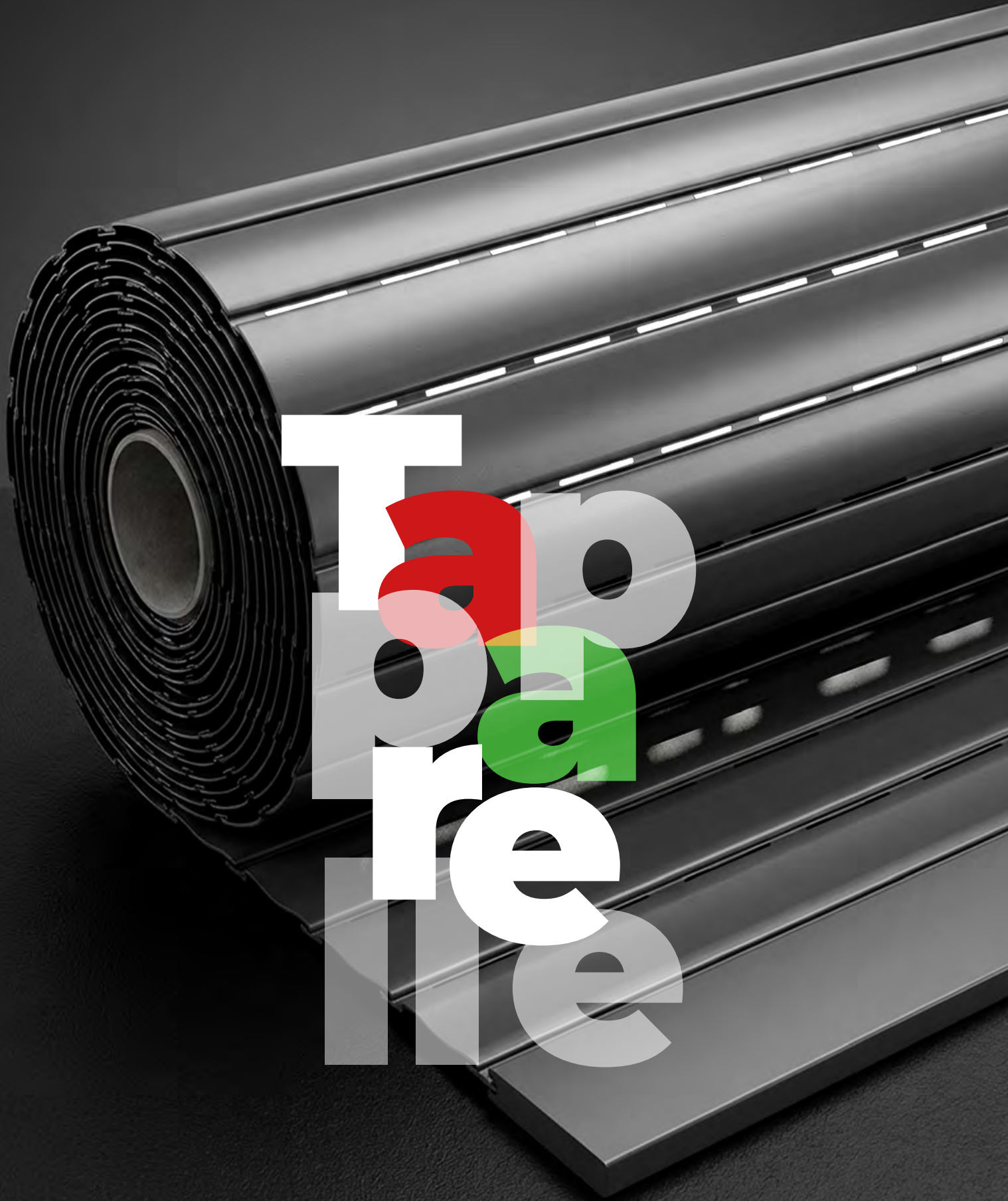




Tap Trade re line

'26

the difference is...

zanzar



I SISTEMI DI CHIUSURA CHE TI APRONO UN MONDO DI OPPORTUNITÀ

Zanzar cura ogni dettaglio per garantire sempre alti livelli di professionalità.

L'azienda lavora con una costante attenzione per la qualità in ogni momento, dalla scelta dei migliori fornitori di materia prima ai monitoraggi durante la lavorazione.

TECNICA PER DISTINGUERSI

Leader nel settore delle tapparelle di sicurezza, l'azienda mette a disposizione dei propri partners numerose risorse per ottimizzare il lavoro e distinguersi sul mercato.



zanzar

Filtrano l'ingresso della luce, custodiscono la privacy e la tranquillità della casa, aumentano il comfort e consentono di vivere in armonia con l'ambiente circostante: le tapparelle sono uno dei mezzi più diffusi e vantaggiosi per la chiusura e la protezione degli spazi abitativi.

Quando poi i sistemi avvolgibili sono firmati Zanzar, sono capaci di racchiudere tutte le sfumature del piacere di abitare, dalla sicurezza al comfort, dalla silenziosità all'estetica e al risparmio energetico, e di garantire una praticità straordinaria, sia nell'utilizzo quotidiano, sia nelle operazioni di installazione e di manutenzione.

Manifattura Italiana



INDICE

TAPPARELLE

1. INNOVATIVE

ALLUMINIO COIBENTATO

MULTILUX	5
ARIALUCE	11
ARIALUCE HD	14
ARIALUCE 40 HD	19
DUERO 55 HD	26
DUERO 40 HD	30
PETIT 30	40
PETIT 30 HD	42
MINIMAL HD	47

ALLUMINIO ESTRUSO

TAP 68 XL	54
TAP 65	56
GIRASOLE 2.0	61
BLOCKLUX	68

2. CLASSICHE

ALLUMINIO COIBENTATO

STRONG 55	72
STRONG 55 HD	74
ULTRA 55	78
ULTRA 55 HD	80
LIGHT 55	84
LIGHT 55 HD	86
MN 45	90
MN 45 HD	92

ACCIAIO

CS - 55	98
C - 42	100

PVC

PVC 4 - TORINO	106
PVC 4,5 - SERENA	108
PVC 5 - GENOVA	110
PVC 6 - ROMA - ANTIGRANDINE	112
SOLE 4,5	114
SOLE 5	116
SOLE 6 - ANTIGRANDINE	118
GUIDA RILEVAMENTO MISURE	121
INFO CORRETTO UTILIZZO	122
UTILIZZO E STIVAGGIO	123

HD = ALTA DENSITÀ

COMPLEMENTI

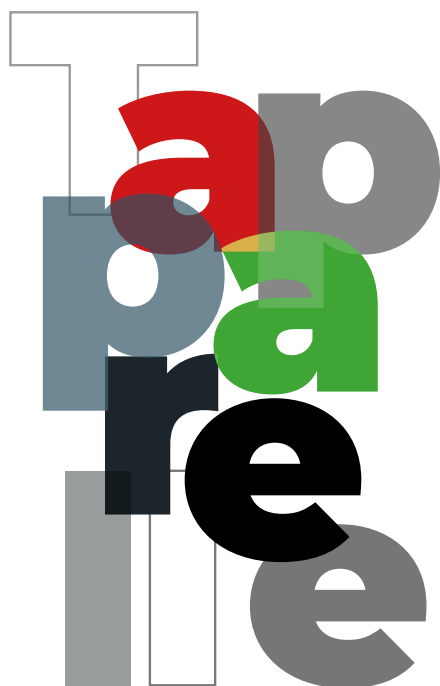
4. TERMINALI E GUIDE

TERMINALI	126
COMPATIBILITÀ COLORI	130
GUIDE PER PROFILI 12 - 14 mm	132
GUIDE PER PROFILI 7,5 - 9 mm	139

5. ACCESSORI E MOTORI

TELAI A SPORGERE	144
ACCESSORI DI SICUREZZA	148
ATTACCHI E GANCI	149
SUPPORTI E CUSCINETTI	150
PULEGGE	154
CALOTTE E RIDUTTORI	155
GUIDACINGHIE	156
CASSETTE, AVVOLGITORI, PLACCHE	157
CINTINI E ACCESSORI	162
MANOVRA A ARGANO	162
RULLI E PROLUNGHE	163
I MOTORI	166
ADATTATORI E SUPPORTI	170
AUTOMATISMI	172
SISTEMI	174

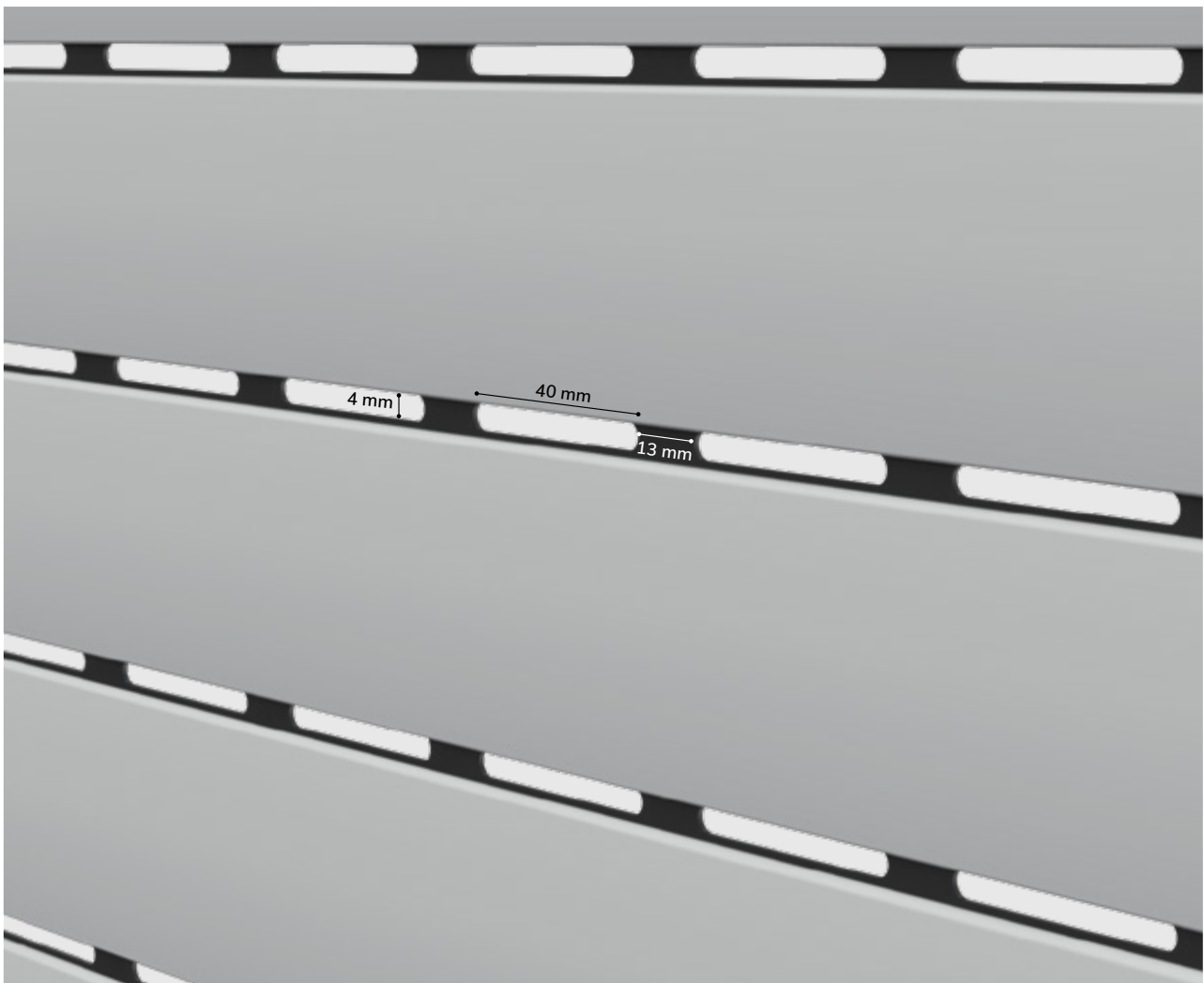
SERVIZIO CLIENTI	177
SERVIZIO CLICK +	178
SERVIZIO EXPO	180
CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA	182





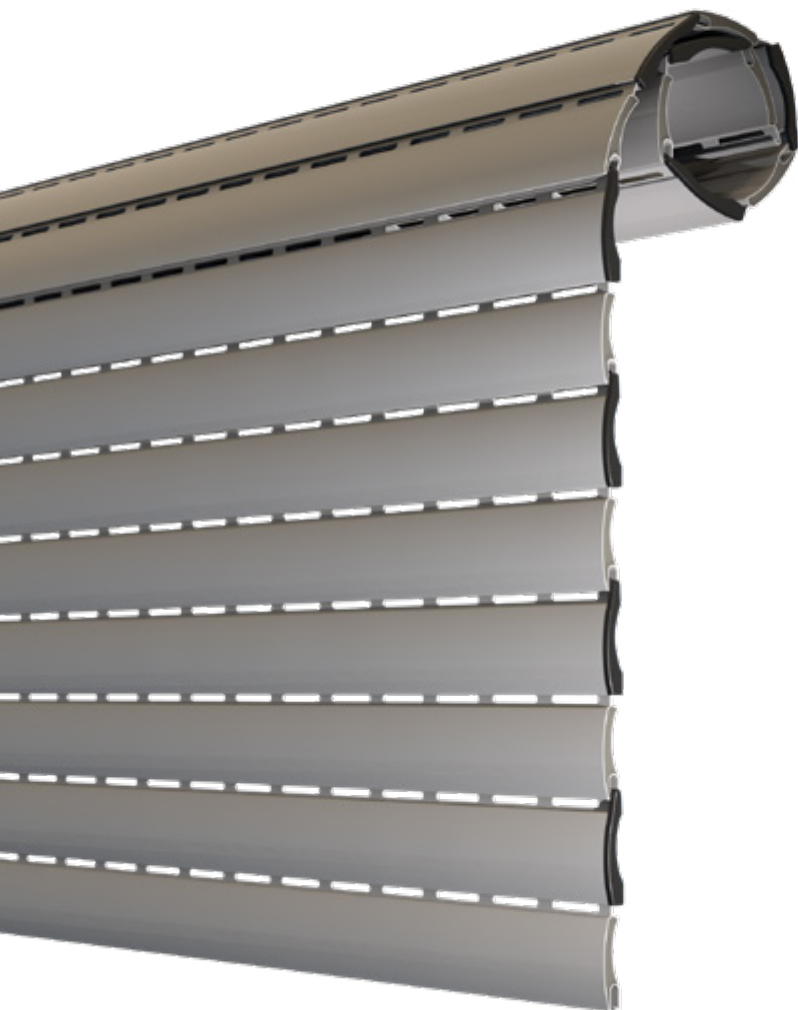
MULTILUX

La Tapparella **MULTILUX** garantisce un flusso di aria e luce **5 volte** maggiore rispetto ad una tapparella tradizionale. Grazie alla sua asola 40x4 mm, la tapparella **MULTILUX** permette una ventilazione naturale e una elevata luminosità verso l'interno, garantendo la privacy. Il suo profilo è disponibile in diverse colorazioni, l'asola di aerazione è di 40x4mm.



AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO COIBENTATO
CON POLIURETANO **MEDIA DENSITÀ**

MULTILUX



CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONE PROFILO	12 x 50 mm
SPESSORE ALLUMINIO	0,50 mm
PESO PER mq	c.ca 5,2 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	20
SUPERFICE MASSIMA	11,50 mq
LARGHEZZA MASSIMA	4200 mm
ALTEZZA MASSIMA	4000 mm

La tapparella standard è corredata da attacco al rullo con cintino, tappi conici di arresto e terminale in alluminio estruso non forato con guarnizione / spazzolino.

CONFEZIONAMENTO TELO



STANDARD
TAPPO LATERALE

LISTINO PREZZI

G = Gruppo di Appartenenza Colore

Codice	Specifiche Tecniche	UM	G1	G2	G3
TAPP0131LX	Telo* con terminale in alluminio	mq	€ 122,00	€ 127,00	€ 130,00

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

Optional: Terminale in gomma - 1,00 €/mq (variazione netta)

Verificare il raggruppamento colori nell'elenco sottostante e/o nella pagina della mazzetta colori.

