PROFILI TAPPARELLE AVVOLGIBILI

tapparelle italiane ©
AVVOLGIBILI MONTE GRAPPA

ital-plastick®
FINESTRE PVC

INDICE

PVC - caratteristiche generali 5
ALFA 6
BRENTA 7
ECO 8
EUROPA 9
EXTRAPESANTE 10
NEW YORK 11
PESANTE 12
SPAZIO 13
ISO COIBENTATO 14

CLASSICO IN LEGNO - caratteristiche generali 17
CLASSICO 18

FRANGISOLE - caratteristiche generali 21
TRE-D 22
ALIKA 23

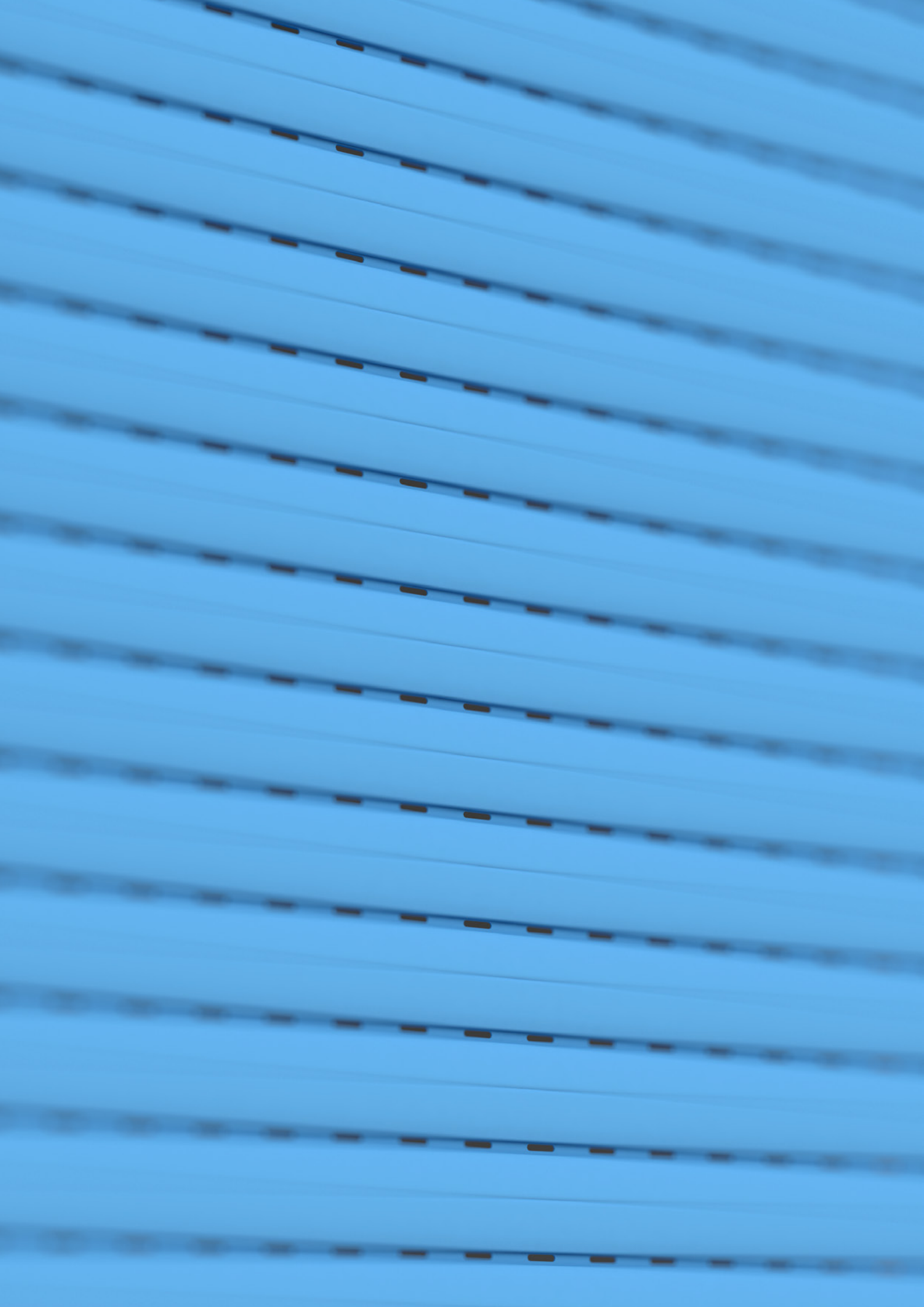
ALLUMINIO COIBENTATO - caratteristiche generali 25
ALL 8x37 26
ALL 9x41 e 9x41 HD 27
ALL 13x55 e 13x55 HD 28
ALUGAN 45 29

ALLUMINIO ESTRUSO - caratteristiche generali 31
9x27 32
9x37 33
10x45 34
12x45 35
12x53 36
ANTISOLLEVAMENTO 48 37
MICROFORATO 49 38

ACCIAIO COIBENTATO - caratteristiche generali 41
9x45 42
13x55 43

INOX BLINDATO - caratteristiche generali 45
9x37 46
14x53 47

FINITURE e ACCESSORI
ATTACCHI 48
GUIDE 48
BALZE 49
TABELLE COLORE 50-55



PVC

CARATTERISTICHE GENERALI

LEGGERE, ECONOMICHE E RESISTENTI

Materiale plastico che negli anni ha sostituito il legno in virtù della sua leggerezza e della sua economicità, oggi il PVC (cloruro di polivinile) è molto utilizzato perché è versatile e malleabile.

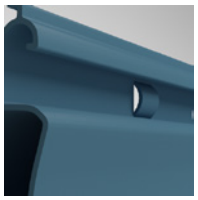
È un materiale resistente all'abrasione, all'usura e all'invecchiamento, idrorepellente e non infiammabile, quindi adatto alle abitazioni e agli esercizi commerciali.

Il PVC rispetta l'ambiente, perché è di origine prevalentemente naturale e assicura un ottimo isolamento termico, permettendo non solo di risparmiare sulle spese di riscaldamento, ma anche di diminuire l'impatto ambientale dell'abitazione o del negozio. Inoltre, l'energia impiegata nella sua produzione è minima.

Gli avvolgibili in PVC vengono realizzati su misura.

ISOLAMENTO TOTALE
Le nostre tapparelle in PVC sono composte da profili a doppia parete con camera d'aria . Alcuni profili sono dotati inoltre di coibentazione con poliuretano espanso ecologico.
I profili offrono isolamento termico e acustico oltre a garantire una ottima barriera contro le infiltrazioni d'acqua e la luce.

PROFILI SAGOMATI RESISTENTI
La particolare sezione dei profili in PVC è caratterizzata da "ponti" che garantiscono un'altissima resistenza alla trazione e alla compressione.
Tutte le nostre tapparelle in PVC sono ulteriormente fortificabili con l'ausilio di appositi rinforzi interni.



FERMI LATERALI AUTOBLOCCANTI
In ogni profilo in PVC viene effettuata una punzonatura che impedisce lo slittamento laterale delle stecche assemblate evitando il rischio di smontaggio degli elementi o inceppamenti durante il funzionamento dei meccanismi.

LUCE E ARIA DOSABILI A PIACERE
I fori di areazione sono presenti in tutte le stecche, escluse le prime 5/6 in alto. I fori consentono una gestione di areazione, illuminazione e privacy estremamente flessibile. Su richiesta è possibile fornire tapparelle buie (senza fori di areazione).
Le tapparelle sono l'unica chiusura che garantisce l'oscuramento totale della stanza.

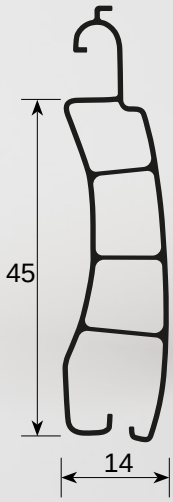
DOTAZIONI DI SERIE

RINFORZI INTERNI
Rinforzi interni in ferro zincato, per prevenire l'inarcamento delle doghe in PVC dovuto all'esposizione diretta ai raggi solari e come rinforzo antisfondamento.

ACCESSORI OPZIONALI

CATENACCIO PER BALZA IN PVC
Su richiesta si può aumentare la sicurezza attraverso l'applicazione di catenacci sulla balza . La fresatura è applicabile a ogni profilo in PVC.

ALFA



PROFILO IN PVC

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

ALTEZZA TELO	RULLO 60ø
140	19
150	20
160	20,5
230	22
240	22,5
250	23
Con blocco antieffrazione, l'ingombro aumenta di 1,5 cm.	

TABELLA COLORI PVC COMPLETA

PESO AL MQ
5,5 Kg circa. I pesi al metro quadro possono subire variazione in base al colore.

LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
2,50 metri lineari;
1,40 metri lineari con i colori scuri se esposti al sole.

DIMENSIONE MINIMA TRAFILABILE
0,50 metri lineari (misure inferiori con sovraprezzo).

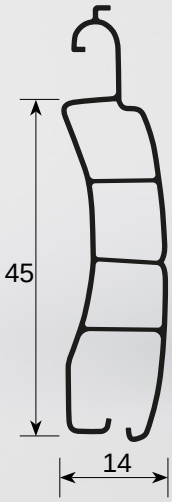
DIMENSIONE MASSIMA TRAFILABILE
4,50 metri lineari.

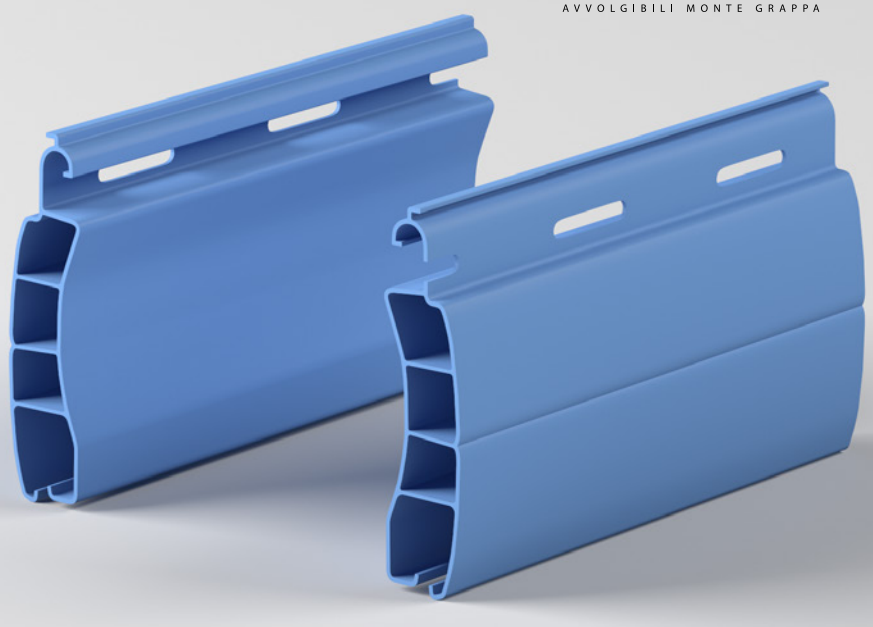
ALTEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
3,00 metri lineari.

