti si bloccano completamente, in qualsiasi posizione si trovino.**

Completamente abbassati, gli oscuranti MICROVISION hanno l'aspetto discreto ed elegante di avvolgibili tradizionali, ma è sollevandoli che rivelano le proprie peculiarità, che ne hanno fatto un riferimento nel settore degli avvolgibili antieffrazione (queste tapparelle hanno ottenuto la certificazione classe 2).

Gli avvolgibili MICROVISION sono forniti di terminale in alluminio estruso e sono compatibili con guide in alluminio estruso dotate di guarnizioni in gomma, sia nella versione da incasso che in luce. Si consiglia di movimentarli con motori per avvolgibili dotati di triplo finecorsa (1: avvolgibile aperto; 2: avvolgibile chiuso; 3 avvolgibile in posizione di semi chiusura con griglia esposta). La gamma colori comprende colori tinta unita e finto legno; è possibile ottenere colorazioni personalizzate secondo la serie RAL.



MASSIMO IMPIEGO
GARANTITO: 300 CM



CERTIFICATO CE



PESO MQ
KG 12 CA



RC2
ANTIEFFRAZIONE

OPTIONAL



DOMOTICA



VERNICIATURA