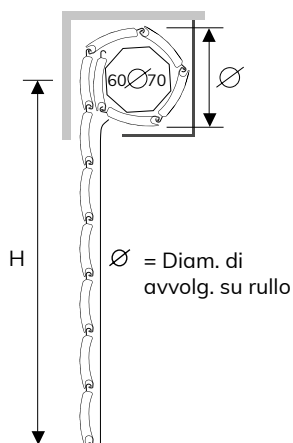
G1: colori 10, 11, 70

G2: colori 64, 07, 33, 42, 30, 66, 89, 34, 16, 81

G3: colori 91, 38, 39, 49

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,20 mq

Mazzetta colori pag. 9



Su rullo ø 60 mm*

H telo -> diametro

1000 -> 140
1200 -> 150
1400 -> 165
1600 -> 170
1800 -> 175
2000 -> 185
2200 -> 195
2400 -> 205
2600 -> 210
2800 -> 215
3000 -> 220
3200 -> 225
3400 -> 235
3600 -> 240
3800 -> 250
4000 -> 250

misure in mm

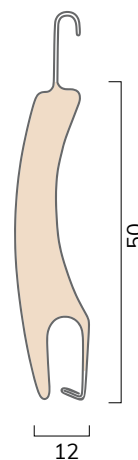
Su rullo ø 70 mm*

H telo -> diametro

1000 -> 155
1200 -> 160
1400 -> 175
1600 -> 180
1800 -> 185
2000 -> 195
2200 -> 205
2400 -> 215
2600 -> 220
2800 -> 225
3000 -> 230
3200 -> 235
3400 -> 240
3600 -> 245
3800 -> 255
4000 -> 265

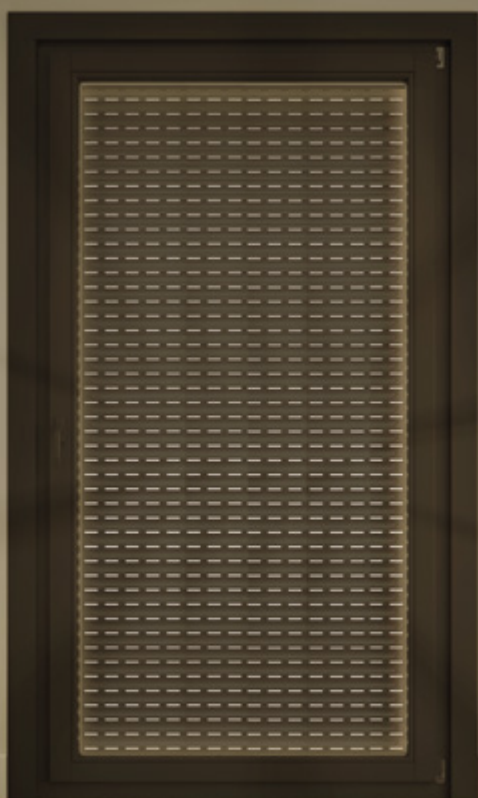
misure in mm

PROFILO



* Con attacchi di sicurezza SEC il diametro aumenta di 10 mm.

AERAZIONE E LUCE IN AMBIENTE
CON TAPPARELLA **MULTILUX**



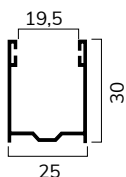
ASOLA: 40x4mm

AERAZIONE E LUCE IN AMBIENTE
CON TAPPARELLA **TRADIZIONALE**

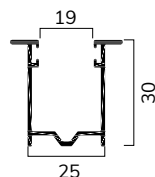


ASOLA: 20x1,5mm

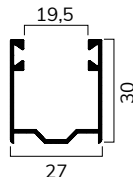
GUIDE COMPATIBILI



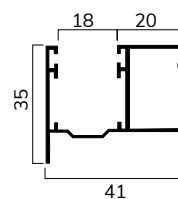
ALLU0830



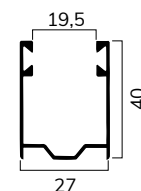
ALLU2350



ALLU0774

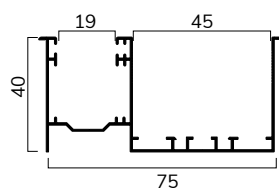


ALLU0832

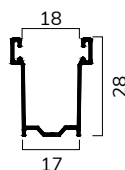


ALLU0954

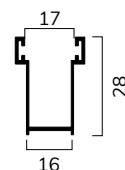
PER SOSTITUZIONE



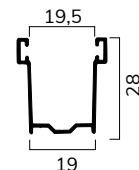
ALLU0207



ALLU1028

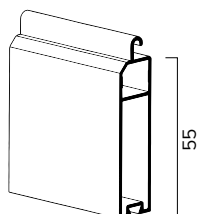


ALLU2230

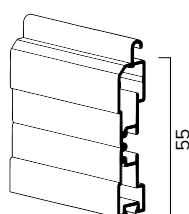


ALLU0829

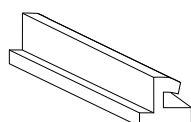
TERMINALI COMPATIBILI



in allum. 55 mm
Terminale 13X55
Universale

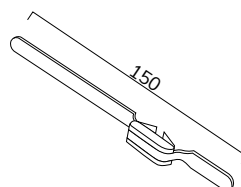


in allum. 55 mm
Terminale 12X55



in gomma
Terminale

CATENACCIOLI

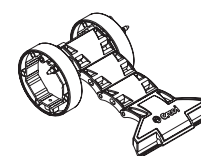


catenacciolo
per terminale
ACGE3752 150 mm
ACGE0721 500 mm
ACGE0722 1000 mm

ATTACCHI COMPATIBILI



ACGE0498



blocco di sicurezza
anti-sollevamento
Ø60 - ACGE0608
Ø70 - ACGE3914

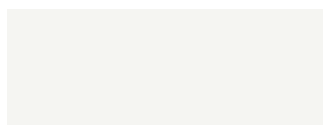


COLORI **MULTILUX**

G1



10 BIANCO



11 RAL 9010 BIANCO



70 RAL 1013 BIANCO PERLA

G2



64 RAL 7035 GRIGIO



07 RAL 7004 GRIGIO SEGNALE



33 RAL 9006 METALLIZZATO



42 RAL 6005 VERDE



30 RAL 3009 ROSSO MATTONE



66 OCRA



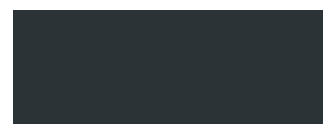
89 RAL 8003 TERRACOTTA



34 MARRONE



16 RAL 8017 MARRONE

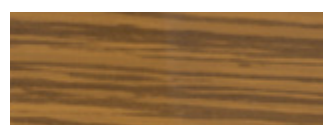


81 RAL 7016 GRIGIO ANTRACITE

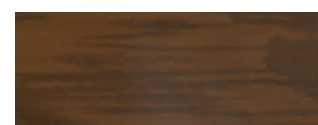
G3



91 GRIGIO RAFFAELLO



38 FINTO LEGNO CHIARO



39 FINTO LEGNO SCURO

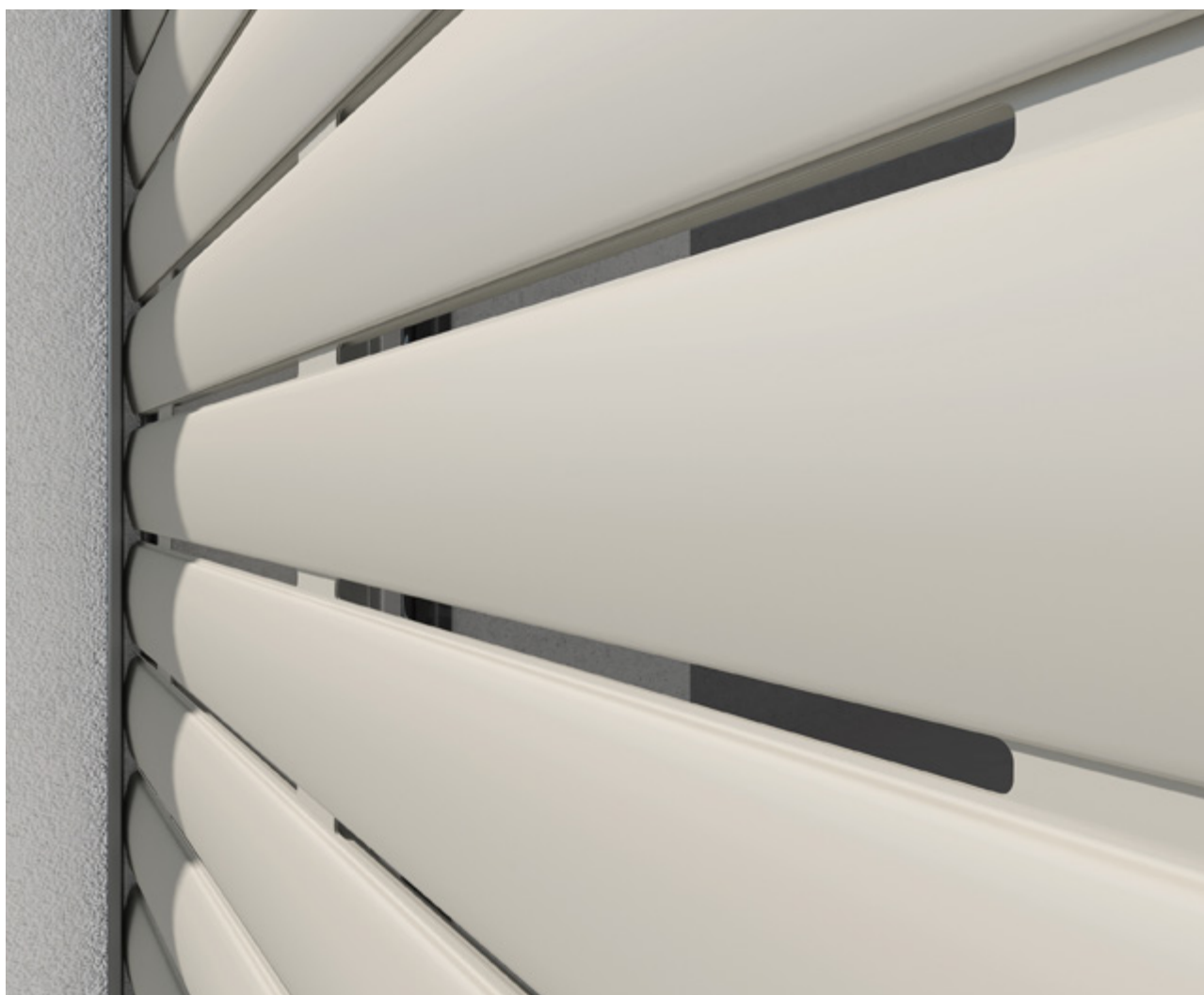


49 RENOLIT CHIARO



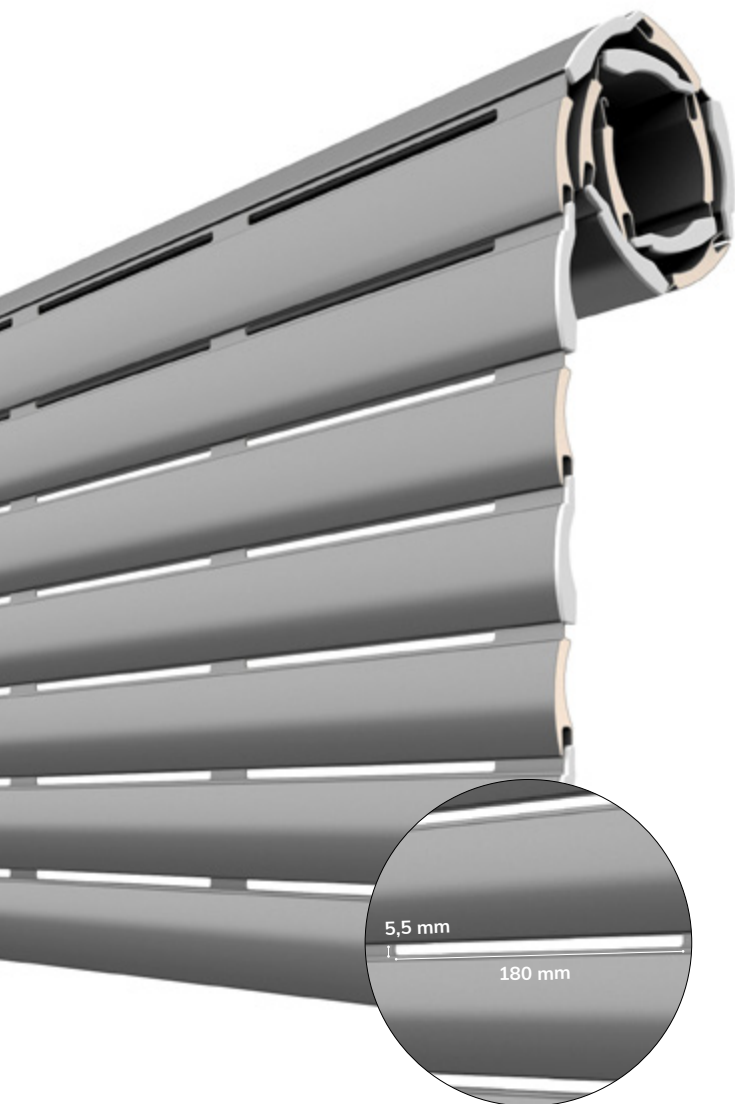
ARIALUCE®

- ✓ MAGGIORE RICIRCOLO DELL'ARIA
- ✓ MAGGIORE PASSAGGIO DI LUCE
- ✓ MINORE PRESENZA DI MUFFE



AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO COIBENTATO
CON POLIURETANO **MEDIA DENSITÀ**

ARIALUCE®



ARIALUCE è un avvolgibile in alluminio coibentato, a foro largo. La sua caratteristica fondamentale consiste nella particolare asola lunga presente nella stecca, che permette, ad avvolgibile abbassato, una significativa aerazione e illuminazione dell'ambiente, a differenza dell'avvolgibile tradizionale.

La dimensione del foro, nettamente superiore a quello tradizionale favorisce, a tapparella abbassata, l'agevole riciclo dell'aria all'interno dell'abitazione e, nel contempo, l'entrata della luce solare.

CARATTERISTICHE TECNICHE

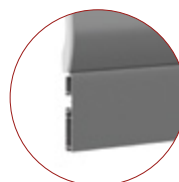
DIMENSIONE PROFILO	12 x 50 mm
SPESSORE ALLUMINIO	0,50 mm
PESO PER mq	c.ca 5,0 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	20
LARGHEZZA MASSIMA	4200 mm

La tapparella standard è corredata da attacco al rullo in metallo, tappi conici di arresto e terminale in alluminio estruso non forato con guarnizione / spazzolino.

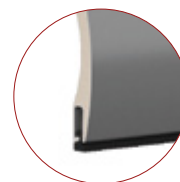
CONFEZIONAMENTO TELO



STANDARD
TAPPO SPILLATO



STANDARD
TERMINALE IN ALLUMINIO



VARIANTE
TERMINALE IN GOMMA

LISTINO PREZZI

G = Gruppo di Appartenenza Colore

Codice	Specifiche Tecniche	UM	G1	G2	G3
TAPP0120	Telo* con terminale in alluminio	mq	€ 122,00	€ 126,00	€ 129,00

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

Optional: Terminale in gomma - 1,00 €/mq (variazione netta)

Verificare il raggruppamento colori nell'elenco sottostante e/o nella pagina della mazzetta colori.

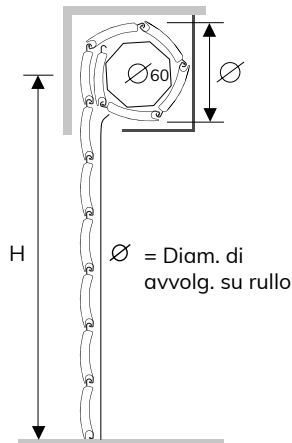
G1: colori M01, M45, M19

G2: colori M36, M03, M55, M46, M08, M32, M04, M02, M21, M42, M44, M27, M05, M07, M06, M26, M25, M16, M48, M86, M56, M47

G3: colori M53, M15, M13, M24, M22, M23, M28, M10, M11, M50, M37, M39, M52, M60

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,20 mq
Mazzetta colori pag. 16 - 17