DISPONIBILITÀ
Il profilo ALFA è disponibile per un quantitativo minimo di 20 mq.
La tapparella è fornita con balza in PVC, attacchi al rullo con cintino, rinforzi in ferro e tappi d'arresto (salvo diversa richiesta).

GUIDE:Ferro zincato 19x22, Alluminio 25x30
ATTACCHI: Attacco PVC
BALZE:Balzetta in PVC, Balza standard in alluminio

BRENTA





PROFILO IN PVC

PESO AL MQ
4,8 Kg circa. I pesi al metro quadro possono subire variazione in base al colore.

LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
2,50 metri lineari;
1,40 metri lineari con i colori scuri se esposti al sole.

DIMENSIONE MINIMA TRAFILABILE
0,50 metri lineari (misure inferiori con sovraprezzo).

DIMENSIONE MASSIMA TRAFILABILE
4,50 metri lineari.

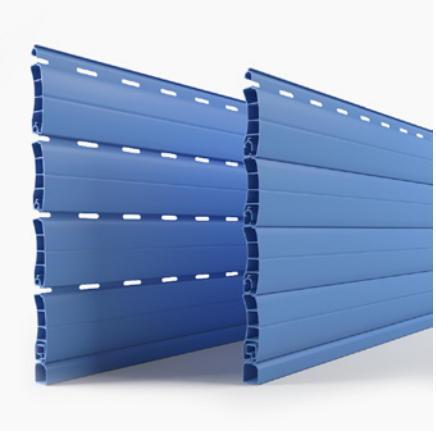
ALTEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
3,00 metri lineari.

DISPONIBILITÀ
Il profilo BRENTA è disponibile per qualsiasi quantitativo.
La tapparella è fornita con balza in PVC, attacchi al rullo con cintino, rinforzi in ferro e tappi d'arresto (salvo diversa richiesta).

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

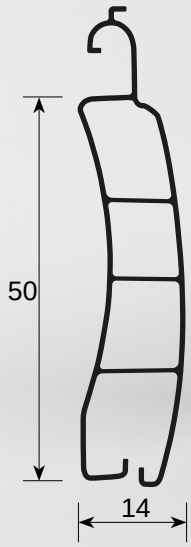
ALTEZZA TELO	RULLO 60ø
140	19
150	19,4
160	20
230	22
240	23
250	24
Con blocco antieffrazione, l'ingombro aumenta di 1,5 cm.	

TABELLA COLORI PVC COMPLETA



GUIDE: Ferro zincato 19x22, Alluminio 25x30
ATTACCHI: attacco PVC
BALZE: Balzetta in PVC, Balza standard in alluminio

ECO



PROFILO IN PVC

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

ALTEZZA TELO	RULLO 60ø
140	18
150	20
160	20,5
230	21
240	22
250	24
Con blocco antieffrazione, l'ingombro aumenta di 1,5 cm.	

TABELLA COLORI PVC COMPLETA

PESO AL MQ
4,2 Kg circa. I pesi al metro quadro possono subire variazione in base al colore.

LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
2,50 metri lineari;
1,40 metri lineari con i colori scuri se esposti al sole.

DIMENSIONE MINIMA TRAFILABILE
0,50 metri lineari (misure inferiori con sovraprezzo).

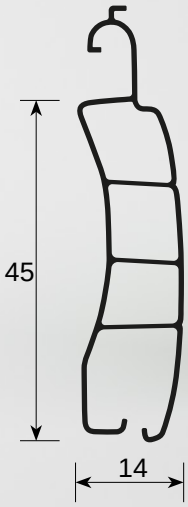
DIMENSIONE MASSIMA TRAFILABILE
4,50 metri lineari.

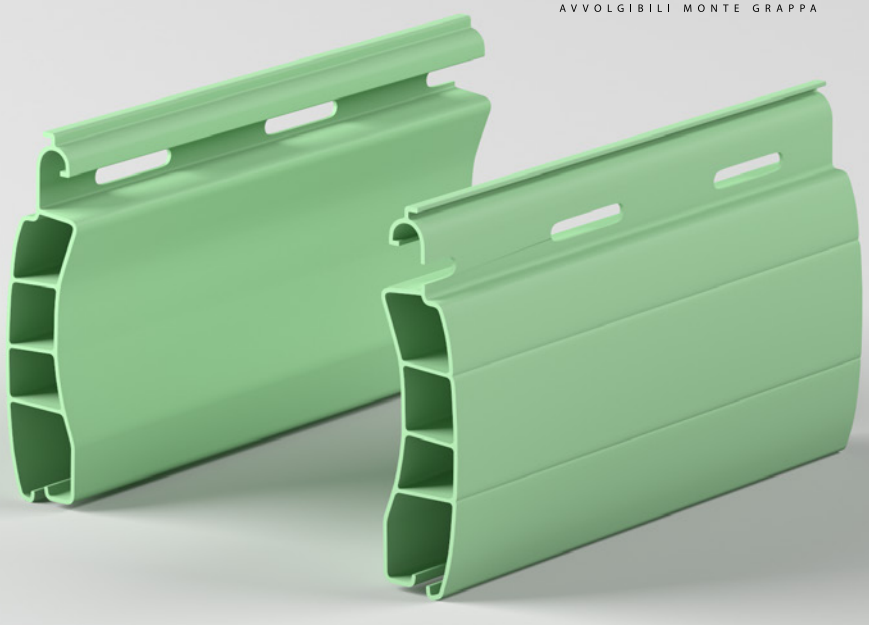
ALTEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
3,00 metri lineari.

DISPONIBILITÀ
Il profilo ECO è disponibile per un quantitativo minimo di 20 mq.
La tapparella è fornita con balza in PVC, attacchi al rullo con cintino, rinforzi in ferro e tappi d'arresto (salvo diversa richiesta).

GUIDE:Ferro zincato 19x22, Alluminio 25x30
ATTACCHI: Attacco PVC
BALZE:Balzetta in PVC, Balza standard in alluminio

EUROPA





PROFILO IN PVC

PESO AL MQ
5,5 Kg circa. I pesi al metro quadro possono subire variazione in base al colore.

LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
2,50 metri lineari;
1,40 metri lineari con i colori scuri se esposti al sole.

DIMENSIONE MINIMA TRAFILABILE
0,50 metri lineari (misure inferiori con sovraprezzo)

DIMENSIONE MASSIMA TRAFILABILE
4,50 metri lineari.

ALTEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
3,00 metri lineari.

DISPONIBILITÀ
Il profilo EUROPA è disponibile per qualsiasi quantitativo.
La tapparella è fornita con balza in PVC, attacchi al rullo con cintino, rinforzi in ferro e tappi d'arresto (salvo diversa richiesta).

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

ALTEZZA TELO	RULLO 60ø
140	19
150	20
160	20,4
230	22
240	22,4
250	23
Con blocco antieffrazione, l'ingombro aumenta di 1,5 cm.	

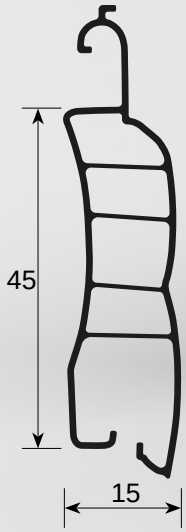
TABELLA COLORI PVC COMPLETA

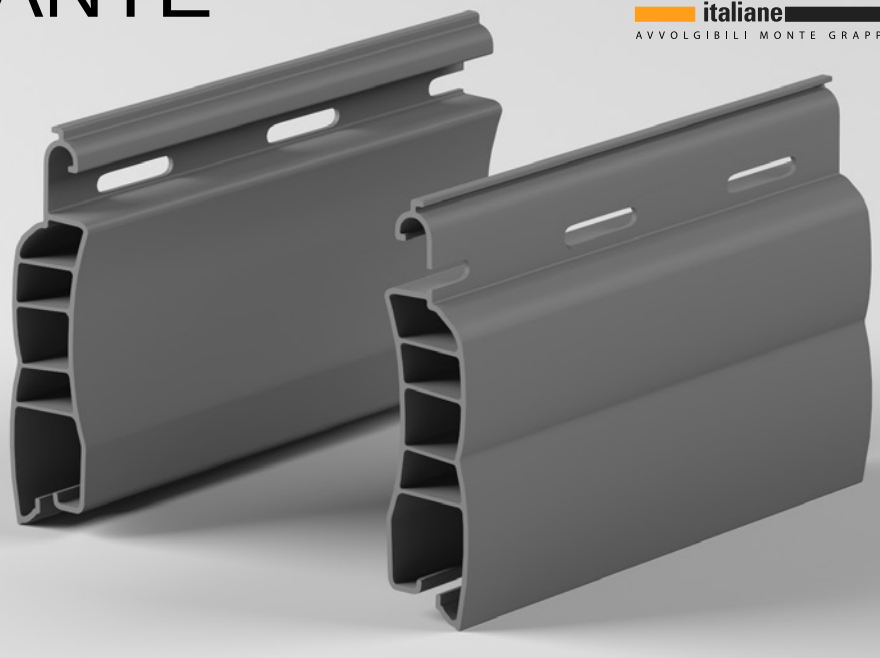
GUIDE: Ferro zincato 19x22, Alluminio 25x30, Alluminio 17x27
ATTACCHI: Attacco PVC
BALZE: Balzetta in PVC, Balza standard in alluminio

EXTRAPESANTE

tapparelle italiane
AVVOLGIBILI MONTE GRAPPA

ital plastick
FINESTRE PVC





PROFILO IN PVC

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

ALTEZZA TELO	RULLO 60ø
140	22
150	23
160	24
230	25,5
240	26
250	26,2
Con blocco antieffrazione, l'ingombro aumenta di 1,5 cm.	

TABELLA COLORI
PVC COMPLETA

PESO AL MQ
6,5 Kg circa. I pesi al metro quadro possono subire variazione in base al colore.

LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
2,50 metri lineari;
1,40 metri lineari con i colori scuri se esposti al sole.

DIMENSIONE MINIMA TRAFILABILE
0,50 metri lineari (misure inferiori con sovraprezzo).