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO



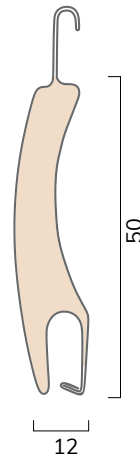
Su rullo Ø 60 mm

H telo -> diametro

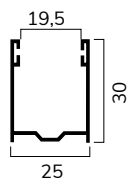
1000 -> 145
1200 -> 155
1300 -> 155
1400 -> 160
1500 -> 170
1600 -> 170
1700 -> 175
1800 -> 180
1900 -> 190
2000 -> 190
2200 -> 200
2400 -> 205
2600 -> 210
2800 -> 220
3000 -> 230
3300 -> 240

misure in mm

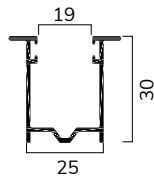
PROFILO



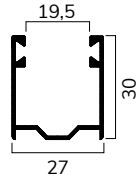
GUIDE COMPATIBILI



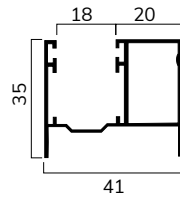
ALLU0830



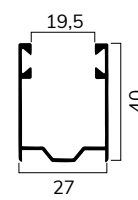
ALLU2350



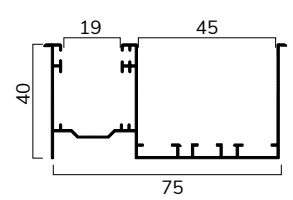
ALLU0774



ALLU0832

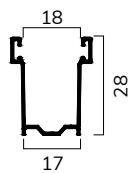


ALLU0954

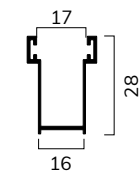


ALLU0207

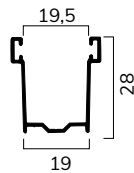
PER SOSTITUZIONE



ALLU1028

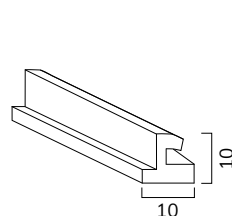


ALLU2230

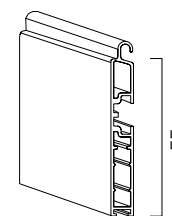


ALLU0829

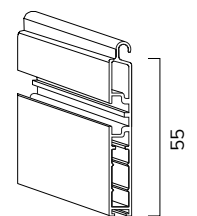
TERMINALI COMPATIBILI



in gomma
10 x 10 mm

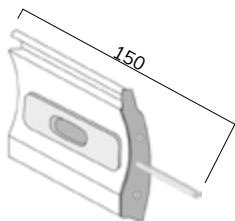


in allum. 9 x 55

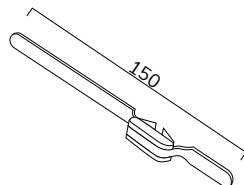


in allum. 9 x 55
ad inversione

CATENACCIOLI



caten. intermedio di
sicurezza per stecca
ACGE3754

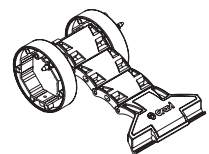


catenacciolo
per terminale
ACGE3752 150 mm
ACGE0721 500 mm
ACGE0722 1000 mm

ATTACCHI COMPATIBILI



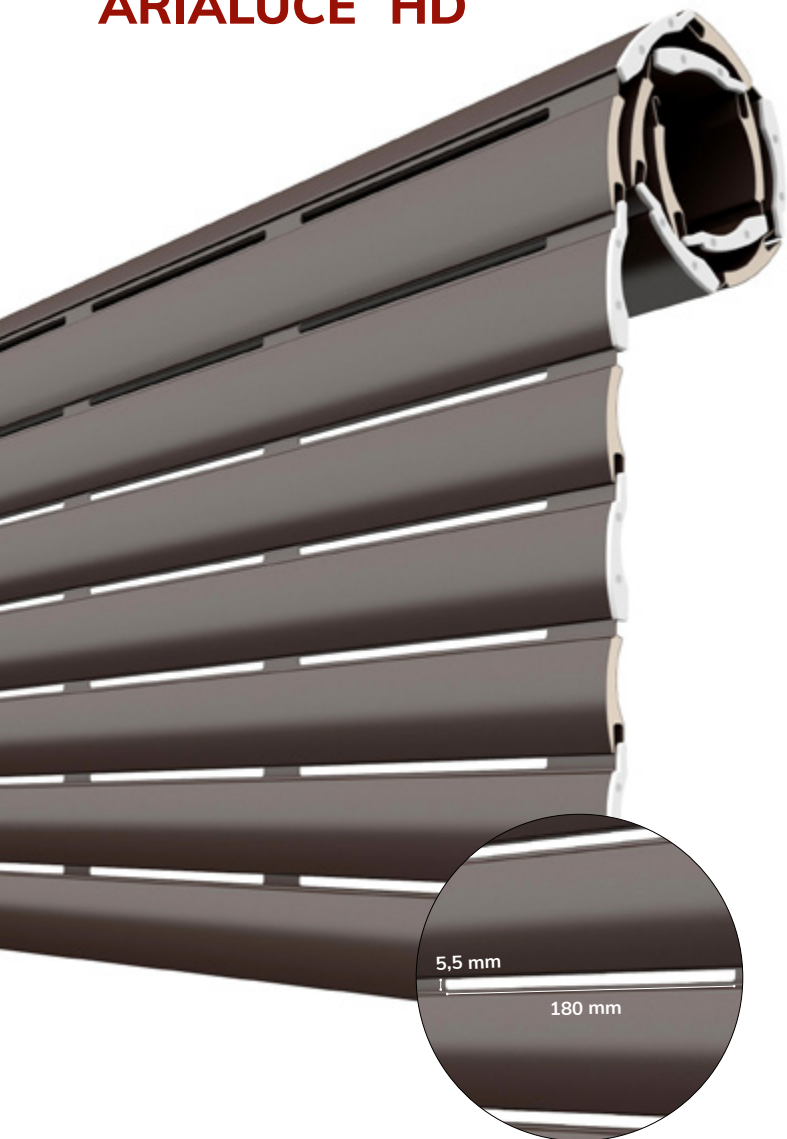
ACGE0498



blocco di sicurezza
anti-sollevamento
Ø60 - ACGE0608
Ø70 - ACGE3914

AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO COIBENTATO
CON POLIURETANO **ALTA DENSITÀ**

ARIALUCE® HD



ARIALUCE HD è un avvolgibile in alluminio coibentato, a foro largo. La sua caratteristica fondamentale consiste nella particolare asola lunga presente nella stecca, che permette, ad avvolgibile abbassato, una significativa aerazione e illuminazione dell'ambiente, a differenza dell'avvolgibile tradizionale.

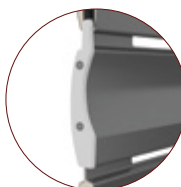
La dimensione del foro, nettamente superiore a quello tradizionale favorisce, a tapparella abbassata, l'agevole riciclo dell'aria all'interno dell'abitazione e, nel contempo, l'entrata della luce solare.

CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONE PROFILO	12 x 50 mm
SPESSORE ALLUMINIO	0,50 mm
PESO PER mq	c.ca 6,0 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	20
LARGHEZZA MASSIMA	4200 mm

La tapparella standard è corredata da attacco al rullo in metallo, tappi conici di arresto e terminale in alluminio estruso non forato con guarnizione / spazzolino.

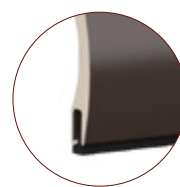
CONFEZIONAMENTO TELO



STANDARD
TAPPO CON VITE



STANDARD
TERMINALE IN ALLUMINIO



VARIANTE
TERMINALE IN GOMMA

LISTINO PREZZI

G = Gruppo di Appartenenza Colore

Codice	Specifiche Tecniche	UM	G1	G2	G3
TAPP0157	Telo* con terminale in alluminio	mq	€ 144,00	€ 148,00	€ 151,00

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

Optional: Terminale in gomma - 1,00 €/mq (variazione netta)

Verificare il raggruppamento colori nell'elenco sottostante e/o nella pagina della mazzetta colori.

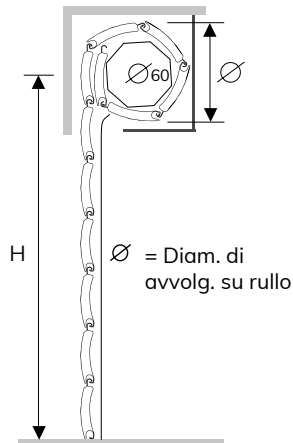
G1: colori M01, M45, M19

G2: colori M36, M03, M55, M46, M08, M32, M04, M02, M21, M42, M44, M27, M05, M07, M06, M26, M25, M16, M48, M86, M56, M47

G3: colori M53, M15, M13, M24, M22, M23, M28, M10, M11, M50, M37, M39, M52, M60

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,20 mq
Mazzetta colori pag. 16 - 17

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO



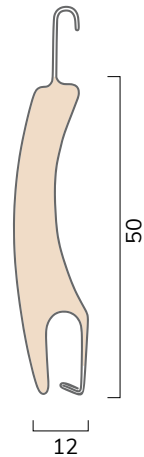
Su rullo Ø 60 mm

H telo -> diametro

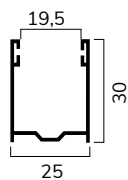
1000 -> 145
1200 -> 155
1300 -> 155
1400 -> 160
1500 -> 170
1600 -> 170
1700 -> 175
1800 -> 180
1900 -> 190
2000 -> 190
2200 -> 200
2400 -> 205
2600 -> 210
2800 -> 220
3000 -> 230
3300 -> 240

misure in mm

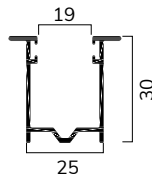
PROFILO



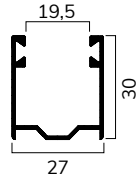
GUIDE COMPATIBILI



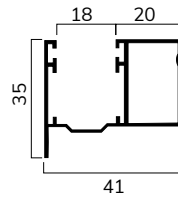
ALLU0830



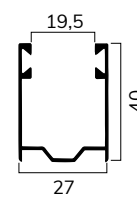
ALLU2350



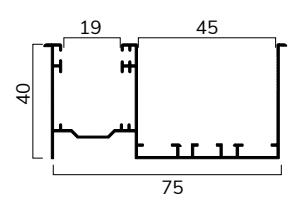
ALLU0774



ALLU0832

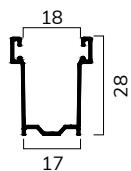


ALLU0954

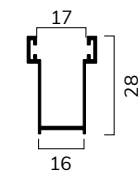


ALLU0207

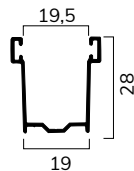
PER SOSTITUZIONE



ALLU1028

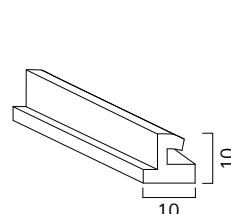


ALLU2230

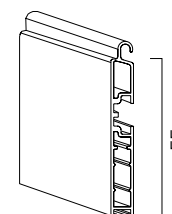


ALLU0829

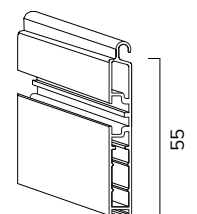
TERMINALI COMPATIBILI



in gomma
10 x 10 mm

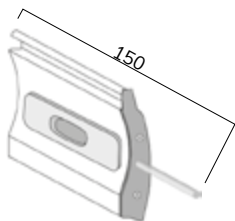


in allum. 9 x 55

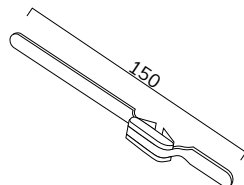


in allum. 9 x 55
ad inversione

CATENACCIOLI



caten. intermedio di
sicurezza per stecca
ACGE3754

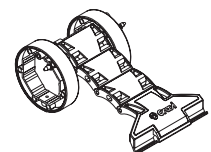


catenacciolo
per terminale
ACGE3752 150 mm
ACGE0721 500 mm
ACGE0722 1000 mm

ATTACCHI COMPATIBILI



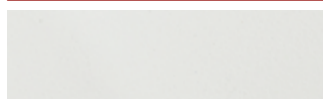
ACGE0498



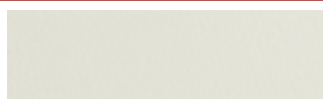
blocco di sicurezza
anti-sollevamento
Ø60 - ACGE0608
Ø70 - ACGE3914

COLORI **AVVOLGIBILE** **ARIALUCE®**

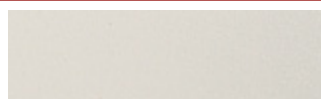
G1



M01 BIANCO RAL 9010

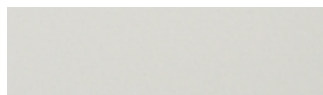


M45 BIANCO PAPIRO



M19 PANNA RAL 1013

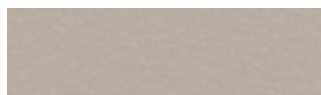
G2



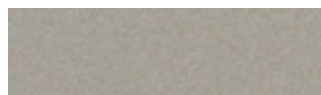
M36 GRIGIO RAL 7035



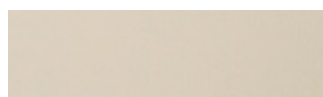
M03 GRIGIO RAL 7036



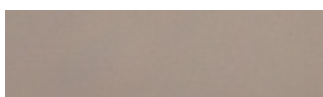
M55 RAL 7047



M46 GRIGIO MEDIO



M08 AVORIO



M32 SABBIA



M04 BEIGE RAL 1019



M02 ARGENTO RAL 9006



M21 MARR. CIOCCOLATO RAL 8017



M42 GRIGIO RAL 7016



M44 RAL 9007



M27 VERDE PISELLO RAL 6021



M05 VERDE RAL 6005



M07 TESTA DI MORO RAL 8019



M06 ROSSO MATTONE RAL 3009



M16 BORDEAUX RAL 3005



M26 OCRA



M25 TERRACOTTA RAL 8003



M48 RAL 8014



M86 RAL 7044



M56 RAL 7004



M47 RAL 7001

G3



M53 ROSSO PORPORA
RAL 3004



M15 AZZURRO RAL 5015



M13 VERDE BRILLANTE
RAL 6029



M24 GRIGIO RAFFAELLO



M22 VERDE RAFFAELLO



M23 MARRONE RAFFAELLO



M28 LEGNO CILIEGIO



M10 LEGNO CHIARO



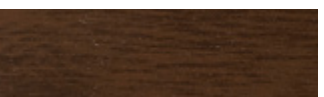
M11 LEGNO SCURO



M50 RENOLIT MIELE



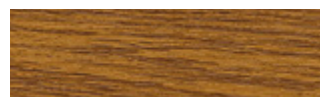
M37 LEGNO CASTAGNO



M39 LEGNO NOCE



M52 LEGNO NODOSO



M60 LEGNO GOLDEN OAK 7



ARIALUCE® 40 HD

- ✓ MAGGIORE RICIRCOLO DELL'ARIA
- ✓ MAGGIORE PASSAGGIO DI LUCE
- ✓ MINORE PRESENZA DI MUFFE
- ✓ ADATTO A PICCOLI INGOMBRI



AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO COIBENTATO
CON POLIURETANO **ALTA DENSITÀ**

ARIALUCE 40® HD



ARIALUCE 40 è il modello Arialuce adatto a piccoli ingombri.

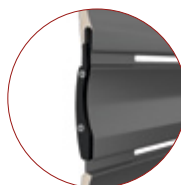
La sua caratteristica fondamentale consiste nella particolare asola lunga presente nella stecca, che permette, ad avvolgibile abbassato, una significativa aerazione e illuminazione dell'ambiente, a differenza dell'avvolgibile tradizionale. La dimensione del foro (altezza 3 mm, larghezza 90 mm), favorisce, a tapparella abbassata, l'agevole riciclo dell'aria all'interno dell'abitazione e, nel contempo, l'entrata della luce solare.

CARATTERISTICHE TECNICHE

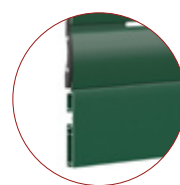
DIMENSIONE PROFILO	7,3 x 40 mm
SPESSORE ALLUMINIO	0,36 mm
PESO PER mq	c.ca 4,2 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	25
LARGHEZZA MASSIMA	3000 mm

La tapparella standard è corredata da attacco al rullo in metallo, tappi conici di arresto e terminale in alluminio estruso non forato con guarnizione / spazzolino.

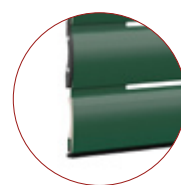
CONFEZIONAMENTO TELO



STANDARD
TAPPO CON VITE



STANDARD
TERMINALE IN ALLUMINIO



VARIANTE
TERMINALE IN GOMMA

LISTINO PREZZI

G = Gruppo di Appartenenza Colore

Codice	Specifiche Tecniche	UM	G1	G2	G3
TAPP0158	Telo* con terminale in alluminio	mq	€ 128,00	€ 133,00	€ 134,00

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

Optional: Terminale in gomma - 1,00 €/mq (variazione netta)

Verificare il raggruppamento colori nell'elenco sottostante e/o nella pagina della mazzetta colori.

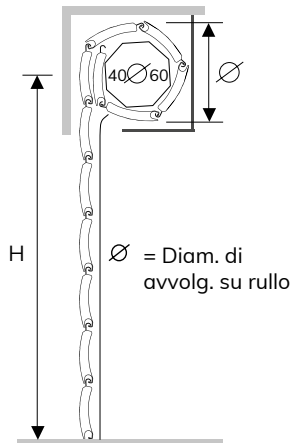
G1: colori M01, M45, M19

G2: colori M36, M03, M55, M46, M08, M32, M04, M02, M21, M42, M44, M27, M05, M07, M06, M26, M25, M16, M48, M86, M56, M47

G3: colori M53, M15, M13, M24, M22, M23, M28, M19, M11, M50, M37, M39, M52, M60

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,20 mq
Mazzetta colori pag. 22 - 23

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO



Su rullo ø 40 mm

H telo -> diametro

1000 -> 116
1200 -> 123
1300 -> 132
1400 -> 132
1500 -> 140
1600 -> 146
1700 -> 150
1800 -> 150
1900 -> 157
2000 -> 161
2200 -> 166
2400 -> 171
2600 -> 180
2800 -> 180
3000 -> 185
3300 -> 195

misure in mm

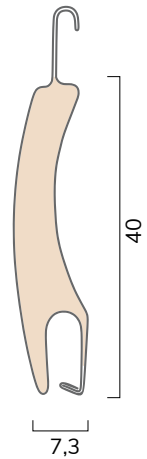
Su rullo ø 60 mm

H telo -> diametro

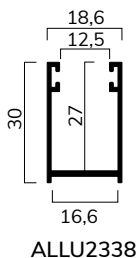
1000 -> 121
1200 -> 125
1300 -> 135
1400 -> 145
1500 -> 145
1600 -> 150
1700 -> 153
1800 -> 155
1900 -> 157
2000 -> 165
2200 -> 170
2400 -> 177
2600 -> 180
2800 -> 180
3000 -> 187
3300 -> 197

misure in mm

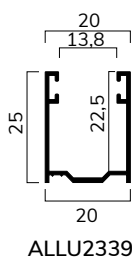
PROFILO



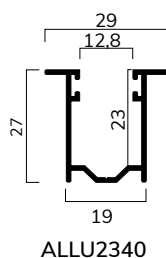
GUIDE COMPATIBILI



ALLU2338

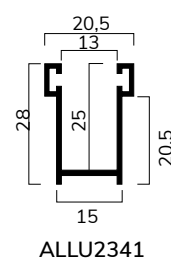


ALLU2339



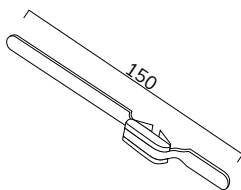
ALLU2340

PER SOSTITUZIONE



ALLU2341

CATENACCIOLI



catenacciolo
per terminale

ACGE3752 150 mm

ACGE0721 500 mm

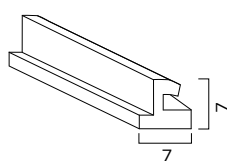
ACGE0722 1000 mm

ATTACCHI COMPATIBILI

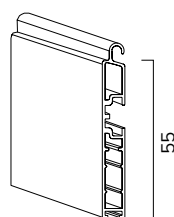


ACGE5739

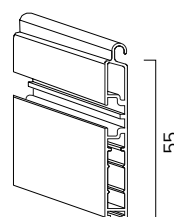
TERMINALI COMPATIBILI



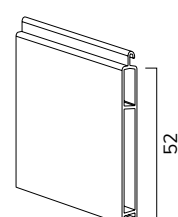
in gomma
7 x 7 mm



in allum. 9 x 55
55 mm



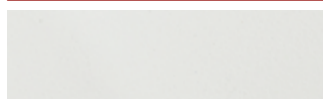
in allum. 9 x 55
ad inversione



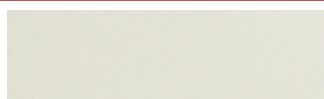
in alluminio 7,5x52
52 mm

COLORI **AVVOLGIBILE** **ARIALUCE 40[®] HD**

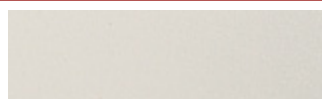
G1



M01 BIANCO RAL 9010

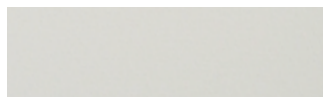


M45 BIANCO PAPIRO



M19 PANNA RAL 1013

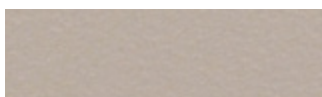
G2



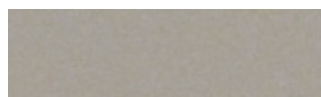
M36 GRIGIO RAL 7035



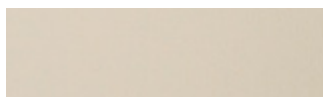
M03 GRIGIO RAL 7036



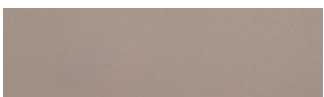
M55 RAL 7047



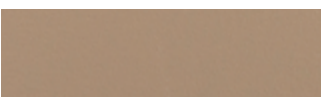
M46 GRIGIO MEDIO



M08 AVORIO



M32 SABBIA



M04 BEIGE RAL 1019



M02 ARGENTO RAL 9006



M21 MARR. CIOCCOLATO
RAL 8017



M42 GRIGIO RAL 7016



M44 RAL 9007



M27 VERDE PISELLO RAL 6021



M05 VERDE RAL 6005



M07 TESTA DI MORO RAL 8019



M06 ROSSO MATTONE
RAL 3009



M16 BORDEAUX RAL 3005



M26 OCRA



M25 TERRACOTTA RAL 8003



M48 RAL 8014



M86 RAL 7044



M56 RAL 7004



M47 RAL 7001

COLORI **AVVOLGIBILE** **ARIALUCE 40[®] HD**



G3



M53 ROSSO PORPORA
RAL 3004



M15 AZZURRO RAL 5015



M13 VERDE BRILLANTE
RAL 6029



M24 GRIGIO RAFFAELLO



M22 VERDE RAFFAELLO



M23 MARRONE RAFFAELLO



M28 LEGNO CILIEGIO



M10 LEGNO CHIARO



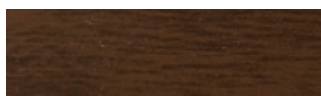
M11 LEGNO SCURO



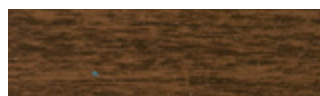
M50 RENOLIT MIELE



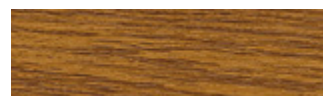
M37 LEGNO CASTAGNO



M39 LEGNO NOCE



M52 LEGNO NODOSO



M60 LEGNO GOLDEN OAK 7



MAGGIORE EFFICIENZA ENERGETICA

Il modello **DUERO** migliora l'efficienza energetica della casa, blocca il freddo invernale, riducendo i consumi e aumenta il comfort.

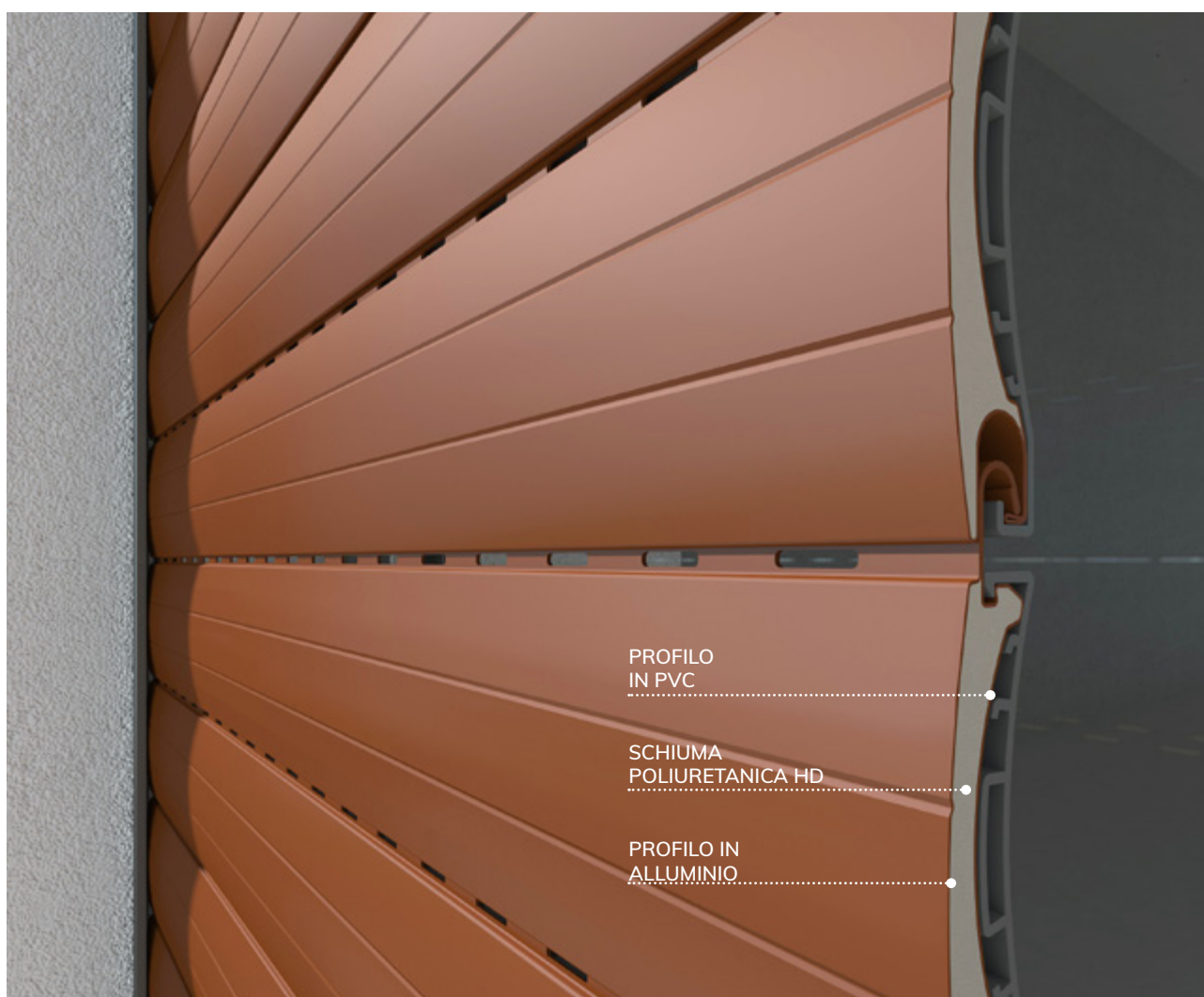


DUERO®

55 HD | 40 HD

Il modello **DUERO 55 HD** (con profilo 13x55 mm) è una tapparella realizzata con stecche bicomponenti in PVC+ALLUMINIO coibentato ad alta densità che permettono, grazie all'interruzione della trasmittanza termica, un maggior isolamento termico della chiusura. Questo tipo di tapparella bicolore dà la possibilità di scegliere diversi colori per i lati interni ed esterni della stecca, adeguandosi meglio sia all'arredamento interno che ad eventuali requisiti cromatici della facciata esterna.

La gamma Duero comprende il modello **DUERO 40 HD** adatto a piccoli ingombri grazie all'avvolgimento inferiore generato dalla stecca con profilo 9x40 mm.



DUERO 55® HD

RELAZIONE TECNICA A CURA DEL CONSORZIO LEGNO - LEGNO

VERIFICHE ESEGUITE

Definizione della differenza in termini di contributo al miglioramento della trasmittanza termica di serramenti attraverso il confronto tra:

- U_w Trasmittanza termica di serramenti definiti per le sei zone climatiche e per un prodotto tipo vetusto;
- U_{ws} Trasmittanza termica di serramenti definiti per le sei zone climatiche e per un prodotto tipo vetusto con avvolgibile in alluminio classico chiuso;
- U_{ws} Trasmittanza termica di serramenti definiti per le sei zone climatiche e per un prodotto tipo vetusto con avvolgibile in alluminio DUERO 55 HD.

Per i calcoli e le verifiche eseguite sono stati usati i seguenti riferimenti normativi:

UNI EN 13125:2003;
UNI NEN ISO 10077/2:2018;
UNI EN ISO 10456:2008;
UNI EN ISO 6946:2018;
ISO TR 52022-2:2017.

LEGENDA:

U: Trasmittanza termica della sezione di chiusura oscurante considerata espressa in $W/(m^2K)$;
 L^{2D} : Coefficiente lineico di accoppiamento termico;
 R_{si} : Resistenza superficiale interna;
 R_{se} : Resistenza superficiale esterna;
b: Altezza perpendicolare alla direzione del flusso della sezione espressa in m;
 R_{sh} : Resistenza termica della chiusura oscurante espressa in m^2K/W ;
 ΔR : Resistenza termica aggiuntiva espressa in m^2K/W .

VALORI RILEVATI

U chiusura oscurante = $4,8 W/(m^2K)$
 $R_{sh} = 0,04 m^2K/W$

CALCOLO DELLA RESISTENZA TERMICA ADDIZIONALE ΔR

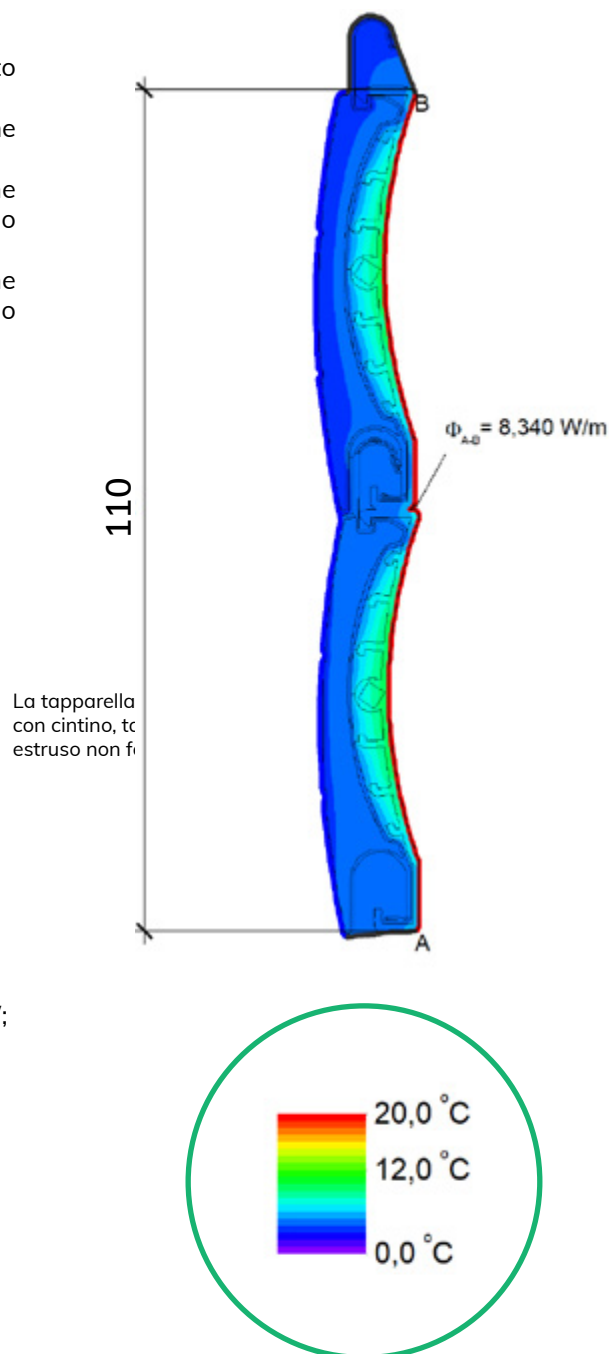
U secondo UNI EN ISO 10077-2 = L^{2D} / b
 R_{sh} secondo UNI EN ISO 6946 = $(1/U) - R_{se} - R_{si}$

ΔR secondo UNI EN ISO 13125=
A tenuta $0,95 R_{sh} + 0,17$

ΔR - PERMEABILITÀ ALL'ARIA A TENUTA $0,21 m^2K/W$

ORIGINE DEI DATI DEL METODO DI CALCOLO

I valori di trasmittanza termica dei serramenti corrispondono ai valori limiti di trasmittanza previsti nelle 6 zone climatiche in ottemperanza al decreto Mise del 06/08/2020.





PARAMETRI DI CALCOLO



Il Consorzio Legno-Legno ha misurato il MIGLIORAMENTO in % con Uws ottenuto con gli avvolgibili Duero 55 e quello conseguito con un avvolgibile tradizionale in alluminio, utilizzando le regole di apporto diurno/notturno espresse nella UNI/TS 11300-1 (utilizzabile anche nel caso di detrazione fiscale e sostituzione infissi).

Miglioramento in % tra Uws con avvolgibile in alluminio Classico e Uws con **DUERO 55 HD**

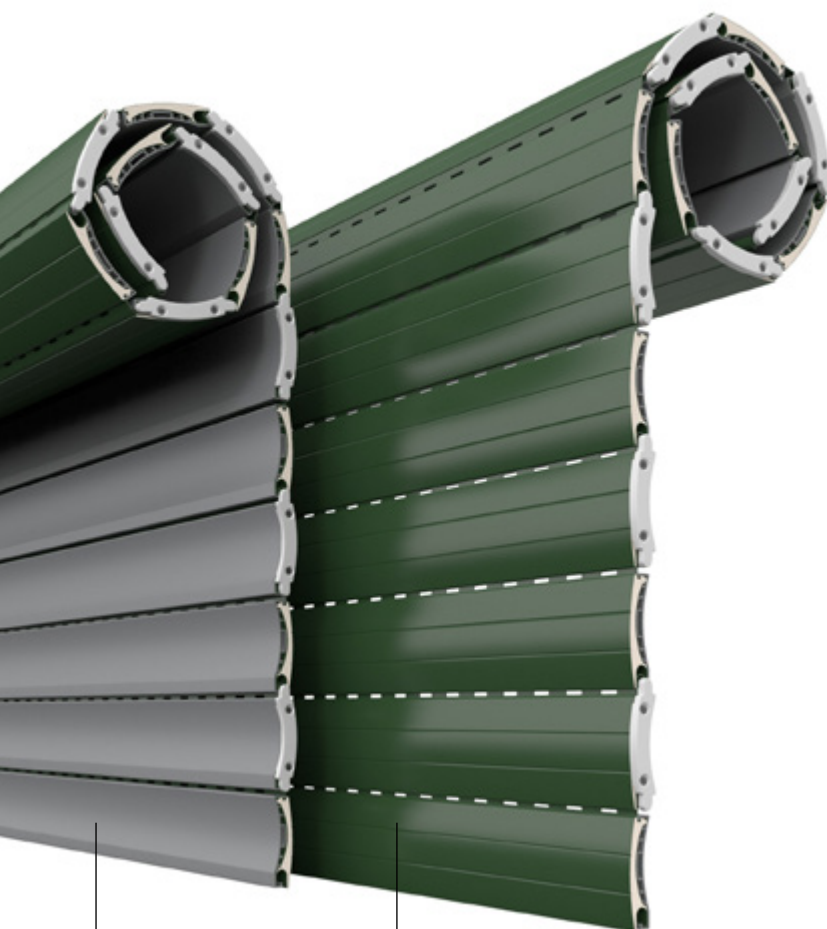
Tipologia Serramento	Trasmittanza termica Uw in W/m ² K	Trasmittanza termica Uws in W/m ² K con avvolgibile in alluminio classico con permeabilità all'aria alta	Trasmittanza termica Uws in W/m ² K con avvolgibile in alluminio DUERO55 HD con permeabilità all'aria bassa	Miglioramento tra Uws con avvolgibile alluminio classico e Uws con DUERO55 HD
Finestra idonea zona climatica A/B	2,60	2,11	1,80	14,7%
Finestra idonea zona climatica C	1,75	1,51	1,35	10,6%
Finestra idonea zona climatica D	1,67	1,45	1,30	10,3%
Finestra idonea a zona climatica E	1,30	1,16	1,06	8,6%
Finestra idonea zona climatica F	1,00	0,92	0,85	7,6%
Finestra tipo anni 90 da sostituire	2,90	2,3	1,93	16,1%

Miglioramento in % tra Uws con avvolgibile in alluminio Classico e Uws con **DUERO 55 HD** con ponderazione degli apporti diurni/notturni

Tipologia Serramento	Trasmittanza termica Uw in W/m ² K	Trasmittanza Termica Uws con avvolgibile standard in alluminio classico espressa in W/m ² K con ponderazione degli apporti diurni/notturni	Trasmittanza Termica con avvolgibile DUERO55 HD espressa in W/m ² K con ponderazione degli apporti diurni/notturni	Miglioramento tra Uws con avvolgibile alluminio classico e Uws con DUERO55 HD con apporti diurni e notturni	Miglioramento trasmittanza tra finestra senza avvolgibile e con avvolgibile DUERO55 HD
Finestra idonea zona climatica A/B	2,60	2,31	2,12	8,1%	18,5%
Finestra idonea zona climatica C	1,75	1,61	1,51	6,0%	13,7%
Finestra idonea zona climatica D	1,67	1,54	1,45	5,9%	13,3%
Finestra idonea a zona climatica E	1,30	1,22	1,16	4,9%	11,1%
Finestra idonea zona climatica F	1,00	0,95	0,91	4,4%	9,0%
Finestra tipo anni 90 da sostituire	2,90	2,54	2,32	8,7%	20,1%

AVVOLGIBILE IN PVC E ALLUMINIO COIBENTATO
CON POLIURETANO **ALTA DENSITÀ**

DUERO 55® HD



VISTA INTERNA

VISTA ESTERNA

DUERO 55 HD è la tapparella in PVC e alluminio con schiuma isolante ideata per ridurre le perdite di calore verso l'esterno in inverno e l'entrata del calore in estate. L'esclusiva tecnologia di questo avvolgibile, infatti, assicura isolamento termico, risparmio energetico e resistenza.