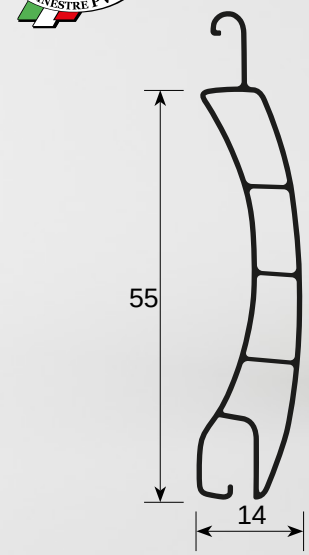
DIMENSIONE MASSIMA TRAFILABILE
4,50 metri lineari.

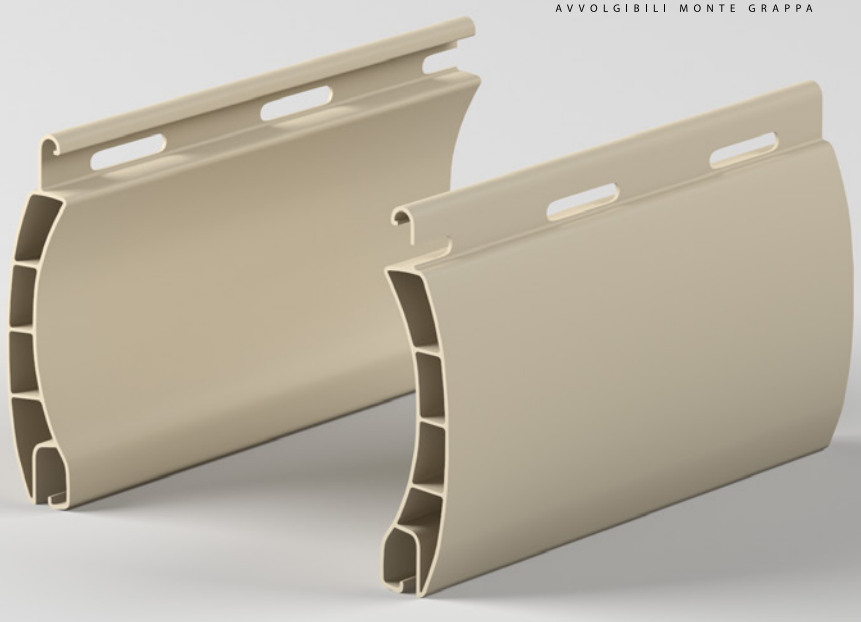
ALTEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
3,00 metri lineari.

DISPONIBILITÀ
Il profilo EXTRAPESANTE è disponibile per qualsiasi quantitativo.
La tapparella è fornita con balza in PVC, attacchi al rullo con cintino, rinforzi in ferro e tappi d'arresto (salvo diversa richiesta).

GUIDE:Ferro zincato 19x22, Alluminio 25x30
ATTACCHI: Attacco PVC
BALZE:Balzetta in PVC, Balza standard in alluminio

NEW YORK





PROFILO IN PVC

PESO AL MQ
4,62 Kg circa. I pesi al metro quadro possono subire variazione in base al colore.

LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
2,00 metri lineari;
1,20 metri lineari con i colori scuri se esposti al sole.

DIMENSIONE MINIMA TRAFILABILE
0,50 metri lineari (misure inferiori con sovraprezzo)

DIMENSIONE MASSIMA TRAFILABILE
4,50 metri lineari.

ALTEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
3,00 metri lineari.

DISPONIBILITÀ
Il profilo NEW YORK è disponibile per un quantitativo minimo di 50 mq.
La tapparella è fornita con balza in alluminio, attacchi al rullo con cintino e tappi d'arresto.
Stecche assemblate con fermo.
Non è previsto l'inserimento di rinforzi in ferro.

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

ALTEZZA TELO	RULLO 60ø
110	15,7
140	16
165	17,5
195	19
220	20
250	21
Con blocco antieffrazione, l'ingombro aumenta di 1,5 cm.	

TABELLA COLORI PVC COMPLETA

GUIDE: Ferro zincato 19x22, Alluminio 25x30
ATTACCHI: Attacco 7x13 A, Attacco 7x13 N
BALZE: Balza standard in alluminio

PESANTE

tapparelle italiane
AVVOLGIBILI MONTE GRAPPA

ital plastick
FINESTRE PVC

PROFILO IN PVC

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

ALTEZZA TELO	RULLO 60ø
140	19,4
150	20,4
160	22
230	23,6
240	24
250	24,2
Con blocco antieffrazione, l'ingombro aumenta di 1,5 cm.	

TABELLA COLORI PVC COMPLETA

PESO AL MQ
5,5 Kg circa. I pesi al metro quadro possono subire variazione in base al colore.

LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
2,50 metri lineari;
1,40 metri lineari con i colori scuri se esposti al sole.

DIMENSIONE MINIMA TRAFILABILE
0,50 metri lineari (misure inferiori con sovraprezzo).

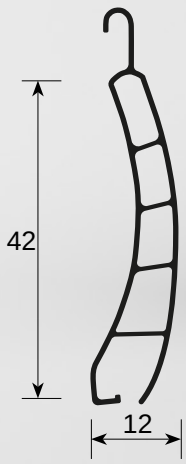
DIMENSIONE MASSIMA TRAFILABILE
4,50 metri lineari.

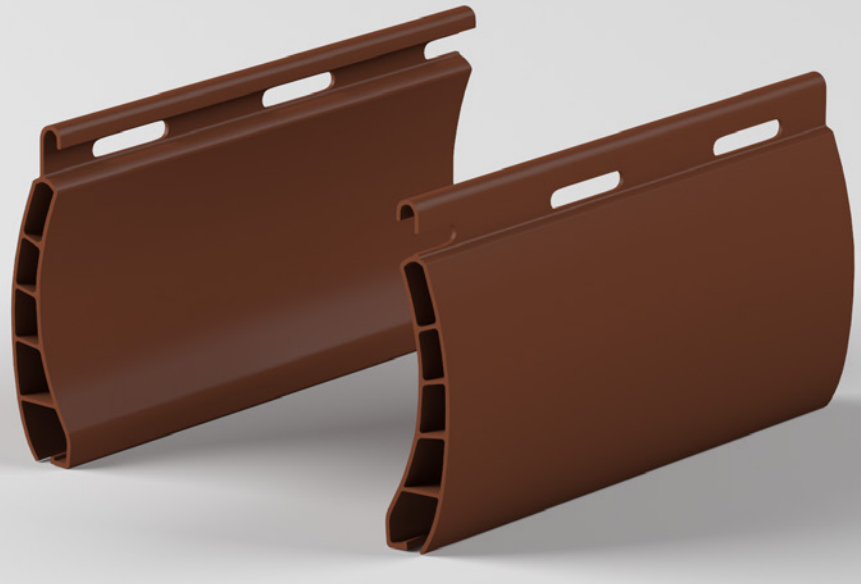
ALTEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
3,00 metri lineari.

DISPONIBILITÀ
Il profilo PESANTE è disponibile per qualsiasi quantitativo.
La tapparella è fornita con balza in PVC, attacchi al rullo con cintino, rinforzi in ferro e tappi d'arresto (salvo diversa richiesta).

GUIDE:Ferro zincato 19x22, Alluminio 25x30
ATTACCHI: Attacco PVC
BALZE:Balzetta in PVC, Balza standard in alluminio

SPAZIO





PROFILO IN PVC

PESO AL MQ
4,48 Kg circa. I pesi al metro quadro possono subire variazione in base al colore.

LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
1,50 metri lineari;
1,00 metri lineari con i colori scuri se esposti al sole.

DIMENSIONE MINIMA TRAFILABILE
0,50 metri lineari (misure inferiori con sovraprezzo)

DIMENSIONE MASSIMA TRAFILABILE
4,50 metri lineari.

ALTEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
3,00 metri lineari.

DISPONIBILITÀ
Il profilo SPAZIO è disponibile per un quantitativo minimo di 50 mq.
La tapparella è fornita con balza in alluminio, attacchi al rullo con cintino e tappi d'arresto. Non è previsto l'inserimento di rinforzi in ferro.

Viene fornito con flange laterali di contenimento.

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

ALTEZZA TELO	RULLO 60ø
110	12,8
140	14,9
160	15,5
180	16,5
200	17
230	17,8
Con blocco antieffrazione, l'ingombro aumenta di 1,5 cm.	

TABELLA COLORI PVC COMPLETA

GUIDE: Alluminio 17x27
ATTACCHI: Attacco 7x13 A, Attacco 7x13 N
BALZE: Balza standard in alluminio

ISO

PROFILO IN PVC COIBENTATO

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

ALTEZZA TELO	RULLO 60ø
130	17
160	18,3
190	19,6
220	21
250	21,5
280	23,5
Con blocco antieffrazione, l'ingombro aumenta di 1,5 cm.	

TABELLA COLORI
PVC ISO

PESO AL MQ
4,5 Kg circa. I pesi al metro quadro possono subire variazione in base al colore.
Il profilo è coibentato con poliuretano espanso ecologico.

LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
2,00 metri lineari.

ALTEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
3,00 metri lineari.

DENSITÀ
Poliuretano normale:
75 Kg/mq circa;

DISPONIBILITÀ
Il profilo ISO è disponibile per qualsiasi quantitativo.
La tapparella è fornita con balza compatibile in alluminio, attacchi al rullo con cintino e tappi d'arresto (salvo diversa richiesta).

Fornita con tappi laterali di bloccaggio.

Possibilità di montare un gommino sulla prima.

Fornibile con gommino di battuta che sostituisce la balza.

GUIDE: Ferro zincato 19x22, Alluminio 25x30
ATTACCHI: Attacco PVC, Alluminio 11x28 A o Alluminio 9x19 N
BALZE: Balza standard in alluminio

ANNOTAZIONI

LEGNO

CARATTERISTICHE GENERALI

UN CLASSICO INTRAMONTABILE

Il legno non è solo il primo materiale usato per la produzione delle tapparelle, ma anche il più nobile. Se oggi gli avvolgibili in legno vengono utilizzati solo per alcuni contesti, come gli edifici storici, una volta erano la scelta per eccellenza, non solo perché PVC, alluminio e acciaio non erano ancora stati inventati/utilizzati, ma anche per la capacità di isolamento termico e acustico e per la possibilità di filtrare la luce a piacimento, lasciando passare l'aria.
Oggi, gli avvolgibili di AVVOLGIBILI MONTE GRAPPA in pino di Svezia e Douglas sonouna scelta di stile, oltre che di qualità, perché s'inseriscono nell'arredamento di una casa, diventandone parte integrante, come complemento discreto ed elegante.

UN CARATTERE INTRAMONTABILE

La sua produzione e rimasta a tutt'oggi completamente artigianale e frutto di paziente sapienza, dalla scelta dei legni migliori alla cura nell'esecuzione, dall'assemblaggio completamente manuale, alla cura nella rifinitura.

LA SCELTA DEL LEGNO

La nostra scelta si è orientata verso l'utilizzo di pino di Svezia e Douglas, legni robusti e molto performanti in termini di isolamento termico e resistenza alle intemperie.
Altre essenze sono valutabili a richiesta.