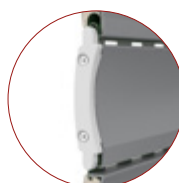
Il sistema di aggancio tra le due facce della stecca, in alluminio e PVC, interrompe la conducibilità termica del metallo, contribuendo all'isolamento termico e impedendo scambi di calore tra interno ed esterno.

CARATTERISTICHE TECNICHE

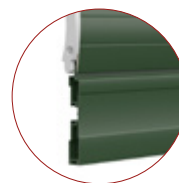
DIMENSIONE PROFILO	13 x 55 mm
SPESSORE ALLUMINIO	0,36 mm
PESO PER mq	c.ca 6,0 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	18
LARGHEZZA MASSIMA	4200 mm

La tapparella standard è corredata da attacco al rullo in metallo, tappi conici di arresto e terminale in alluminio estruso non forato con guarnizione / spazzolino.

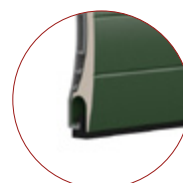
CONFEZIONAMENTO TELO



STANDARD
TAPPO CON VITE



STANDARD
TERMINALE IN ALLUMINIO



VARIANTE
TERMINALE IN GOMMA

LISTINO PREZZI

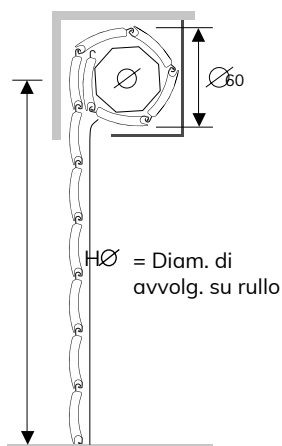
Codice	Specifiche Tecniche	UM	Tinta unita	Finto Legno	Raffaello
TAPP0044	Telo* con terminale in alluminio	mq	€ 149,00	€ 150,00	€ 152,00

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

Optional: Terminale in gomma - 1,00 €/mq (variazione netta)

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,20 mq
Mazzetta colori pag. 34 - 37

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO



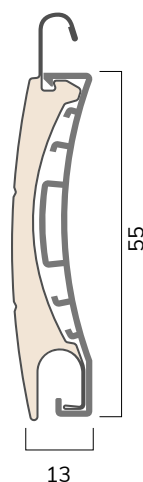
Su rullo Ø 60 mm

H telo -> diametro

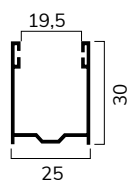
1000 -> 155
1200 -> 165
1300 -> 170
1400 -> 175
1500 -> 180
1600 -> 185
1700 -> 195
1800 -> 200
1900 -> 200
2000 -> 215
2200 -> 220
2400 -> 225
2600 -> 230
2800 -> 240
3000 -> 250
3300 -> 255

misure in mm

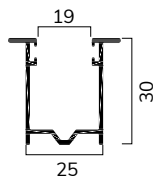
PROFILO



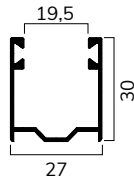
GUIDE COMPATIBILI



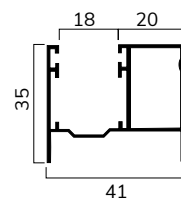
ALLU0830



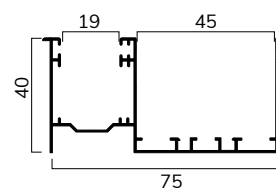
ALLU2350



ALLU0774

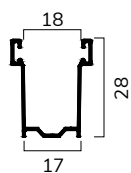


ALLU0832

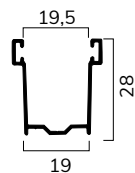


ALLU0207

PER SOSTITUZIONE

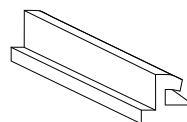


ALLU1028

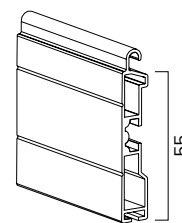


ALLU0829

TERMINALI COMPATIBILI

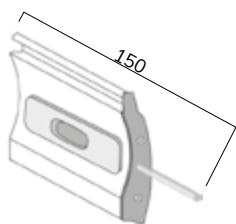


in gomma
Terminale
ACGE0606

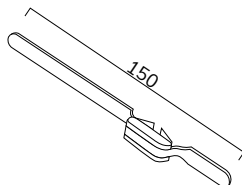


in alluminio 14 x 55
TE14X55

CATENACCIOLI



caten. intermedio di
sicurezza per stecca
ACGE3754

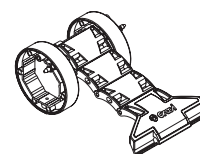


catenacciolo
per terminale
ACGE3752 150 mm
ACGE0721 500 mm
ACGE0722 1000 mm

ATTACCHI COMPATIBILI



ACGE0498



blocco di sicurezza
anti-sollevamento
Ø60 - ACGE0608
Ø70 - ACGE3914

DUERO 40® HD

RELAZIONE TECNICA A CURA DEL CONSORZIO LEGNO - LEGNO

VERIFICHE ESEGUITE

Definizione della differenza in termini di contributo al miglioramento della trasmittanza termica di serramenti attraverso il confronto tra:

- U_w Trasmittanza termica di serramenti definiti per le sei zone climatiche e per un prodotto tipo vetusto;
- U_{ws} Trasmittanza termica di serramenti definiti per le sei zone climatiche e per un prodotto tipo vetusto con avvolgibile in alluminio classico chiuso;
- U_{ws} Trasmittanza termica di serramenti definiti per le sei zone climatiche e per un prodotto tipo vetusto con avvolgibile in alluminio DUERO 40 HD.

Per i calcoli e le verifiche eseguite sono stati usati i seguenti riferimenti normativi:

UNI EN 13125:2003;
UNI NEN ISO 10077/2:2018;
UNI EN ISO 10456:2008;
UNI EN ISO 6946:2018;
ISO TR 52022-2:2017.

LEGENDA:

U: Trasmittanza termica della sezione di chiusura oscurante considerata espressa in $W/(m^2K)$;
 L^{2D} : Coefficiente lineico di accoppiamento termico;
 R_{si} : Resistenza superficiale interna;
 R_{se} : Resistenza superficiale esterna;
b: Altezza perpendicolare alla direzione del flusso della sezione espressa in m;
 R_{sh} : Resistenza termica della chiusura oscurante espressa in m^2K/W ;
 ΔR : Resistenza termica aggiuntiva espressa in m^2K/W .

VALORI RILEVATI

U chiusura oscurante = $5,3 W/(m^2K)$
 $R_{sh} = 0,02 m^2K/W$

CALCOLO DELLA RESISTENZA TERMICA ADDIZIONALE ΔR

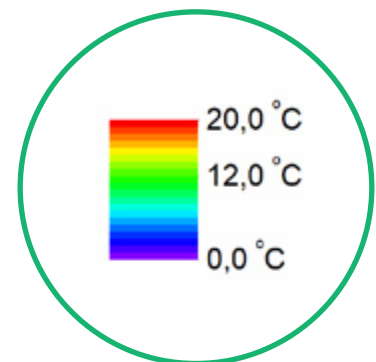
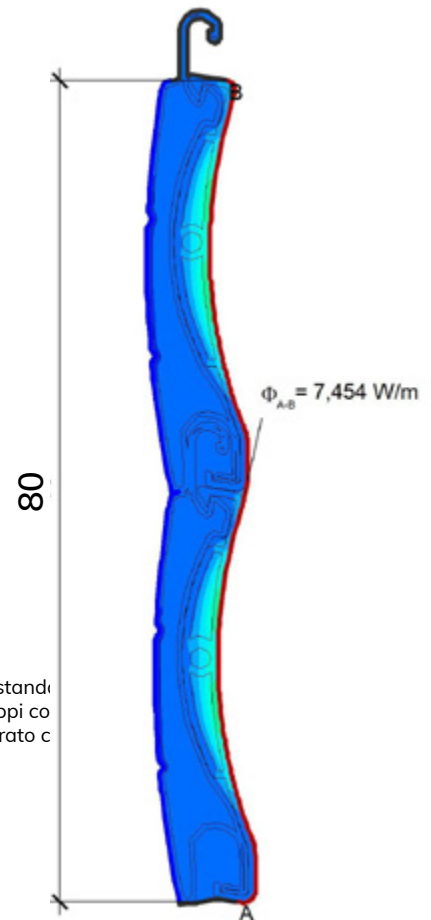
U secondo UNI EN ISO 10077-2 = L^{2D} / b
 R_{sh} secondo UNI EN ISO 6946 = $(1/U) - R_{se} - R_{si}$

ΔR secondo UNI EN ISO 13125=
A tenuta $0,95 R_{sh} + 0,17$

ΔR – PERMEABILITÀ ALL'ARIA A TENUTA $0,19 m^2K/W$

ORIGINE DEI DATI DEL METODO DI CALCOLO

I valori di trasmittanza termica dei serramenti corrispondono ai valori limiti di trasmittanza previsti nelle 6 zone climatiche in ottemperanza al decreto Mise del 06/08/2020.





PARAMETRI DI CALCOLO



Il Consorzio Legno-Legno ha misurato il MIGLIORAMENTO in % con Uws ottenuto con gli avvolgibili Duero 40 e quello conseguito con un avvolgibile tradizionale in alluminio, utilizzando le regole di apporto diurno/notturno espresse nella UNI/TS 11300-1 (utilizzabile anche nel caso di detrazione fiscale e sostituzione infissi).

Miglioramento in % tra Uws con avvolgibile in alluminio Classico e Uws con **DUERO 40 HD**

Tipologia Serramento	Trasmittanza termica Uw in W/m ² K	Trasmittanza termica Uws in W/m ² K con avvolgibile in alluminio classico con permeabilità all'aria alta	Trasmittanza termica Uws in W/m ² K con avvolgibile in alluminio DUERO40 HD con permeabilità all'aria bassa	Miglioramento tra Uws con avvolgibile alluminio classico e Uws con DUERO40 HD
Finestra idonea zona climatica A/B	2,60	2,11	1,85	12,3%
Finestra idonea zona climatica C	1,75	1,51	1,37	9,3%
Finestra idonea zona climatica D	1,67	1,45	1,32	9,0%
Finestra idonea a zona climatica E	1,30	1,16	1,08	6,9%
Finestra idonea zona climatica F	1,00	0,92	0,87	5,4%
Finestra tipo anni 90 da sostituire	2,90	2,3	2	13,0%

Miglioramento in % tra Uws con avvolgibile in alluminio Classico e Uws con **DUERO 40 HD** con ponderazione degli apporti diurni/notturni

Tipologia Serramento	Trasmittanza termica Uw in W/m ² K	Trasmittanza Termica Uws con avvolgibile standard in alluminio classico espressa in W/m ² K con ponderazione degli apporti diurni/notturni	Trasmittanza Termica con avvolgibile DUERO40 HD espressa in W/m ² K con ponderazione degli apporti diurni/notturni	Miglioramento tra Uws con avvolgibile alluminio classico e Uws con DUERO40 HD con apporti diurni e notturni	Miglioramento trasmittanza tra finestra senza avvolgibile e con avvolgibile DUERO40 HD
Finestra idonea zona climatica A/B	2,60	2,31	2,15	6,8%	17,3%
Finestra idonea zona climatica C	1,75	1,61	1,52	5,2%	13,0%
Finestra idonea zona climatica D	1,67	1,54	1,46	5,1%	12,6%
Finestra idonea a zona climatica E	1,30	1,22	1,17	3,9%	10,2%
Finestra idonea zona climatica F	1,00	0,95	0,92	3,2%	7,8%
Finestra tipo anni 90 da sostituire	2,90	2,54	2,36	7,1%	18,6%

AVVOLGIBILE IN PVC E ALLUMINIO COIBENTATO
CON POLIURETANO ALTA DENSITÀ

DUERO 40® HD



VISTA INTERNA

VISTA ESTERNA

DUERO 40 HD è formato da un profilo per avvolgibile in alluminio con interposizione di schiuma poliuretanica ad alta densità accoppiato ad incastro con un profilo in PVC autoestinguente.

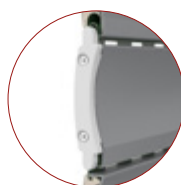
L'intercapedine centrale tra i due materiali crea una camera d'aria alveare. Il profilo in alluminio è riempito di schiuma poliuretanica con densità 160 kg/m³. La dimensione del profilo è di 9 x 40 mm a differenza della Duero 55 che invece è di 13 x 55 mm.

CARATTERISTICHE TECNICHE

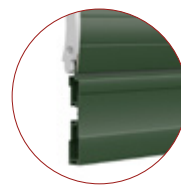
DIMENSIONE PROFILO	9 x 40 mm
SPESSORE ALLUMINIO	0,38 mm
PESO PER mq	c.ca 6,5 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	25
LARGHEZZA MASSIMA	3030 mm

La tapparella standard è corredata da attacco al rullo in metallo, tappi conici di arresto e terminale in alluminio estruso non forato con guarnizione / spazzolino.

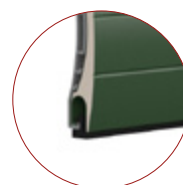
CONFEZIONAMENTO TELO



STANDARD
TAPPO CON VITE



STANDARD
TERMINALE IN ALLUMINIO



VARIANTE
TERMINALE IN GOMMA

LISTINO PREZZI

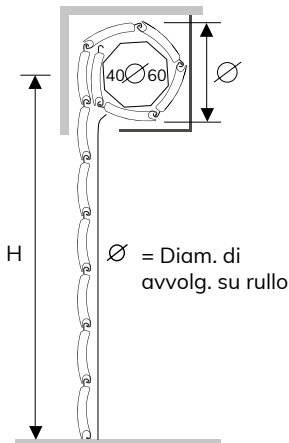
Codice	Specifiche Tecniche	UM	Tinta unita	Finto Legno	Raffaello
TAPP0159	Telo* con terminale in alluminio	mq	€ 142,00	€ 144,00	€ 144,00

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

Optional: Terminale in gomma - 1,00 €/mq (variazione netta)

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,20 mq
Mazzetta colori pag. 34 - 37

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO



Su rullo Ø 40 mm

H telo -> diametro

1000 -> 120
1200 -> 130
1300 -> 135
1400 -> 140
1500 -> 145
1600 -> 150
1700 -> 155
1800 -> 160
1900 -> 165
2000 -> 165
2200 -> 170
2400 -> 175
2600 -> 185
2800 -> 190
3000 -> 200
3300 -> 205

misure in mm

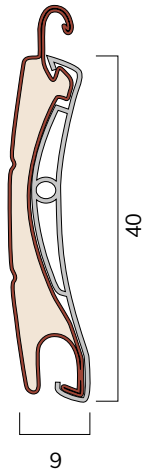
Su rullo Ø 60 mm

H telo -> diametro

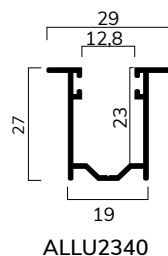
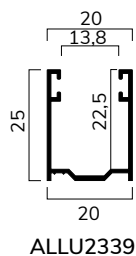
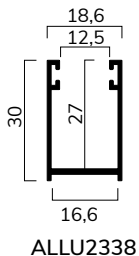
1000 -> 125
1200 -> 135
1300 -> 140
1400 -> 145
1500 -> 150
1600 -> 155
1700 -> 155
1800 -> 160
1900 -> 165
2000 -> 170
2200 -> 180
2400 -> 185
2600 -> 195
2800 -> 200
3000 -> 200
3300 -> 210

misure in mm

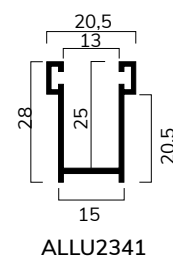
PROFILO



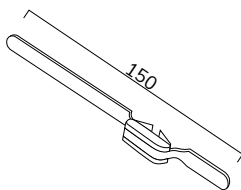
GUIDE COMPATIBILI



PER SOSTITUZIONE



CATENACCIOLI



catenacciolo
per terminale
ACGE3752 150 mm
ACGE0721 500 mm
ACGE0722 1000 mm

ATTACCHI COMPATIBILI



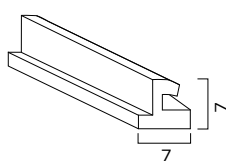
ACGE5739



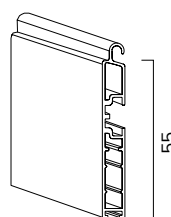
blocco di sicurezza
anti-sollevamento
ACGE5741

- È possibile montare solo su rulli
diametro Ø 60 mm
- Bisogna aggiungere al diametro
di avvolgimento 40 mm

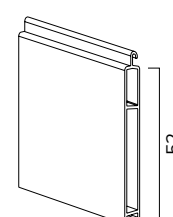
TERMINALI COMPATIBILI



in gomma
7 x 7 mm



in allum. 9 x 55
55 mm



in alluminio 7,5x52
52 mm

COLORI PER L'ESTERNO **ALLUMINIO** **DUERO®**

Scegli il colore
esterno della tua
tapparella



TINTA UNITA

M01 BIANCO RAL 9010	M19 PANNA RAL 1013	M08 AVORIO	M04 BEIGE RAL 1019
M36 GRIGIO RAL 7035	M03 GRIGIO RAL 7036	M02 ARGENTO RAL 9006	M44 RAL 9007
M13 VERDE BRILL. RAL 6029	M05 VERDE RAL 6005	M21 MARR. CIOCCOLATO RAL8017	M07 TESTA DI MORO RAL 8019
M26 OCRA	M25 TERRACOTTA RAL 8003	M06 ROSSO MATTONE RAL 3009	M16 BORDEAUX RAL 3005
M42 GRIGIO RAL 7016	M15 AZZURRO RAL 5015	M45 BIANCO PAPIRO	M32 SABBIA
M27 VERDE PISELLO RAL 6021			

FINTO LEGNO

M10 LEGNO CHIARO	M50 RENOLIT MIELE	M37 LEGNO CASTAGNO	M11 LEGNO SCURO
M39 LEGNO NOCE	M60 GOLDEN OAK 7		

RAFFAELLO

M24 GRIGIO RAFFAELLO	M23 MARRONE RAFFAELLO

È stata riportata la migliore rappresentazione possibile dei colori nella nostra collezione. Differenze tra questi colori ed i colori del campionario non sono contestabili.



COLORI PER L'INTERNO PVC DUERO®

Scegli il colore
interno della tua
tapparella

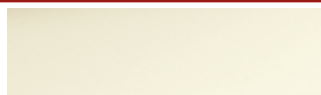
STANDARD



B01 BIANCO



B24 AVORIO 1013



B14 AVORIO 217



B15 BRUNO 11



B73 BEIGE CHIARO



B19 GRIGIO 35



B03 GRIGIO 06



B44 VERDE ACQUA



B05 VERDE 110



B31 VERDE 6005



B29 MARRONE 25



B76 MARRONE 8017



B20 TESTA DI MORO



B11 ROSSO MATTONE



BA2 ROSSO PORPORA



B02 LEGNO CHIARO



B34 LEGNO 09



B33 LEGNO F412



B06 LEGNO SCURO



B50 GRIGIO 562



B08 BLEU

ABBINAMENTO COLORI **AVVOLGIBILI** **DUERO®**

TINTA UNITA



ALLUMINIO
M01 BIANCO
RAL 9010

PVC
B01 BIANCO



ALLUMINIO
M45 BIANCO PAPIRO
M01 BIANCO



ALLUMINIO
M02 ARGENTO
RAL 9006

PVC
B19 GRIGIO 35



ALLUMINIO
M03 RAL 7036
GRIGIO

PVC
B03 GRIGIO 06



ALLUMINIO
M36 GRIGIO
RAL 7035

PVC
B19 GRIGIO 35



ALLUMINIO
M19 PANNA
RAL 1013

PVC
B24 AVORIO 1013



ALLUMINIO
M08 AVORIO

PVC
B14 AVORIO 217



ALLUMINIO
M32 SABBIA

PVC
B73 BEIGE CHIARO



ALLUMINIO
M04 BEIGE
RAL 1019

PVC
B15 BRUNO 11



ALLUMINIO
M25 TERRACOTTA
RAL8003

PVC
B29 MARRONE 25



ALLUMINIO
M26 OCRA

PVC
B02 LEGNO CHIARO



ALLUMINIO
M25 VERDE PISELLO
RAL6021

PVC
B44 VERDE ACQUA



ALLUMINIO
M05 VERDE
RAL6005

PVC
B31 VERDE 6005



ALLUMINIO
M13 VERDE
BRILLANTE RAL6029

PVC
B05 VERDE 110



ALLUMINIO
M06 ROSSO
MATTONE RAL3009

PVC
BA2 ROSSO
PORPORA



ALLUMINIO
M16 BORDEAUX
RAL3005

PVC
BA2 ROSSO
PORPORA



ALLUMINIO
M21 MARR.
CIOCCOLATO RAL
8017

PVC
B76 MARRONE
8017



ALLUMINIO
M07 TESTA DI
MORO RAL8019

PVC
B20 TESTA DI
MORO



ABBINAMENTO COLORI **AVVOLGIBILI** **DUERO®**

TINTA UNITA



ALLUMINIO
M44 RAL 9007

PVC
B03 GRIGIO 06



ALLUMINIO
M42 GRIGIO
RAL7016

PVC
B50 GRIGIO 562



ALLUMINIO
M15 AZZURRO
RAL 50150

PVC
B08 BLEU

FINTO LEGNO



ALLUMINIO
M10 LEGNO CHIARO B06 LEGNO SCURO



ALLUMINIO
M50 RENOLIT MIELE B33 LEGNO F412



ALLUMINIO
M11 LEGNO SCURO B34 LEGNO 09



ALLUMINIO
M39 LEGNO NOCE B34 LEGNO 09



ALLUMINIO
M37 LEGNO
CASTAGNO

PVC
B33 LEGNO F412



ALLUMINIO
M60 GOLDEN OAK B33 LEGNO F412

RAFFAELLO



ALLUMINIO
M24 GRIGIO
RAFFAELLO

PVC
B03 GRIGIO 06



ALLUMINIO
M23 MARRONE
RAFFAELLO

PVC
B20 TESTA DI MORO

Le immagini riportano l'abbinamento standard dei colori Duero, con la menzione che i colori del PVC sopra elencati si possono abbinare anche in modo diverso ai colori in alluminio. Esempio: Alluminio Bianco - PVC Verde 110 | Alluminio Rosso mattone - PVC Bianco. Per opzioni di colori in PVC non presenti nella tabella, contattare il nostro ufficio commerciale per la disponibilità e prezzo.

È stata riportata la migliore rappresentazione possibile dei colori nella nostra collezione. Differenze tra questi colori ed i colori del campionario non sono contestabili.



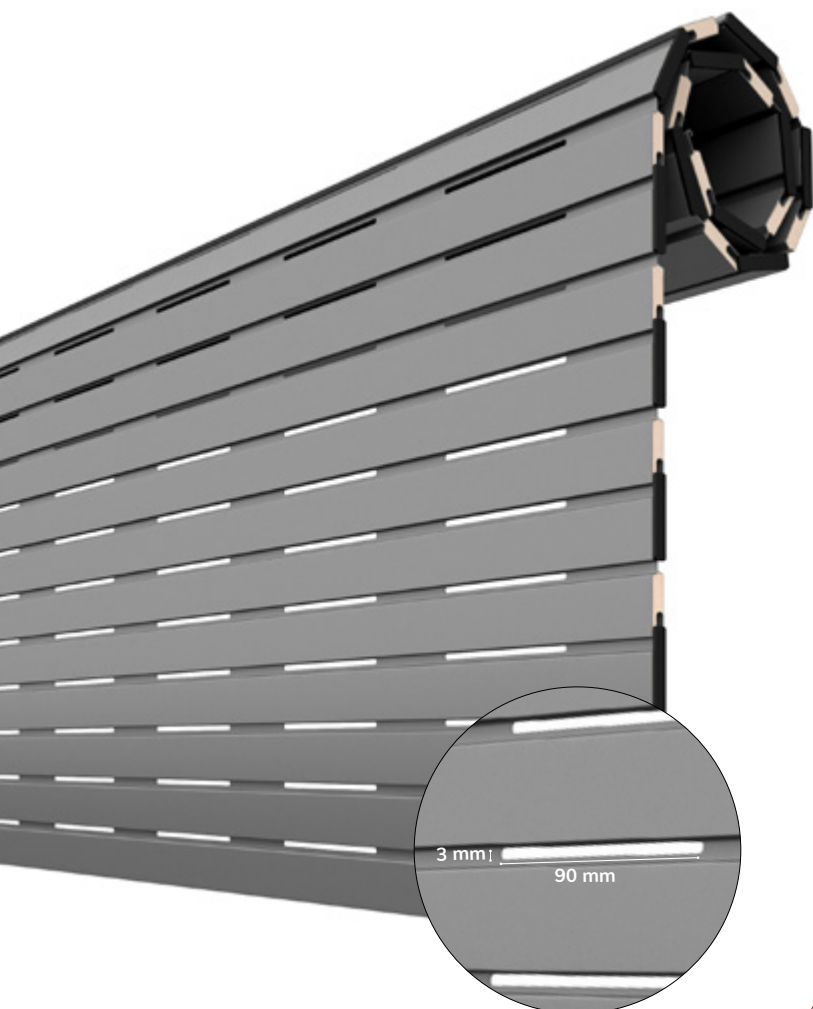
PETIT 30®

- ✓ MAGGIORE RICIRCOLO DELL'ARIA
- ✓ MAGGIORE VISIBILITÀ ESTERNA
- ✓ VISTA BIFACCIALE
- ✓ ADATTO A PICCOLI INGOMBRI



AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO COIBENTATO CON
POLIURETANO **MEDIA DENSITÀ** A FORO LARGO

PETIT 30®



PETIT 30 è una tapparella in alluminio coibentato a stecche piatte H 30 mm che presentano, nel gancio del profilo, le asole larghe 90 mm. Le sue linee dritte e pure coniugano la contemporaneità del design con la funzionalità di una tapparella che, a differenza dei modelli tradizionali, offre, a telo abbassato e con i fori aperti, maggiore aerazione, ingresso luce solare, visibilità esterna nel totale rispetto della sicurezza e privacy. Inoltre, la sua forma consente di utilizzare, in fase di montaggio, l'avvolgimento sia esterno che interno.

CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONE PROFILO	8,5 x 30 mm
SPESSORE ALLUMINIO	0,30 mm
PESO PER mq	c.ca 3,2 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	33
LARGHEZZA MASSIMA	3000 mm

La tapparella standard è corredata da attacco al rullo in metallo, tappi conici di arresto e terminale in alluminio estruso non forato con guarnizione / spazzolino.

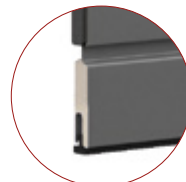
CONFEZIONAMENTO TELO



STANDARD
TAPPO SPILLATO



STANDARD
TERMINALE IN ALLUMINIO



VARIANTE
TERMINALE IN GOMMA

LISTINO PREZZI

G = Gruppo di Appartenenza Colore

Codice	Specifiche Tecniche	UM	G1	G2	G3
TAPP0156	Telo* con terminale in alluminio	mq	€ 116,00	€ 120,00	€ 122,00

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

Optional: Terminale in gomma - 1,00 €/mq (variazione netta)

Verificare il raggruppamento colori nell'elenco sottostante e/o nella pagina della mazzetta colori.

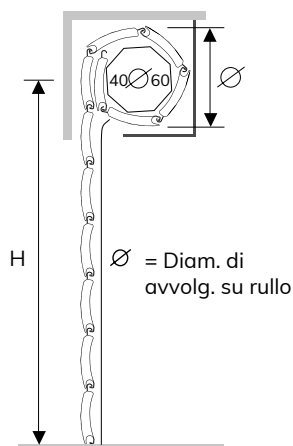
G1: colori M01, M45, M19, M49

G2: colori M36, M03, M55, M46, M56, M08, M32, M04, M02, M09, M38, M21, M86, M54, M47, M42, M44, M33, M27, M12, M05, M48, M07, M06, M16, M26, M25

G3: colori M13, M14, M53, M31, M15, M24, M22, M20, M23, M18, M28, M10, M17, M61, M11, M29, M35, M51, M40, M30, M62, M50, M60, M39, M52, M34, M37

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,20 mq
Mazzetta colori pag. 44 - 45

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO



Su rullo Ø 40 mm

H telo -> diametro

1000 -> 125
1200 -> 145
1300 -> 150
1400 -> 155
1500 -> 162
1600 -> 165
1700 -> 165
1800 -> 170
1900 -> 175
2000 -> 180
2200 -> 185
2400 -> 195
2600 -> 200
2800 -> 210
3000 -> 215
3300 -> 225

misure in mm

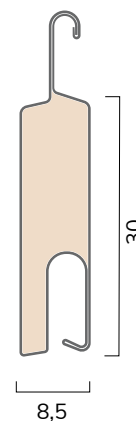
Su rullo Ø 60 mm

H telo -> diametro

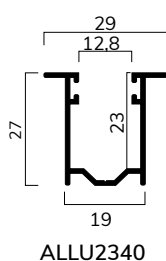
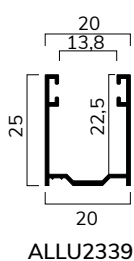
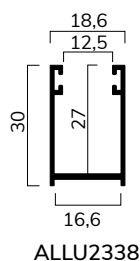
1000 -> 148
1200 -> 155
1300 -> 158
1400 -> 162
1500 -> 170
1600 -> 173
1700 -> 173
1800 -> 183
1900 -> 185
2000 -> 190
2200 -> 195
2400 -> 200
2600 -> 205
2800 -> 220
3000 -> 225
3300 -> 235

misure in mm

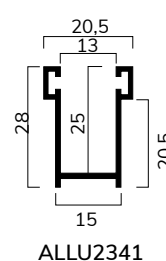
PROFILO



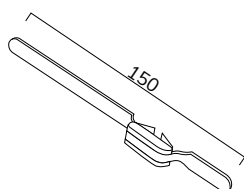
GUIDE COMPATIBILI



PER SOSTITUZIONE



CATENACCIOLI



catenacciolo
per terminale
ACGE3752 150 mm
ACGE0721 500 mm
ACGE0722 1000 mm

ATTACCHI COMPATIBILI



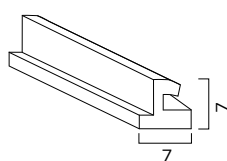
ACGE5739



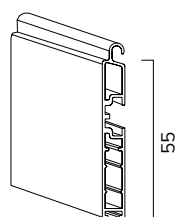
blocco di sicurezza
anti-sollevamento
ACGE5741

- È possibile montare solo su rulli
diametro Ø 60 mm
- Bisogna aggiungere al diametro
di avvolgimento 40 mm

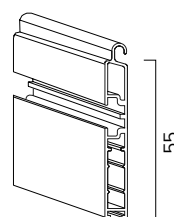
TERMINALI COMPATIBILI



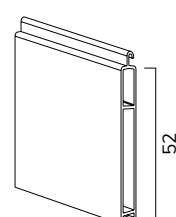
in gomma
7 x 7 mm



in allum. 9 x 55
55 mm



in allum. 9 x 55
ad inversione



in alluminio 7,5x52
52 mm

AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO COIBENTATO CON
POLIURETANO **ALTA DENSITÀ** A FORO LARGO

PETIT 30® HD



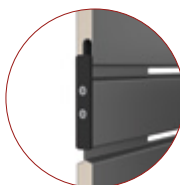
PETIT 30 HD è una tapparella in alluminio coibentato a stecche piatte H 30 mm che presentano, nel gancio del profilo, le asole larghe 90 mm. Le sue linee dritte e pure coniugano la contemporaneità del design con la funzionalità di una tapparella che, a differenza dei modelli tradizionali, offre, a telo abbassato e con i fori aperti, maggiore aerazione, ingresso luce solare, visibilità esterna nel totale rispetto della sicurezza e privacy. Inoltre, la sua forma consente di utilizzare, in fase di montaggio, l'avvolgimento sia esterno che interno.

CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONE PROFILO	8,5 x 30 mm
SPESSORE ALLUMINIO	0,30 mm
PESO PER mq	c.ca 4,5 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	33
LARGHEZZA MASSIMA	3000 mm

La tapparella standard è corredata da attacco al rullo in metallo, tappi conici di arresto e terminale in alluminio estruso non forato con guarnizione / spazzolino.

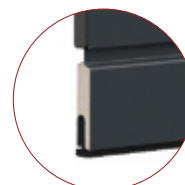
CONFEZIONAMENTO TELO



STANDARD
TAPPO CON VITE



STANDARD
TERMINALE IN ALLUMINIO



VARIANTE
TERMINALE IN GOMMA

LISTINO PREZZI

G = Gruppo di Appartenenza Colore

Codice	Specifiche Tecniche	UM	G1	G2	G3
TAPP0155	Telo* con terminale in alluminio	mq	€ 133,00	€ 138,00	€ 139,00

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

Optional: Terminale in gomma - 1,00 €/mq (variazione netta)

Verificare il raggruppamento colori nell'elenco sottostante e/o nella pagina della mazzetta colori.