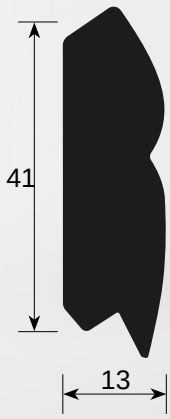
LA FINITURA LA DECIDI TU

Le finiture più classiche sono realizzate mediante impregnante a immersione o con pittura a smalto. Colorazione e tipo di verniciatura (lucida, semilucida, opaca) sono disponibili a richiesta in tutte le tinte RAL. Fornibile anche grezza.

GANCI RESISTENTI ALLE INTEMPERIE

Le stecche sono unite tra loro da particolari ganci "tropicalizzati", ovvero trattati per aumentarne la durata nel tempo, che consentono di dosare la luce e l'aria in funzione delle proprie esigenze.

CLASSICO



PROFILO IN LEGNO

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

ALTEZZA TELO	RULLO 60ø
140	19
150	21
160	22
230	23
240	23,5
250	24
Con blocco antieffrazione, l'ingombro aumenta di 1,5 cm.	

TABELLA COLORI LEGNO

PESO AL MQ
7 kg/mq circa.
I pesi al metro quadro possono subire variazioni in base al tipo di legname.

LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
3,00 metri lineari;
consigliata 2,00 metri lineari;

DIMENSIONE MINIMA REALIZZABILE
0,59 metri lineari (misure inferiori con sovraprezzo)

DIMENSIONE MASSIMA REALIZZABILE
4,00 metri lineari, con sovrapprezzo e da valutare secondo disponibilità del tavolame adatto.

DISPONIBILITÀ
Il profilo CLASSICO è disponibile per qualsiasi quantitativo, grezzo e senza finitura.
Minimo quantitativo valutabile in base alla finitura e al colore richiesto.
Per la realizzazione di stecche di ricambio, devono essere indicate le posizioni dei fori di passaggio dei ganci.

Disponibile in Pino di Svezia o Douglas Fir dell'Oregon.

GUIDE:Ferro zincato 19x22 o 25x30
ATTACCHI: Attacco in legno
BALZE:Balza in legno

ANNOTAZIONI

FRANGISOLE

CARATTERISTICHE GENERALI

MODELLO TRE-D

TRE-D IN LEGNO E ALLUMINIO

Il perfetto connubio tra l'intramontabile eleganza del legno e la massima resistenza dell'alluminio estruso in esterno e legno di Douglas all'interno, per una coibentazione naturale che arreda con stile, e alluminio estruso all'esterno, per garantire massima protezione.

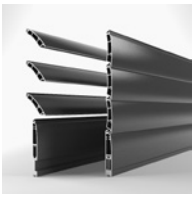
LA FINITURA LA DECIDI TU

La finitura esterna in alluminio estruso per la suarobustezza garantisce un alto livello di protezione. I profili TRE-D sono nati per durare nel tempo e per incontrare i gusti più svariati.

LA SCELTA DEL LEGNO

La finitura interna in legno di Douglas lavorata mediante impregnante a immersione, fa del profilo TRE-D un mix di eleganza, modernità, sapore classico e funzionalità.

MODELLO ALIKA



ALIKA A LAMELLE ORIENTABILI

Fluida e silenziosa, ALIKA la tapparella in grado di scorrere all'interno di guide standard e di avvolgersi completamente all'interno del cassonetto. Quando è chiusa consente l'orientamento delle lamelle, in modo da modulare il passaggio di luce ed aria all'interno degli ambienti.

A PORTATA DI UN DITO!

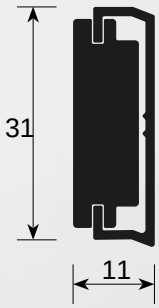
Abbinato a motore elettrico ALIKA si comanda a distanza: ogni movimento può essere controllato da pulsanti a muro o telecomandi. Per lo sfruttamento dei sistemi domotici più evoluti e il massimo risparmio energetico, è necessario dotare il profilo di motori elettrici con controllo elettronico.

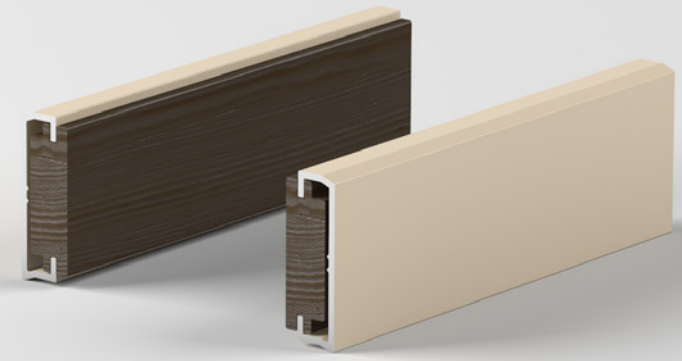
A PROVA DI AGENTI ATMOSFERICI

Il sistema orientabile di ALIKA permette di regolare gradualmente tutte le lamelle da 0° a 90°. Grazie al loro design, le lamelle favoriscono la defluizione dell'acqua piovana verso l'esterno, anche in posizione di massima apertura.

Ulteriori dettagli su richiesta.

TRE-D FRANGISOLE





PROFILO IN LEGNO E ALLUMINIO

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

ALTEZZA TELO	RULLO 60ø
60	13
90	15,5
120	17
150	18,5
180	20,5
210	21
240	22

TABELLA COLORI
ALLUMINIO ESTRUSO
LEGNO

PESO AL MQ
9 Kg circa.

SPESSORE ALLUMINIO
1,3 mm.

LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
2,00 metri lineari.

ALTEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
2,70 metri lineari.

DIMENSIONE MASSIMA REALIZZABILE
3,00 metri lineari.

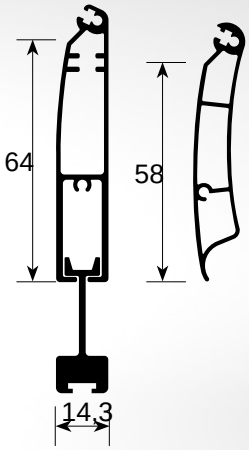
DISPONIBILITÀ
Il profilo TRE-D FRANGISOLE è disponibile per un quantitativo minimo di 15 mq. Quantità inferiori con sovrapprezzo. Colori fuori RAL o personalizzati sono disponibili a richiesta con sovrapprezzo. La tapparella è fornita con balza compatibile in alluminio, attacchi al rullo con cintino, salvo diversa richiesta.

Non è previsto il catenaccio ed è consigliato il motore.

L'interno in legno è disponibile in Douglas Fir dell'Oregon.

GUIDE:Alluminio 15x28, 22x35;
BALZE:Balza TRE-D.

ALIKA FRANGISOLE



PROFILO ORIENTABILE IN ALLUMINIO

PESO AL MQ
10,5 Kg/mq circa.

DIMENSIONE MASSIMA REALIZZABILE
2,00 metri lineari.

INGOMBRO SPESSORE TELO
Interno guida: 15,5 mm

ALTEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
3,00 metri lineari.

DISPONIBILITÀ
Il profilo ALIKA è disponibile per qualsiasi quantitativo.

Non è previsto il catenaccio.

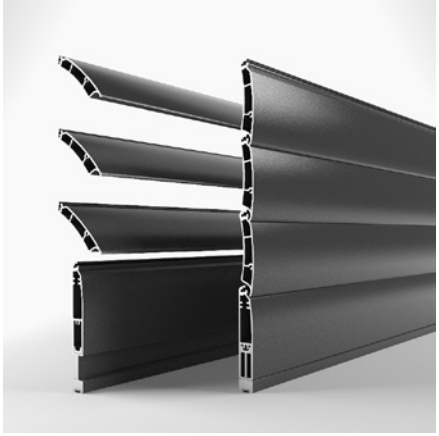
Si manovra solo a motore e, per funzioni avanzate, domotica, e centralizzazioni, è necessario adottare un motore a controllo elettronico.

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

ALTEZZA TELO	RULLO 60ø
140	17,5
160	20,5
180	21,5
200	22
220	23
230	23,5
240	24
260	25

TABELLA COLORI

RAL 9010	RAL 7004
RAL 1013	RAL 9006
RAL 6005	Grigio Gotico
RAL 6009	RAL 8017
Verde Gotico	Marrone Gotico



GUIDE: dedicate.
ATTACCHI: dedicati.
BALZE: dedicata.

ALLUMINIO COIBENTATO

CARATTERISTICHE GENERALI

TAPPARELLE LEGGERE E RESISTENTI

L’alluminio coibentato viene utilizzato dalla nostra azienda fin dagli anni Novanta.
Le tapparelle di questo tipo sono prodotte in alluminio, quindi leggere e resistenti, e ogni doga è riempita di schiuma ecologica in poliuretano, che assicura isolamento termo-acustico, perché filtra luce e calore, oltre che il rumore.

I profili dotati di coibentazione HD offrono maggiore resistenza ad ammaccature e grandine. L’alluminio coibentato resiste ai raggi solari e non necessita di manutenzione che vada oltre l’ordinaria pulizia.

Le tapparelle vengono realizzate su misura in base alle esigenze del cliente.

ISOLAMENTO TOTALE

Le nostre tapparelle in alluminio coibentato sono composte da profili dotati di coibente a media o alta densità, a seconda del modello.
I profili offrono un’ ottima barriera contro le infiltrazioni d’acqua .

LUCE E ARIA DOSABILI A PIACERE

I fori di areazione sono presenti in tutte le stecche, escluse le prime 5/6. I fori consentono una gestione dell’areazione e dell’illuminazione estremamente flessibile.
Su richiesta è possibile fornire tapparelle buie (senza fori di areazione).

DOTAZIONI DI SERIE

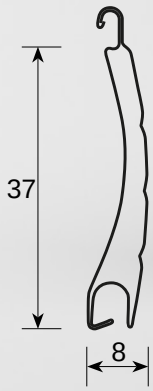
TAPPI D’ARRESTO
I tappi d’arresto impediscono alla tapparella di avvolgersi completamente all’interno del cassonetto.
Non sono necessari in caso di tapparella motorizzata.
Disponibili nelle tinte bianco, grigio, verde, testa di moro e rosso mattone.

ACCESSORI OPZIONALI

CATENACCIO PER BALZA IN ALLUMINIO

Su richiesta forniamo appositi catenacci per la balza che garantiscono una maggiore sicurezza contro l’intrusione forzata dall’esterno.

ALL 8×37



PROFILO IN ALLUMINIO COIBENTATO

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

ALTEZZA TELO	RULLO 60ø	RULLO 40ø
140	13	12,2
160	13,5	13
180	14,5	13,8
200	15	14,2
220	16,5	15
240	17,5	15,8
Con blocco antieffrazione, l'ingombro aumenta di 1,5 cm.		

TABELLA COLORI ALLUMINIO 8X37

COIBENTAZIONE
Profilo disponibile nella versione con schiuma poliuretanica normale.

PESO AL MQ
Da 2,50 a 2,90 Kg circa. I pesi al metro quadro possono subire variazioni in base al colore e alla misura di profilo disponibile.

SPESSORE ALLUMINIO
0,27 mm.

LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
2,50 metri lineari.

ALTEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
2,70 metri lineari.

DIMENSIONE MASSIMA STECCHE
6,50 metri lineari.

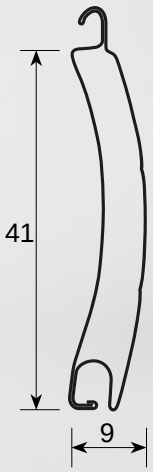
DENSITÀ
Poliuretano: 76 Kg/mq.

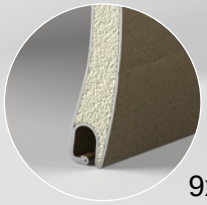
DISPONIBILITÀ
Il profilo 8x37 è disponibile per qualsiasi quantitativo.
La tapparella è assemblata con tappi laterali, fornita con balza compatibile in alluminio estruso, attacchi al rullo e tappi d'arresto (salvo diversa richiesta).

La balza non è predisposta per il catenaccio.
Per esigenze diverse contattare i nostri uffici.

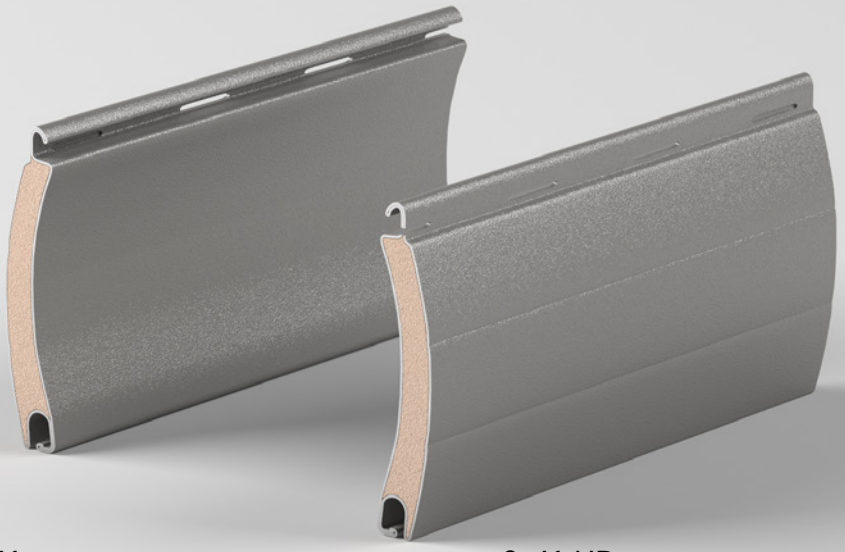
GUIDE:Alluminio 19x30, 15x28, 16x25, 23x53;
ATTACCHI: 7x13 A, 7x13 N;
BALZE:8x37 in alluminio estruso.

ALL 9x41 e 9x41 HD





9x41



9x41 HD

PROFILO IN ALLUMINIO COIBENTATO

COIBENTAZIONE
Profilo disponibile nelle versioni con schiuma poliuretanica normale e con coibentazione ad alta densità (HD).

PESO AL MQ
Coibentazione NORMALE: da 2,50 a 3,30 Kg circa.
Coibentazione ALTA DENSITÀ: da 3,28 a 4,15 Kg circa.
I pesi al metro quadro possono subire variazioni in base al colore e alla misura di profilo disponibile.

SPESSORE ALLUMINIO
Da 0,27 mm a 0,28 mm.

LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
3,25 metri lineari a densità normale e 3,50 metri lineari ad alta densità.

DIMENSIONE MASSIMA STECCHE
6,00 metri lineari.

DENSITÀ
Poliuretano normale: 75 Kg/mq circa;
Poliuretano alta densità: 250 Kg/mq circa;

DISPONIBILITÀ
Il profilo 9x41 è disponibile per qualsiasi quantitativo (in mancanza del 9x41 viene fornito il profilo 9x45).
La tapparella è assemblata con tappi laterali, fornita con balza compatibile in alluminio estruso, attacchi al rullo e tappi d'arresto (salvo diversa richiesta).

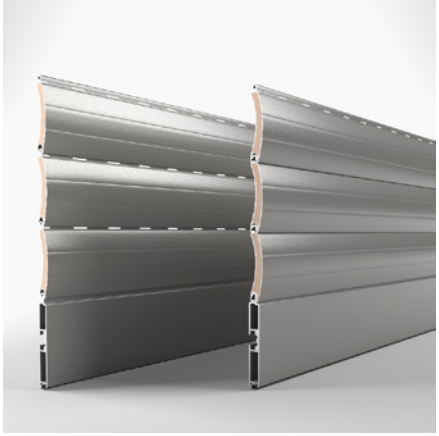
Colori fuori tabella su richiesta da mq 200.

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

ALTEZZA TELO	RULLO 60ø
140	14,5
160	15,5
180	16,5
200	17
220	17,5
240	18
Con blocco antieffrazione, l'ingombro aumenta di 1,5 cm.	

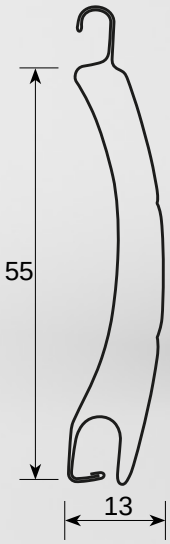
TABELLA COLORI 9x41
ALLUMINIO CLASSICO

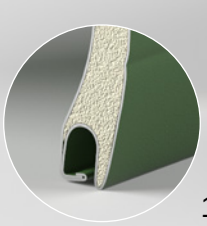
TABELLA COLORI 9x41 HD
ALLUMINIO CLASSICO
ALLUMINIO PRONTO



GUIDE: Alluminio 19x30, 15x28, 16x25;
ATTACCHI: 7x13 A, 7x13 N;
BALZE: Balza Slim e Balza MiniSlim in alluminio estruso.

ALL 13x55 e 13x55 HD





13x55

13x55 HD

PROFILO IN ALLUMINIO COIBENTATO

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

ALTEZZA TELO	RULLO 60ø
140	17
160	18
180	19
200	20
220	21
240	22
Con blocco antieffrazione, l'ingombro aumenta di 1,5 cm.	

TABELLA COLORI ALLUMINIO CLASSICO

Colori fuori tabella su richiesta da 200 mq

COIBENTAZIONE
Profilo disponibile nelle versioni con schiuma poliuretanica normale e con coibentazione ad alta densità (HD).

PESO AL MQ
Coibentazione NORMALE: 3,70 Kg circa.
Coibentazione ALTA DENSITÀ: 5,04 Kg circa.
I pesi al metro quadro possono subire variazioni in base al colore e alla misura di profilo disponibile.

SPESSORE ALLUMINIO
0,27 mm.

LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
4,00 metri lineari a densità normale e 4,50 metri lineari ad alta densità.

DIMENSIONE MASSIMA STECCHE
6,00 metri lineari.

DENSITÀ
Poliuretano normale: 73,40 Kg/mq;
Poliuretano alta densità: 250 Kg/mq;

DISPONIBILITÀ
Il profilo 13x55 è disponibile per qualsiasi quantitativo (in mancanza del 13x55 viene fornito il profilo 14x55).
La tapparella è assemblata con tappi laterali, fornita con balza compatibile in alluminio estruso, attacchi al rullo e tappi d'arresto (salvo diversa richiesta).

GUIDE:Alluminio 25x30, 17x27, 22x45, 25x40;
ATTACCHI: 11x28 A, 9x19 N;
BALZE:standard in alluminio estruso.

ALUGAN 45

PROFILO IN ALLUMINIO COIBENTATO

COIBENTAZIONE
Profilo disponibile nella versione con schiuma poliuretanica normale.

PESO AL MQ
2,72 Kg circa.

LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
3,50 metri lineari.

ALTEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
3,60 metri lineari.

DIMENSIONE MASSIMA STECCHE
6,00 metri lineari.

DENSITÀ
Poliuretano: 70,10 Kg/mq

DISPONIBILITÀ
Il profilo ALUGAN 45 è disponibile per quantitativi minimi di 20 mq.
La tapparella è assemblata con tappi laterali, fornita con balza compatibile in alluminio estruso, attacchi al rullo e tappi d'arresto (salvo diversa richiesta).

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

ALTEZZA TELO	RULLO 60ø
140	18
160	19
200	20
220	20,5
240	21,5
260	22
Con blocco antieffrazione, l'ingombro aumenta di 1,5 cm.	

TABELLA COLORI ALUGAN

GUIDE: Alluminio 15x28, 19X30;
ATTACCHI: 7x13 A, 7x13 N;
BALZE: Balza Slim e Balza MiniSlim in alluminio estruso.

ital plastick
FINESTRE PVC

ALLUMINIO ESTRUSO

CARATTERISTICHE GENERALI

TAPPARELLE DI SICUREZZA

Gli avvolgibili in alluminio estruso nascono per chi desidera unamaggiore protezione per la sua abitazione, il negozio o l'azienda.
Adatto a chi abita ai piani più bassi, ed è quindi più soggetto a rischio di intrusioni, questo tipo di sistema è esteticamente gradevole anche in colorazioni scure ed è adatto ad aperture ampie.
Considerate tapparelle di sicurezza, sono costruite per durare a lungo e, come gli altri prodotti, vengono realizzate su misura.

ISOLAMENTO TOTALE
I profili in alluminio estruso per la loro robustezza garantiscono un alto livello di protezione, sono nati per durare nel tempo e per incontrare i gusti più svariati.

I profili offrono un' ottima barriera contro le infiltrazioni d'acqua e una ottima capacità di assorbire gli urti da grandine.

LUCE E ARIA DOSABILI A PIACERE
I fori di areazione sono presenti in tutte le stecche, escluse le prime 5/6. I fori consentono una gestione dell'areazione e dell'illuminazione estremamente flessibile.

Su richiesta è possibile fornire tapparelle buie (senza fori di areazione).

DOTAZIONI DI SERIE

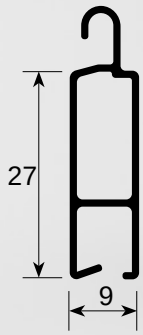
TAPPI D'ARRESTO
I tappi d'arresto impediscono alla tapparella di avvolgersi completamente all'interno del cassonetto.
Non sono necessari in caso di tapparella motorizzata.
Disponibili nelle tinte bianco, grigio, verde, testa di moro e rosso mattone.