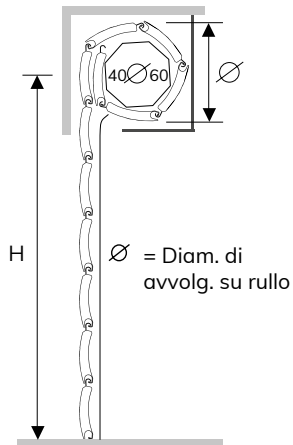
G1: colori M01, M45, M19, M49

G2: colori M36, M03, M55, M46, M56, M08, M32, M04, M02, M09, M38, M21, M86, M54, M47, M42, M44, M33, M27, M12, M05, M48, M07, M06, M16, M26, M25

G3: colori M13, M14, M53, M31, M15, M24, M22, M20, M23, M18, M28, M10, M17, M61, M11, M29, M35, M51, M40, M30, M62, M50, M60, M39, M52, M34, M37

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,20 mq
Mazzetta colori pag. 44 - 45

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO



Su rullo Ø 40 mm

H telo -> diametro

1000 -> 125
1200 -> 145
1300 -> 150
1400 -> 155
1500 -> 162
1600 -> 165
1700 -> 165
1800 -> 170
1900 -> 175
2000 -> 180
2200 -> 185
2400 -> 195
2600 -> 200
2800 -> 210
3000 -> 215
3300 -> 225

misure in mm

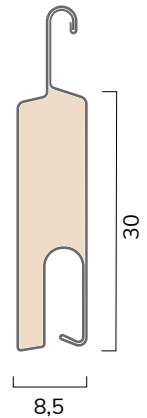
Su rullo Ø 60 mm

H telo -> diametro

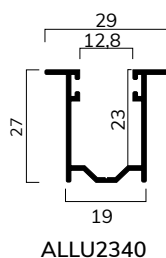
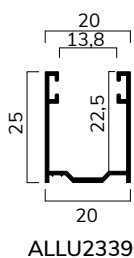
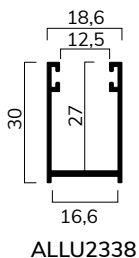
1000 -> 148
1200 -> 155
1300 -> 158
1400 -> 162
1500 -> 170
1600 -> 173
1700 -> 173
1800 -> 183
1900 -> 185
2000 -> 190
2200 -> 195
2400 -> 200
2600 -> 205
2800 -> 220
3000 -> 225
3300 -> 235

misure in mm

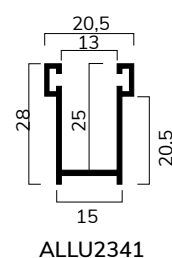
PROFILO



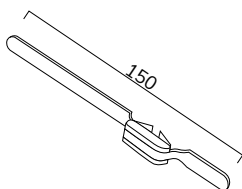
GUIDE COMPATIBILI



PER SOSTITUZIONE



CATENACCIOLI



catenacciolo
per terminale
ACGE3752 150 mm
ACGE0721 500 mm
ACGE0722 1000 mm

ATTACCHI COMPATIBILI



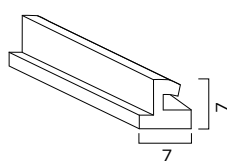
ACGE5739



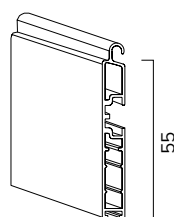
blocco di sicurezza
anti-sollevamento
ACGE5741

- È possibile montare solo su rulli
diametro Ø 60 mm
- Bisogna aggiungere al diametro
di avvolgimento 40 mm

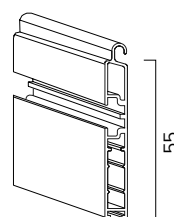
TERMINALI COMPATIBILI



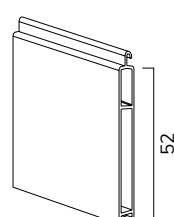
in gomma
7 x 7 mm



in allum. 9 x 55
55 mm



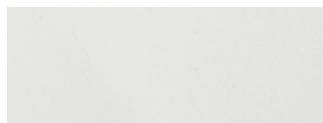
in allum. 9 x 55
ad inversione



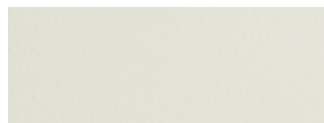
in alluminio 7,5x52
52 mm

COLORI **AVVOLGIBILI** **PETIT 30®**

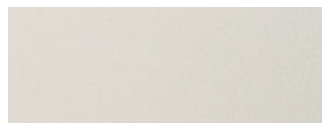
G1



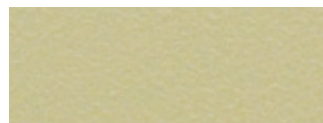
M01 BIANCO RAL 9010



M45 BIANCO PAPIRO

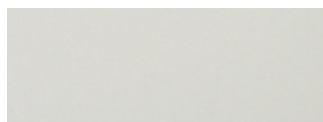


M19 PANNA RAL 1013



M49 RAL 1015

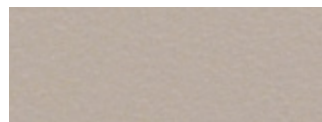
G2



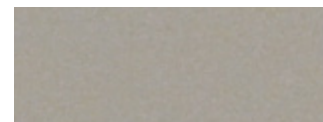
M36 GRIGIO RAL 7035



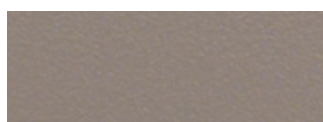
M03 RAL 7036 GRIGIO



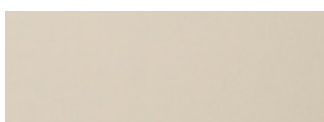
M55 RAL 7047



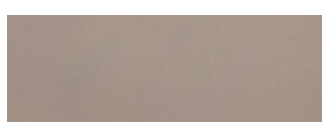
M46 GRIGIO MEDIO



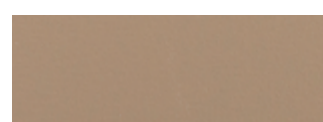
M56 RAL 7004



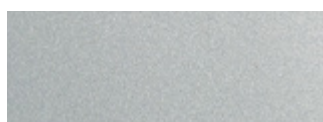
M08 AVORIO



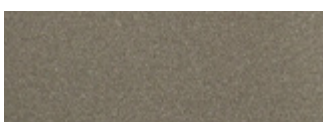
M32 SABBIA



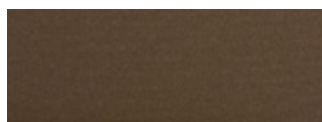
M04 BEIGE RAL 1019



M02 ARGENTO RAL 9006



M09 BRONZO



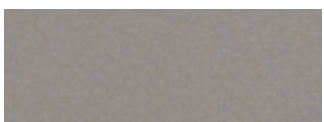
M38 BRONZO SCURO



M21 MARR. CIOCCOLATO
RAL 8017



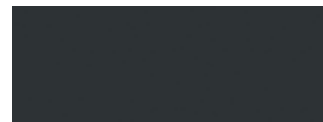
M86 GRIGIO RAL 7044



M54 RAL 7038



M47 RAL 7001 GRIGIO



M42 GRIGIO RAL 7016



M44 RAL 9007



M33 VERDE ACQUA



M27 VERDE PISELLO RAL 6021



M12 VERDE OLIVA RAL 6011



M05 VERDE RAL 6005



M48 RAL 8014



M07 TESTA DI MORO
RAL 8019



M06 ROSSO MATTONE
RAL 3009



M16 BORDEAUX RAL 3005



M26 OCRA



M25 TERRACOTTA RAL 8003

COLORI AVVOLGIBILI PETIT 30®



G3



M13 VERDE BRILLANTE
RAL 6029



M14 RAL 3003 ROSSO VIVO



M53 ROSSO PORPORA
RAL 3004



M31 CELESTE



M15 AZZURRO RAL 5015



M24 GRIGIO RAFFAELLO



M22 VERDE RAFFAELLO



M20 ROSSO RAFFAELLO



M23 MARRONE RAFFAELLO



M18 LEGNO DOUGLAS



M28 LEGNO CILIEGIO



M10 LEGNO CHIARO



M17 LEGNO ROVERE



M61 LEGNO 809



M11 LEGNO SCURO



M29 LEGNO CHIARO
FIAMMATO



M35 LEGNO OLMO



M51 LEGNO EUROPA



M40 LEGNO CEDRO



M30 LEGNO SCURO
FIAMMATO



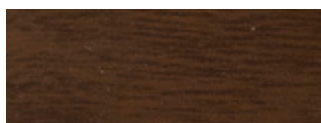
M62 BIANCO RENOLIT



M50 RENOLIT MIELE



M60 GOLDEN OAK



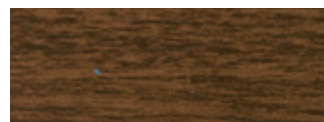
M39 LEGNO NOCE



M52 LEGNO NODOSO



M34 LEGNO PINO

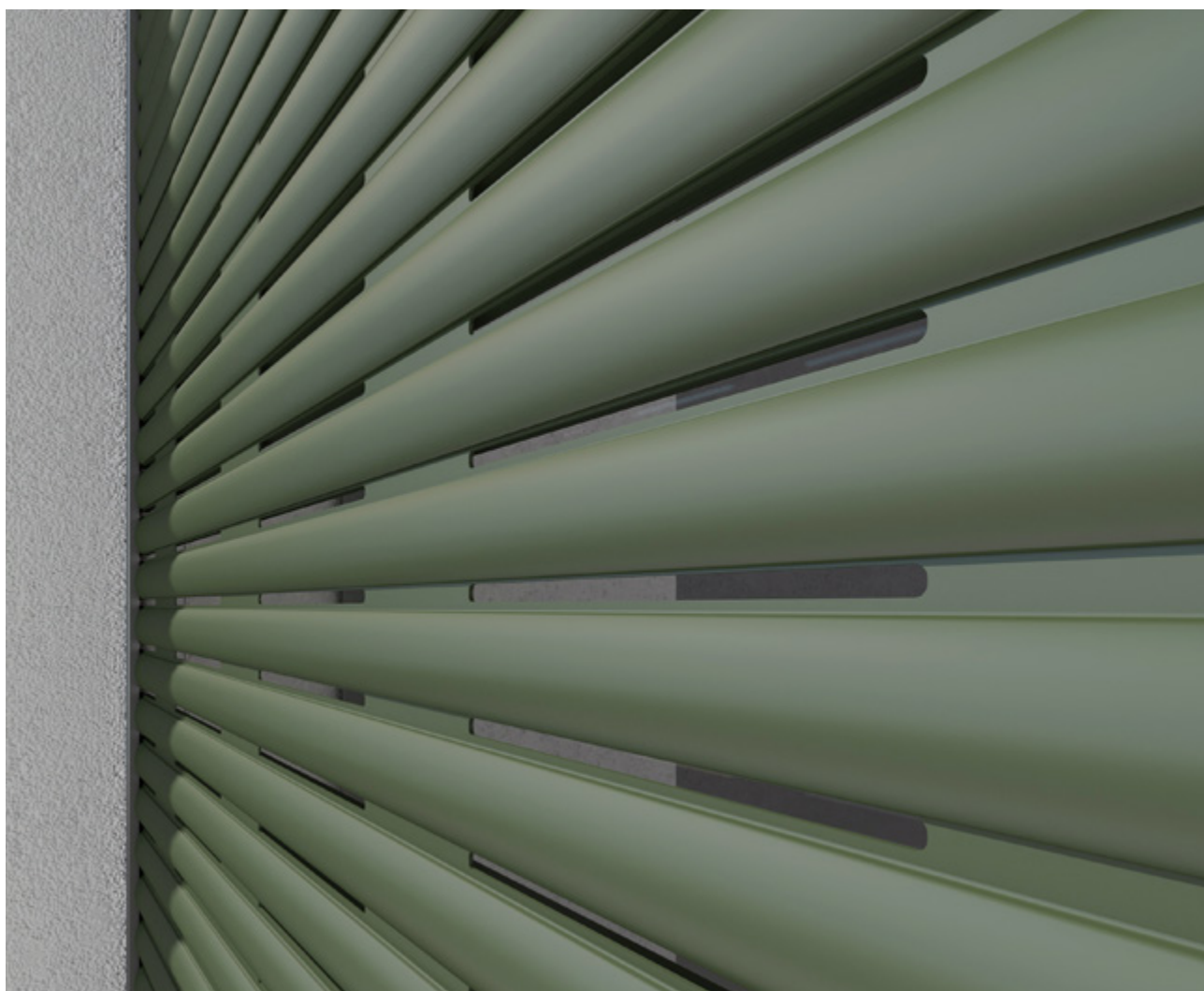


M37 LEGNO CASTAGNO



MINIMAL HD

- ✓ MAGGIORE RICIRCOLO DELL'ARIA
- ✓ MAGGIORE VISIBILITÀ ESTERNA
- ✓ MAGGIORE PASSAGGIO DI LUCE
- ✓ ADATTO A PICCOLI INGOMBRI



AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO COIBENTATO CON
POLIURETANO **ALTA DENSITÀ** A FORO LARGO

MINIMAL HD



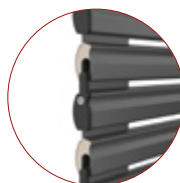
MINIMAL HD è una tapparella in alluminio coibentato dal design essenziale ed armonioso. La stecca con un'altezza di solo 16 mm, a gancio con foro largo conferisce all'oscurante, oltre all'aspetto moderno, dei concreti vantaggi quali un'ottima visuale verso l'esterno, l'agevole circolazione dell'aria nell'ambiente interno, l'ingresso della luce, ma anche un diametro di avvolgimento significativamente inferiore rispetto ad altri profili presenti sul mercato, rendendo il prodotto congruo con le nuove tendenze architettoniche dalle linee ridotte ed essenziali.

CARATTERISTICHE TECNICHE

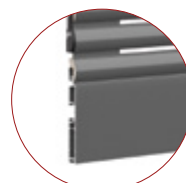
DIMENSIONE PROFILO	8,5 x 16 mm
SPESSORE ALLUMINIO	0,36 mm
PESO PER mq	c.ca 5,4 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	63
LARGHEZZA MASSIMA	3500 mm

La tapparella standard è corredata da attacco al rullo in metallo, tappi conici di arresto e terminale in alluminio estruso non forato con guarnizione / spazzolino.

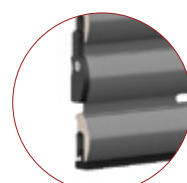
CONFEZIONAMENTO TELO



STANDARD
TAPPO CON VITE



STANDARD
TERMINALE IN ALLUMINIO



VARIANTE
TERMINALE IN GOMMA

LISTINO PREZZI

G = Gruppo di Appartenenza Colore

Codice	Specifiche Tecniche	UM	G1	G2	G3
TAPP0169	Telo* con terminale in alluminio	mq	€ 185,00	€ 192,00	€ 195,00

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

Optional: Terminale in gomma - 1,00 €/mq (variazione netta)

Verificare il raggruppamento colori nell'elenco sottostante e/o nella pagina della mazzetta colori.