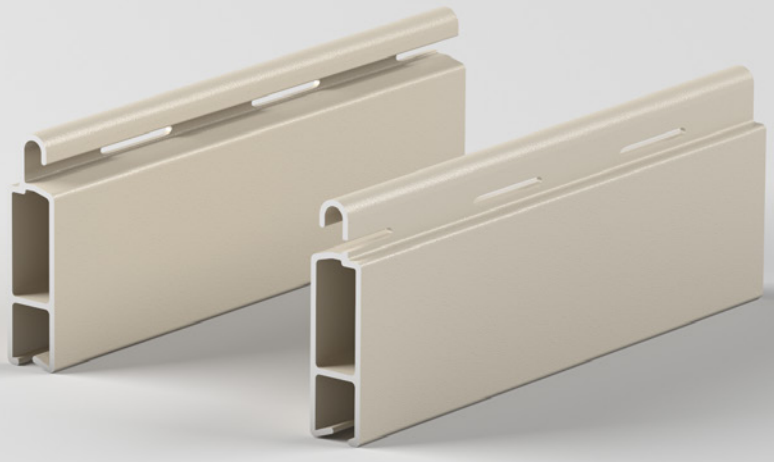
ACCESSORI OPZIONALI

CATENACCIO PER BALZA IN ALLUMINIO

Su richiesta forniamo appositi catenacci per la balza che garantiscono una maggiore sicurezza contro l'intrusione forzata dall'esterno.

ALL E 9×27





PROFILO IN ALLUMINIO ESTRUSO

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

ALTEZZA TELO	RULLO 60ø
140	16,5
160	17,5
180	18,5
200	19,5
220	20
240	20,5
Con blocco antieffrazione, l'ingombro aumenta di 1,5 cm.	

TABELLA COLORI ALLUMINIO ESTRUSO

PESO AL MQ
9 Kg circa. I pesi al metro quadro possono subire variazione in base al colore.

SPESSORE ALLUMINIO
1 mm.

LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
4,0 metri lineari.

ALTEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
3,00 metri lineari.

DIMENSIONE MASSIMA ESTRUDIBILE
6,00 metri lineari.

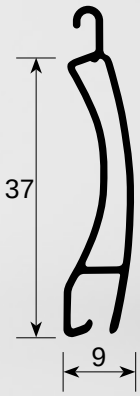
DISPONIBILITÀ
Il profilo ALL E 9x27 è disponibile per un quantitativo minimo di 15 mq. Quantità inferiori con sovrapprezzo. Colori fuori RAL o personalizzati sono disponibili a preventivo.
La tapparella è assemblata con tappi laterali, fornita con balza compatibile in alluminio, attacchi al rullo in alluminio con molla in acciaio e tappi d'arresto, salvo diversa richiesta.
Su richiesta vengono forniti attacchi con cintino in polipropilene.

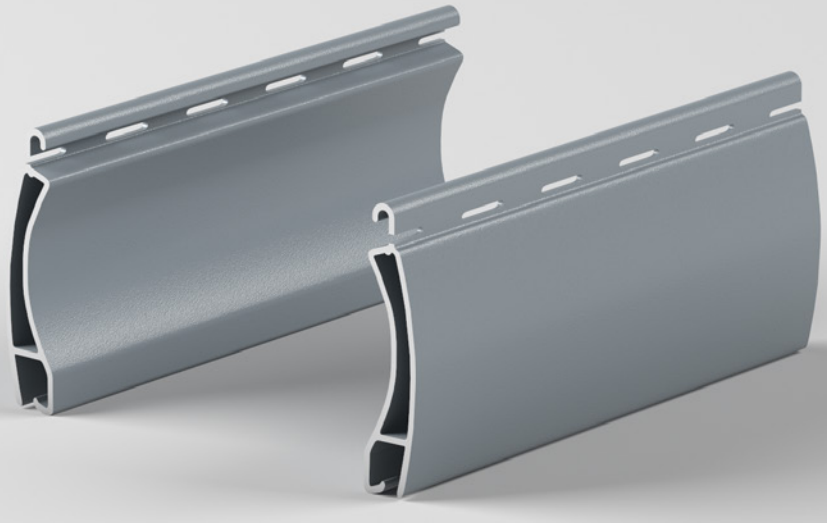
Prodotto abbinabile al profilo TRE-D FRANGISOLE.

Per tutti i profili in alluminio estruso è consigliato il motore.

GUIDE:Alluminio 19x30, 15x28, 16x25;
ATTACCHI: 11x28 A;
BALZE:Balza slim in alluminio estruso.

ALL E 9×37





PROFILO IN ALLUMINIO ESTRUSO

PESO AL MQ
7,3 Kg circa. I pesi al metro quadro possono subire variazione in base al colore.

SPESSORE ALLUMINIO
1 mm.

LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
3,50 metri lineari.

ALTEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
3,00 metri lineari.

DIMENSIONE MASSIMA ESTRUDIBILE
6,50 metri lineari.

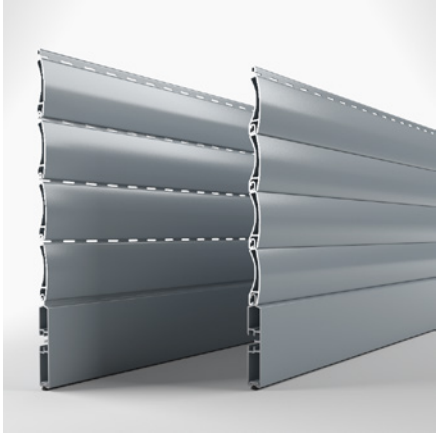
DISPONIBILITÀ
Il profilo ALL E 9×37 è disponibile per un quantitativo minimo di 15 mq. Quantità inferiori con sovrapprezzo. Colori fuori RAL o personalizzati sono disponibili a preventivo.
La tapparella è assemblata con tappi laterali, fornita con balza compatibile in alluminio, attacchi al rullo in alluminio con molla in acciaio e tappi d'arresto, salvo diversa richiesta.
Su richiesta vengono forniti attacchi con cintino in polipropilene.

Per tutti i profili in alluminio estruso è consigliato il motore.

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

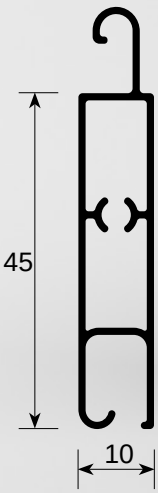
ALTEZZA TELO	RULLO 60ø
140	14,7
160	15
180	15,5
200	16
220	16,5
240	17,5
Con blocco antieffrazione, l'ingombro aumenta di 1,5 cm.	

TABELLA COLORI ALLUMINIO ESTRUSO



GUIDE: Alluminio 19x30, 15x28, 16x25;
ATTACCHI: 7x13 A, 7x13 N;
BALZE: Balza Standard in alluminio estruso.

ALL E 10x45



PROFILO IN ALLUMINIO ESTRUSO

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

ALTEZZA TELO	RULLO 60ø	RULLO 70ø
140	19	19,5
160	20,5	21
180	21,5	22
200	22	22,5
220	22,5	23
240	23,5	24
Con blocco antieffrazione, l'ingombro aumenta di 1,5 cm.		

TABELLA COLORI
ALLUMINIO ESTRUSO NEW

PESO AL MQ
10 Kg circa. I pesi al metro quadro possono subire variazione in base al colore.

SPESSORE ALLUMINIO
Alluminio grezzo: 1,20 mm.

LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
4,00 metri lineari.

ALTEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
3,00 metri lineari.

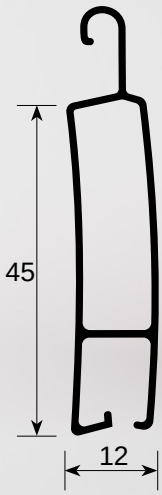
DIMENSIONE MASSIMA ESTRUDIBILE
6,00 metri lineari.

DISPONIBILITÀ
Il profilo ALL E 10x45 è disponibile per un quantitativo minimo di 25 mq. Quantità inferiori con sovrapprezzo.
La tapparella è assemblata con tappi laterali, fornita con balza compatibile in alluminio, attacchi al rullo in alluminio con molla in acciaio e tappi d'arresto, salvo diversa richiesta.
Su richiesta vengono forniti attacchi con cintino in polipropilene.

Per tutti i profili in alluminio estruso è consigliato il motore.

GUIDE:Alluminio 19x30, 15x28, 16x25, 22x35, 27x45;
ATTACCHI: 11x28 A;
BALZE:Balza 10x45 in alluminio estruso.

ALL E 12x45



PROFILO IN ALLUMINIO ESTRUSO

PESO AL MQ
9 Kg circa. I pesi al metro quadro possono subire variazione in base al colore.

LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
5,00 metri lineari.

DIMENSIONE MINIMA ESTRUDIBILE
0,50 metri lineari. (misure inferiori con sovraprezzo)

DIMENSIONE MASSIMA ESTRUDIBILE
6,20 metri lineari.

DISPONIBILITÀ
Il profilo ALL E 12X45 è disponibile per un quantitativo minimo di 25 mq. Quantità inferiori con sovrapprezzo.
La tapparella è assemblata con tappi laterali, fornita con balza compatibile in alluminio, attacchi al rullo in alluminio con molla in acciaio e tappi d'arresto, salvo diversa richiesta.
Su richiesta vengono forniti attacchi con cintino in polipropilene.

Per tutti i profili in alluminio estruso è consigliato il motore.

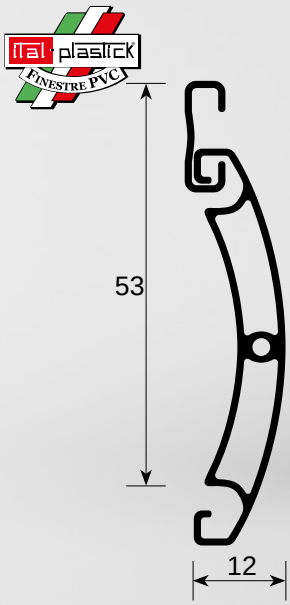
INGOMBRO AVVOLGIMENTO

ALTEZZA TELO	RULLO 60ø
140	17
160	18
180	19
200	20
220	21
240	22
Con blocco antieffrazione, l'ingombro aumenta di 1,5 cm.	

TABELLA COLORI ALLUMINIO ESTRUSO

GUIDE: Alluminio 25x30, 17x27, 25x40, 27x45;
ATTACCHI: 11x28 A, 9x19 N;
BALZE: Balza Standard in alluminio estruso.

ALL E 12x53



PROFILO IN ALLUMINIO ESTRUSO

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

ALTEZZA TELO	RULLO 60ø
140	14
160	16,5
180	17
200	17,5
220	18
240	18,5
Con blocco antieffrazione, l'ingombro aumenta di 1,5 cm.	

TABELLA COLORI ALLUMINIO ESTRUSO

PESO AL MQ
8,80 Kg circa. I pesi al metro quadro possono subire variazione in base al colore.

SPESSORE ALLUMINIO
1 mm.

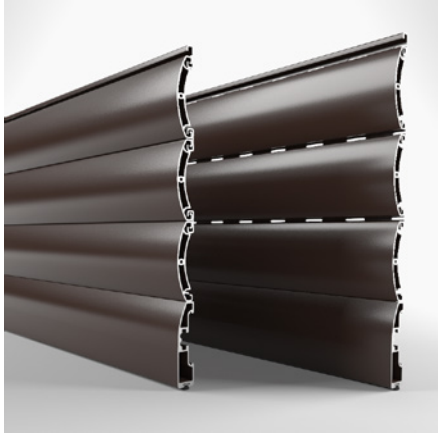
LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
4,50 metri lineari.

DIMENSIONE MINIMA ESTRUDIBILE
0,50 metri lineari (misure inferiori con sovraprezzo)

DIMENSIONE MASSIMA ESTRUDIBILE
6,00 metri lineari.

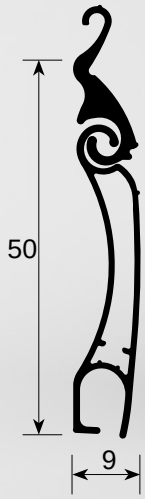
DISPONIBILITÀ
Il profilo ALL E 12x53 è disponibile per qualsiasi quantitativo.
Possibilità di verniciare il raccordo di un colore diverso.
La tapparella è assemblata con tappi laterali, fornita con balza compatibile in alluminio, attacchi al rullo in alluminio con molla in acciaio e tappi d'arresto, salvo diversa richiesta.
Su richiesta vengono forniti attacchi con cintino in polipropilene.

Per tutti i profili in alluminio estruso è consigliato il motore.



GUIDE:Alluminio 25x30, 17x27, 25x40, 27x45;
ATTACCHI: 11x28 A, 9x19 N;
BALZE:Balza 12x53 in alluminio estruso.

ANTISOLLEVAMENTO 48



PROFILO IN ALLUMINIO ESTRUSO

PESO AL MQ
8,70 Kg circa. I pesi al metro quadro possono subire variazione in base al colore.

SPESSORE ALLUMINIO
1,1 mm.

LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
3,00 metri lineari.

DIMENSIONE MINIMA ESTRUDIBILE
0,50 metri lineari (misure inferiori con sovraprezzo)

DIMENSIONE MASSIMA ESTRUDIBILE
6 metri lineari.

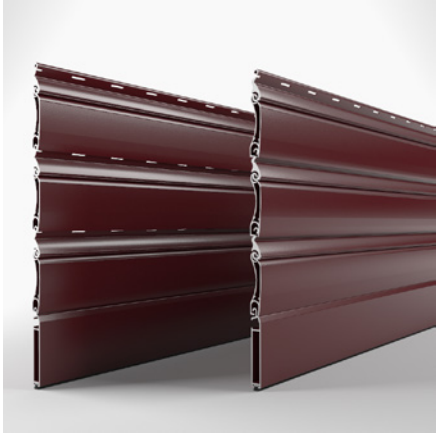
DISPONIBILITÀ
Il profilo ANTISOLLEVAMENTO 48 è disponibile per qualsiasi quantitativo.
La tapparella è assemblata con tappi laterali, fornita con balza compatibile in alluminio, attacchi al rullo in alluminio con molla in acciaio e tappi d'arresto, salvo diversa richiesta.
Su richiesta vengono forniti attacchi con cintino in polipropilene.

Per tutti i profili in alluminio estruso è consigliato il motore.

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

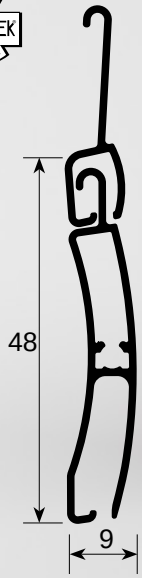
ALTEZZA TELO	RULLO 60ø	RULLO 70ø
140	16	17
160	16,5	17,5
180	17	18
200	18	19
240	19,5	20

TABELLA COLORI
ALLUMINIO ESTRUSO NEW



GUIDE: Alluminio 19x30, 15x28;
ATTACCHI: 7x13A, 7x13 N;
BALZE: Balza Minislim in alluminio estruso.

MICROFORATO 49



PROFILO IN ALLUMINIO ESTRUSO

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

ALTEZZA TELO	RULLO 60ø	RULLO 70ø
140	17,5	17,5
160	18,5	18
180	19	19
200	20	19,5
240	20,5	20,5
Con blocco antieffrazione, l'ingombro aumenta di 1,5 cm.		

TABELLA COLORI
ALLUMINIO ESTRUSO NEW

PESO AL MQ
8,60 Kg circa. I pesi al metro quadro possono subire variazione in base al colore.

SPESSORE ALLUMINIO
1,1 mm.

LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
3 metri lineari.

DIMENSIONE MINIMA ESTRUDIBILE
0,50 metri lineari (misure inferiori con sovraprezzo)

DIMENSIONE MASSIMA ESTRUDIBILE
6,50 metri lineari.

DISPONIBILITÀ
Il profilo MICROFORATO 49 è disponibile per qualsiasi quantitativo anche in versione antisollevamento (peso 13,5 Kg/mq).
La tapparella è assemblata con tappi laterali, fornita con balza compatibile in alluminio, attacchi al rullo in alluminio con molla in acciaio e tappi d'arresto, salvo diversa richiesta.
Su richiesta vengono forniti attacchi con cintino in polipropilene.

Per tutti i profili in alluminio estruso è consigliato il motore.

GUIDE: Alluminio 19x30, 15x28, 16x25;
ATTACCHI: 7x13 A, 7x13 N;
BALZE: Balza Microforato, Balza Minislim in alluminio estruso.

ANNOTAZIONI

ACCIAIO COIBENTATO

CARATTERISTICHE GENERALI

PROTEZIONE DUREVOLE NEL TEMPO

Gli avvolgibili in acciaio coibentato sono realizzati con doghe in acciaio, riempito di materiale isolante, per garantire un ottimo oscuramento e il passaggio dell'aria. La coibentazione viene fatta con poliuretano espanso, che rende le doghe rigide e, quindi, più durevoli.
Questo tipo di tapparella assicura un ottimo ricircolo dell'aria e, a seconda delle esigenze, un discreto passaggio di luce.
Anche questi avvolgibili vengono realizzati su misura e nella colorazione più gradita al cliente.

ISOLAMENTO TOTALE

Le nostre tapparelle in acciaio coibentato sono composte da profili dotati di coibente a media o alta densità, a seconda del modello.
I profili offrono un' ottima barriera contro le infiltrazioni d'acqua .

LUCE E ARIA DOSABILI A PIACERE
I fori di areazione sono presenti in tutte le stecche, escluse le prime 5/6. I fori consentono una gestione dell'areazione e dell'illuminazione estremamente flessibile.

Su richiesta è possibile fornire tapparelle buie (senza fori di areazione).

DOTAZIONI DI SERIE

TAPPI D'ARRESTO
I tappi d'arresto impediscono alla tapparella di avvolgersi completamente all'interno del cassonetto.
Non sono necessari in caso di tapparella motorizzata.
Disponibili nelle tinte bianco, grigio, verde, testa di moro e rosso mattone.

ACCESSORI OPZIONALI

CATENACCIO PER BALZA IN ALLUMINIO

Su richiesta forniamo appositi catenacci per la balza (o per stecche intermedie) che garantiscono una maggiore sicurezza contro l'intrusione forzata dall'esterno.

ACCIAIO 9x45

PROFILO IN ACCIAIO COIBENTATO

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

ALTEZZA TELO	RULLO 60ø
140	14,5
160	15,5
180	16,5
200	17
220	17,5
240	18
Con blocco antieffrazione, l'ingombro aumenta di 1,5 cm.	

TABELLA COLORI ACCIAIO

COIBENTAZIONE
Profilo disponibile nella versione con schiuma poliuretanica normale.

PESO AL MQ
10 Kg/mq circa.
I pesi al metro quadro possono subire variazioni.
La finitura colorata è realizzata con una pellicola in pvc termoincollata.

LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
3,90 metri lineari

ALTEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
3,00 metri lineari.

DIMENSIONE MASSIMA REALIZZABILE
6,50 metri lineari.

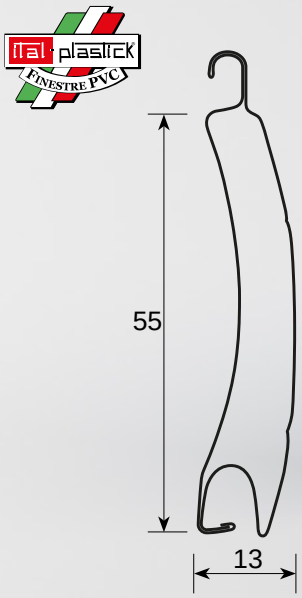
DISPONIBILITÀ
Il profilo ACCIAIO 9×41 è disponibile per qualsiasi quantitativo.

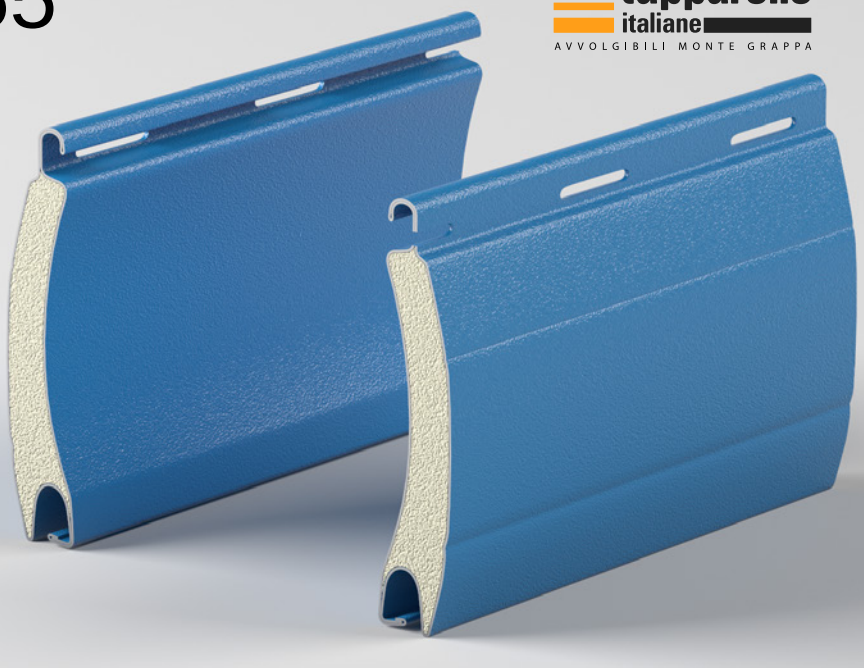
La tapparella è assemblata con tappi laterali, fornita con balza in alluminio estruso (finitura lucida compatibile al colore del telo), tappi d'arresto e attacchi in acciaio antispinta.

Per tutti i profili in acciaio coibentato è consigliato il motore.

GUIDE: Alluminio 19x30, 15x28, 16x25;
ATTACCHI: 7x13 A, 7x13 N;
BALZE: Balza Slim in alluminio estruso.

ACCIAIO 13x55





PROFILO IN ACCIAIO COIBENTATO

COIBENTAZIONE
Profilo disponibile nella versione con schiuma poliuretanica normale.

PESO AL MQ
circa 10 Kg/mq.
I pesi al metro quadro possono subire variazioni.
La finitura colorata è realizzata con una pellicola in pvc termoincollata.

LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
4,50 metri lineari

ALTEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
3,00 metri lineari.

DIMENSIONE MASSIMA REALIZZABILE
6,50 metri lineari.

DISPONIBILITÀ
Il profilo ACCIAIO 13×55 è disponibile per qualsiasi quantitativo.

La tapparella è assemblata con tappi laterali, fornita con balza in alluminio estruso (finitura lucida compatibile al colore del telo), tappi d'arresto e attacchi in acciaio antispinta.

Balza in alluminio verniciato a polveri compatibile al colore del telo.

Per tutti i profili in acciaio coibentato è consigliato il motore.

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

ALTEZZA TELO	RULLO 60ø
140	17
160	18
180	19
200	20
220	21
240	22
Con blocco antieffrazione, l'ingombro aumenta di 1,5 cm.	

TABELLA COLORI ACCIAIO

GUIDE: Alluminio 25x30, 17x27, 22x45, 25x40;
ATTACCHI: 11x28 A, 11x28 N;
BALZE: Balza Standard in alluminio estruso.

INOX BLINDATO

CARATTERISTICHE GENERALI

PROTEZIONE TOTALE

Per una protezione totale, il sistema in acciaio inox blindato è la scelta migliore.
Adatti sia a chi vuole avere la sicurezza di avvolgibili antintrusione, sia agli istituti di credito che, da sempre, hanno bisogno di un elevato sistema di protezione, questi avvolgibili sono prodotti su misura per il cliente.

Di design, con il loro color metallo, e resistenti, oltre a rendere inespugnabile l'abitazione,permettono un controllo totale sulla quantità di luce e sull'isolamento termico.

ISOLAMENTO TOTALE

Le nostre tapparelle in acciaio inox blindato sono composte da profili dotati di coibente ad alta densità.
I profili offrono un' ottima barriera contro le infiltrazioni d'acqua .

LUCE E ARIA DOSABILI A PIACERE
I fori di areazione sono presenti in tutte le stecche, escluse le prime 5/6. I fori consentono una gestione dell'areazione e dell'illuminazione estremamente flessibile.

Su richiesta è possibile fornire tapparelle buie (senza fori di areazione).

CERTIFICAZIONE WK3

IL MASSIMO IN SICUREZZA

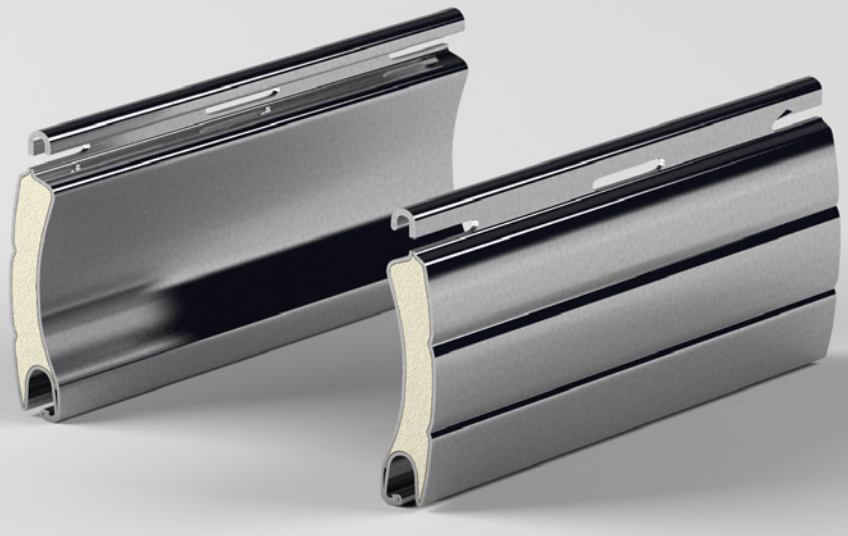
Dotate di: autobloccanti in alluminio estruso, balza con doppio rinforzo in acciaio e guida super rinforzata in alluminio estruso, le tapparelle INOX BLINDATO ottengono la certificazione massima antieffrazione WK3.

ACCESSORI OPZIONALI

CATENACCIO PER BALZA IN ACCIAIO INOX

Su richiesta forniamo appositi catenacci per la balza che garantiscono una maggiore sicurezza contro l'intrusione forzata dall'esterno.

INOX 9x37



PROFILO IN ACCIAIO BLINDATO

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

ALTEZZA TELO	RULLO 60ø
140	14,7
160	15,7
180	16,5
200	17
220	17,5
240	18
Con blocco antieffrazione, l'ingombro aumenta di 1,5 cm.	

TABELLA COLORI
SOLO TINTA INOX

COIBENTAZIONE
Il presente profilo è disponibile nella versione a coibentazione con resina ad alta densità.

PESO AL MQ
14 Kg/mq circa.

SPESSORE ACCIAIO INOX
0,50 mm.

LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
5,00 metri lineari.

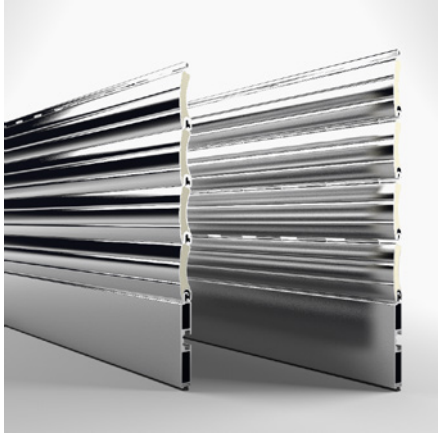
ALTEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
4,00 metri lineari.

DISPONIBILITÀ
Il profilo INOX X 9×37 è disponibile per qualsiasi quantitativo.

Se dotata di tutti gli accessori, la tapparella INOX X 14×53 raggiunge la certificazione massima antieffrazione WK3 .

La tapparella è assemblata con tappi laterali, balza in alluminio estruso e attacchi al rullo in acciaio antisollevamento.

Per tutti i profili in acciaio è consigliato il motore.



GUIDE:Alluminio 19x30, 15x28, 16x25; WK3 87,5x35
ATTACCHI: 7x13 A, 7x13 N;
BALZE:Balza in acciaio inox blindato.

INOX 14x53

PROFILO IN ACCIAIO BLINDATO

COIBENTAZIONE
Il presente profilo è disponibile nella versione a coibentazione con resina ad alta densità.

PESO AL MQ
18 Kg/mq circa.

SPESSORE ACCIAIO INOX
0,50 mm.

LARGHEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
6,00 metri lineari.

ALTEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
4,00 metri lineari.

DISPONIBILITÀ
Il profilo INOX 14×53 è disponibile per qualsiasi quantitativo.

Se dotata di tutti gli accessori, la tapparella INOX X 14×53 raggiunge la certificazione massima antieffrazione WK3.

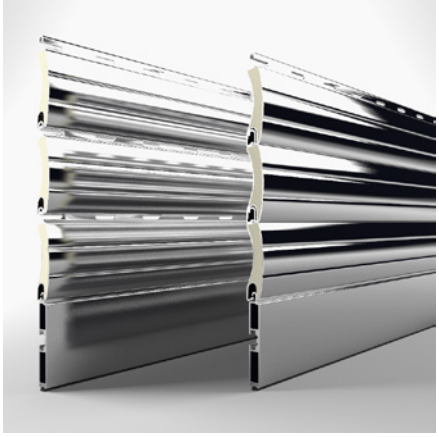
La tapparella è assemblata con tappi laterali, balza in alluminio estruso e attacchi al rullo in acciaio antisollevamento.

Per tutti i profili in acciaio è consigliato il motore.

INGOMBRO AVVOLGIMENTO

ALTEZZA TELO	RULLO 60ø
80	16,5
100	17,5
120	18,5
140	19,5
160	20,5
180	21,5
200	22,5
220	23,5
240	24,0
270	24,5
300	25,5
Con blocco antieffrazione, l'ingombro aumenta di 1,5 cm.	

TABELLA COLORI
SOLO TINTA INOX



GUIDE: Alluminio 25x30, 17x27, 25x40, 27x45; WK3 77X50
ATTACCHI: 7x13 A, 7x13 N;
BALZE: Balza in acciaio inox blindato.

ACCESSORI

ATTACCHI

PVC 13x49 N
Attacco per profili in PVC con cinghie autobloccanti in polipropilene.

LEGNO N
Attacco tropicalizzato per profili in legno.

11x28 A
Attacco in alluminio estruso sezione 11×28 con cinghie antisollevamento in acciaio armonico.

9x19 N
Attacco in alluminio estruso sezione 9×19 con cinghie autobloccanti in polipropilene.

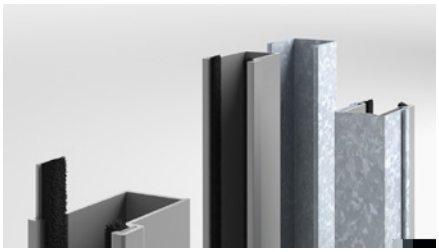
7x13 A
Attacco in alluminio estruso sezione 7×13 con cinghie antisollevamento in acciaio armonico.

7x13 N
Attacco in alluminio estruso sezione 7×13 con cinghie autobloccanti in polipropilene.

GUIDE

GUIDA ALLUMINIO 19x30
Con spazzolino antivento e antiattrito.

GUIDA ALLUMINIO 25x30
Con spazzolino antivento e antiattrito.



GUIDA ALLUMINIO 15x28
Con spazzolino antivento e antiattrito.

GUIDA ALLUMINIO 16x25
Con spazzolino antivento e antiattrito.

GUIDA ALLUMINIO 17x27
Con spazzolino antivento e antiattrito.

GUIDA in FERRO ZINCATO 19x22
Utilizzabile anche come controguida con le guide 17x27, 15x28 e 16x25.