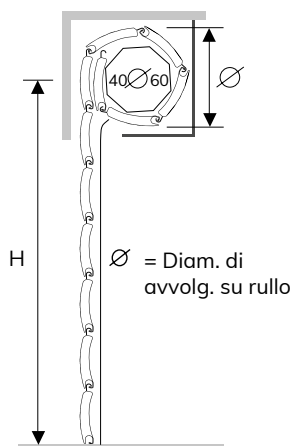
G1: colori M01, M19, M45

G2: colori M36, M03, M08, M04, M02, M44, M21, M42, M05, M07, M06, M16, M26, M25, M27, M32

G4: colori M13, M15, M24, M23, M10, M11, M50, M39, M37, M60

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,20 mq
Mazzetta colori pag. 51

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO



Su rullo Ø 40 mm

H telo -> diametro

1000 -> 135
1200 -> 142
1300 -> 147
1400 -> 150
1500 -> 157
1600 -> 160
1700 -> 165
1800 -> 167
1900 -> 175
2000 -> 180
2200 -> 185
2400 -> 195
2600 -> 205
2800 -> 210
3000 -> 215
3300 -> 225

misure in mm

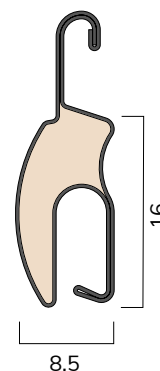
Su rullo Ø 60 mm

H telo -> diametro

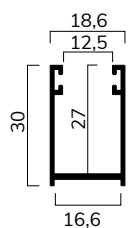
1000 -> 145
1200 -> 152
1300 -> 155
1400 -> 161
1500 -> 165
1600 -> 165
1700 -> 168
1800 -> 172
1900 -> 180
2000 -> 187
2200 -> 195
2400 -> 202
2600 -> 205
2800 -> 210
3000 -> 220
3300 -> 230

misure in mm

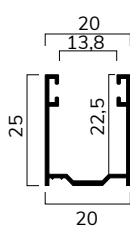
PROFILO



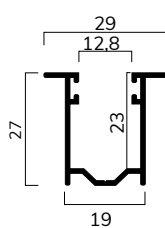
GUIDE COMPATIBILI



ALLU2338

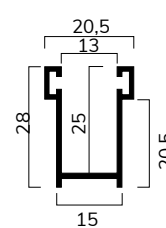


ALLU2339



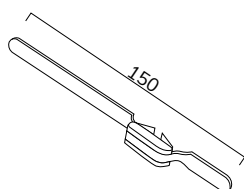
ALLU2340

PER SOSTITUZIONE



ALLU2341

CATENACCIOLI



catenacciolo
per terminale

ACGE3752 150 mm
ACGE0721 500 mm
ACGE0722 1000 mm

ATTACCHI COMPATIBILI



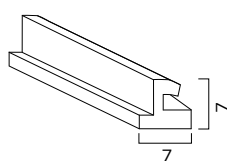
ACGE5739



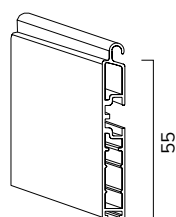
blocco di sicurezza
anti-sollevamento
ACGE5741

- È possibile montare solo su rulli
diametro Ø 60 mm
- Bisogna aggiungere al diametro
di avvolgimento 40 mm

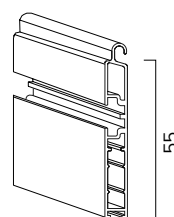
TERMINALI COMPATIBILI



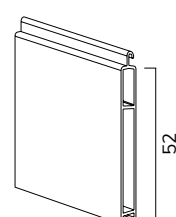
in gomma
7 x 7 mm



in allum. 9 x 55
55 mm



in allum. 9 x 55
ad inversione



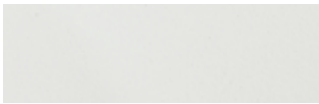
in alluminio 7,5x52
52 mm





COLORI **AVVOLGIBILI** **MINIMAL HD**

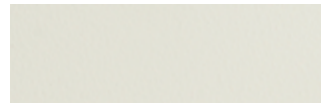
G1



M01 BIANCO RAL 9010

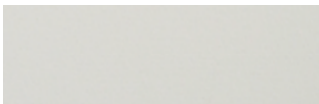


M19 PANNA RAL 1013

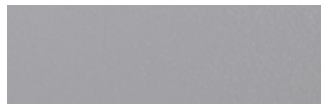


M45 BIANCO PAPIRO

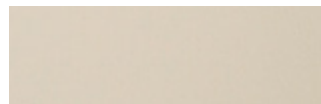
G2



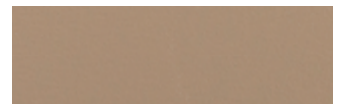
M36 GRIGIO RAL 7035



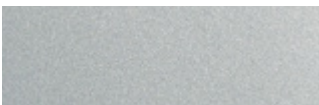
M03 RAL 7036 GRIGIO



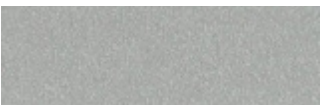
M08 AVORIO



M04 BEIGE RAL 1019



M02 ARGENTO RAL 9006



M44 RAL 9007



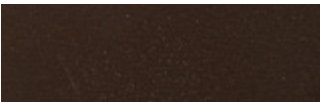
M21 MARR. CIOCCOLATO
RAL 8017



M42 GRIGIO ANTRACITE
RAL 7016



M05 VERDE RAL 6005



M07 TESTA DI MORO
RAL 8019



M06 ROSSO MATTONE
RAL 3009



M16 BORDEAUX RAL 3005



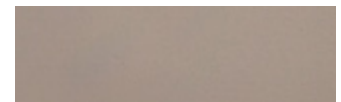
M26 OCRA



M25 TERRACOTTA RAL 8003



M27 VERDE PISELLO RAL 6021



M32 SABBIA

G3



M13 VERDE BRILLANTE
RAL 6029



M15 AZZURRO RAL 5015



M24 GRIGIO RAFFAELLO



M23 MARRONE RAFFAELLO



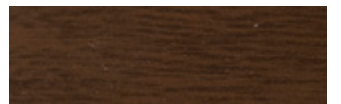
M10 LEGNO CHIARO



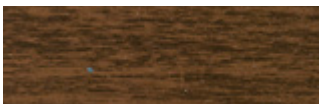
M11 LEGNO SCURO



M50 RENOLIT MIELE



M39 LEGNO NOCE



M37 LEGNO CASTAGNO



M60 LEGNO GOLDEN OAK 7

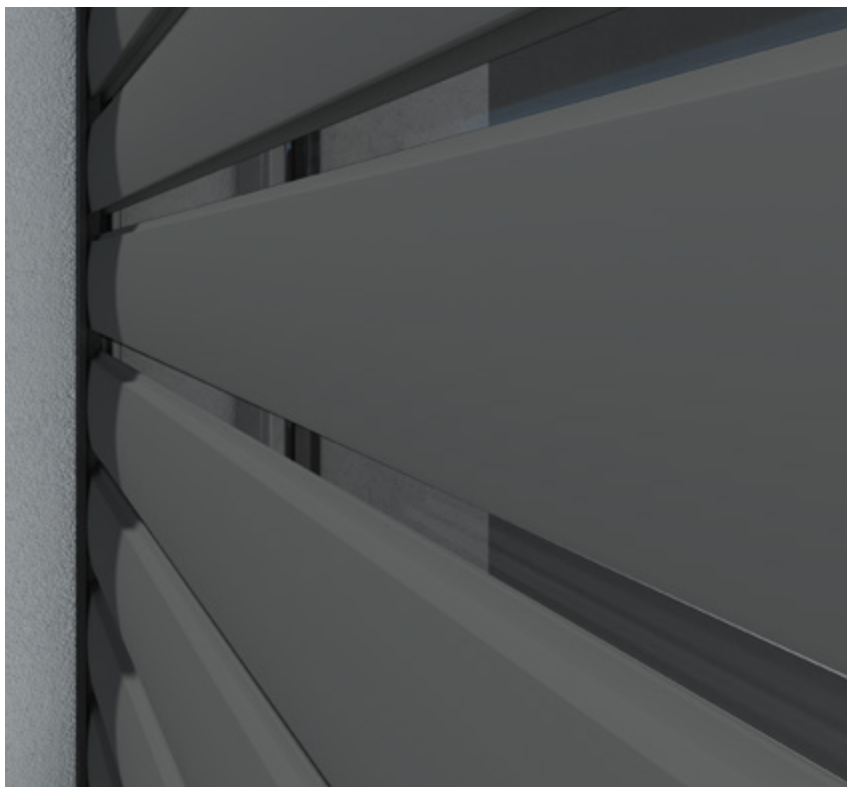


SERIE TAP

SERIE TAP: due soluzioni innovative che coniugano sicurezza, luce e aria in un unico sistema.

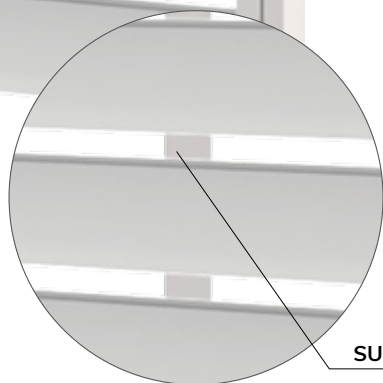
Questi prodotti sono progettati per illuminare e arieggiare gli ambienti in modo naturale, senza la necessità di sollevare completamente il telo, garantendo al contempo elevati standard di comfort e sicurezza.

La regolazione delle stecche consente un controllo ottimale del flusso luminoso e della ventilazione, permettendo una gestione personalizzata dell'ambiente domestico.



AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO ESTRUSO

TAP 68 XL



SUPPORTO IN NYLON

IDEALE PER GRANDI DIMENSIONI FINO A 4200 mm DI LARGHEZZA

Tapparella frangisole, con stecca in alluminio estruso 13x68 mm con possibilità di rinforzo, può essere montata in guida profondità minima 20 mm.

CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONE PROFILO	13 x 68 mm
LARGHEZZA MASSIMA	3500 mm
ALTEZZA MASSIMA	3000 mm

STECCA CON RINFORZO

LARGHEZZA MASSIMA	4200 mm
ALTEZZA MASSIMA	3000 mm

N.B. Per larghezze fino a 2000 mm, non è necessario alcun supporto. Oltre, è richiesto un supporto ogni 1000 mm.

COLORAZIONI SUPPORTO IN NYLON:
BIANCO, AVORIO, NERO.

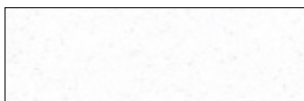
LISTINO PREZZI

Consulare le pagine 58 - 59.

GAMMA COLORI



RAL 9010 RUVIDO



RAL 9003 RUVIDO



RAL 1013 RUVIDO



RAL 6009 RUVIDO



RAL 7016 RUVIDO



RAL 7035 RUVIDO



RAL 7001 RUVIDO



RAL 8017 RUVIDO

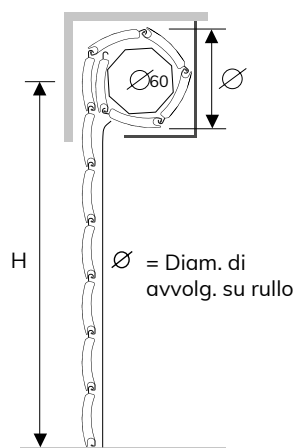


RAL 9005 RUVIDO

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO



PROFILO



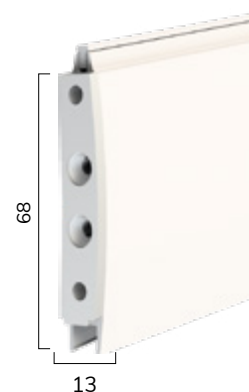
Su rullo $\varnothing$ 60 mm

Interspazio (biella) da 20 mm

H telo $\rightarrow$ diam. $\rightarrow$ antisollev.

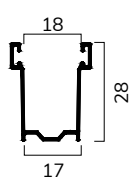
1200	$\rightarrow$	180	$\rightarrow$	190
1500	$\rightarrow$	205	$\rightarrow$	215
1700	$\rightarrow$	220	$\rightarrow$	230
1900	$\rightarrow$	230	$\rightarrow$	240
2100	$\rightarrow$	240	$\rightarrow$	250
2300	$\rightarrow$	250	$\rightarrow$	260
2500	$\rightarrow$	260	$\rightarrow$	270
2700	$\rightarrow$	270	$\rightarrow$	280

misure in mm

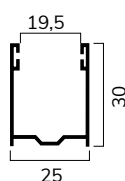


- > Per i diametri reali dichiarati delle tapparelle si consiglia di aggiungere 20 mm spazio necessario cassonetto;
- > Su rullo da $\varnothing$ 70 l'avvolgimento della tapparella sarà maggiorata di 10 mm

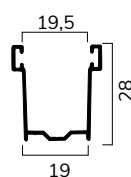
GUIDE COMPATIBILI



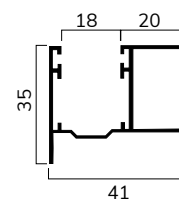
ALLU1028



ALLU0830

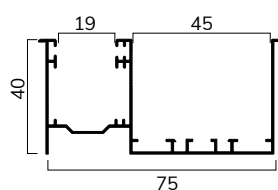


ALLU0829

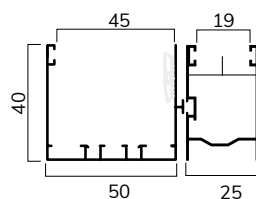


ALLU0832

DA INCASSO



ALLU0207



ALLU2313

AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO ESTRUSO

TAP 65



ANTIEFFRAZIONE FINO A RC4

Tapparella frangisole, con stecca in alluminio estruso 15x65 mm con possibilità di rinforzo, può essere montata in guida profondità minima 20 mm.

CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONE PROFILO	15 x 65 mm
--------------------	------------

STECCA BASE

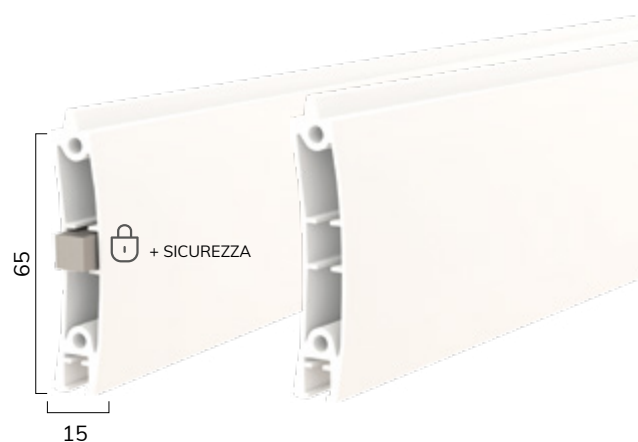
LARGHEZZA MASSIMA	1800 mm
-------------------	---------

ALTEZZA MASSIMA	2700 mm
-----------------	---------

STECCA CON RINFORZO

LARGHEZZA MASSIMA	2700 mm
-------------------	---------

ALTEZZA MASSIMA	2900 mm
-----------------	---------



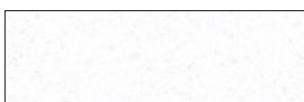
LISTINO PREZZI

Consulare le pagine 58 - 59.

GAMMA COLORI



RAL 9010 RUVIDO



RAL 9003 RUVIDO



RAL 1013 RUVIDO



RAL 6009 RUVIDO



RAL 7016 RUVIDO



RAL 7035 RUVIDO



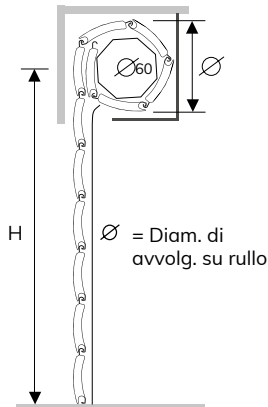
RAL 7001 RUVIDO



RAL 8017 RUVIDO



RAL 9005 RUVIDO



Su rullo Ø 60 mm

Interspazio (biella) da 10 mm

H telo -> diam. -> antisollev.

1500 -> 190 -> 200
1700 -> 200 -> 210
1900 -> 210 -> 220
2100 -> 220 -> 230
2300 -> 230 -> 240
2500 -> 240 -> 250
2700 -> 250 -> 260

Su rullo Ø 60 mm

Interspazio (biella) da 20 mm

H telo -> diam. -> antisollev.

1500 -> 200 -> 210
1700 -> 210 -> 220
1900 -> 220 -> 230
2100 -> 230 -> 240
2300 -> 240 -> 250
2500 -> 250 -> 260
2700 -> 260 -> 270

Su rullo Ø 60 mm

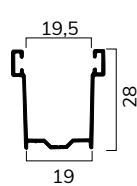
Interspazio (biella) da 30 mm

H telo -> diam. -> antisollev.

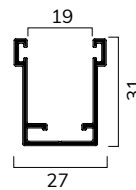
1500 -> 225 -> 235
1700 -> 233 -> 243
1900 -> 245 -> 255
2100 -> 253 -> 263
2300 -> 267 -> 277
2500 -> 275 -> 285
2700 -> 285 -> 295

- > Per i diametri reali dichiarati delle tapparelle si consiglia di aggiungere 20 mm spazio necessario cassonetto;
- > Su rullo da Ø 70 l'avvolgimento della tapparella sarà maggiorata di 10 mm

GUIDE COMPATIBILI

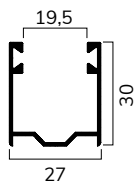


ALLU0829

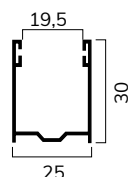


ALLU0227

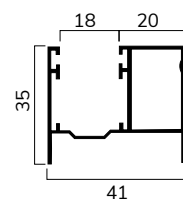
DA INCASSO



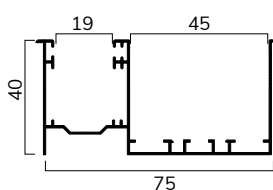
ALLU0774



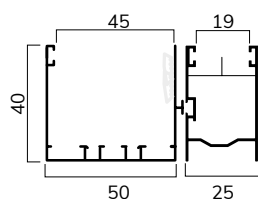
ALLU0830



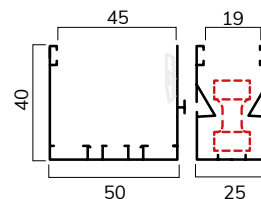
ALLU0832



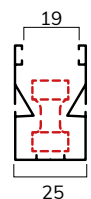
ALLU0207



ALLU2313



ALLU2314



ALLU2315



ROSTRO: per guida antistrappo

PREZZI E ACCESSORI **SERIE TAP**

LISTINO PREZZI

Serie	Cod.	Prezzo/mq	Stecca	Interspazio (biella)	Peso indicativo Kg/mq	Rinforzo stecca
TAP 65	TAPP0140 - TAP 65 H1	€ 301,00	65	1 - 2 - 3	11	●
	TAPP0141 - TAP 65 H2	€ 333,00	65	1 - 2 - 3	12	●
	TAPP0142 - TAP 65 H3	€ 355,00	65	1 - 2 - 3	13	●
	TAPP0143 - TAP 65 H4	€ 381,00	65	1 - 2 - 3	13	
	TAPP0144 - TAP 65 H5	€ 438,00	65	1 - 2 - 3	17	●
	TAPP0145 - TAP 65 H6	€ 535,00	65	1 - 2 - 3	20	●
TAP 68 XL	TAPP0146 - TAP 68XL H1	€ 373,00	68	2	13	●
	TAPP0147 - TAP 68XL H2	€ 420,00	68	2	13	
	TAPP0148 - TAP 68XL H3	€ 458,00	68	2	16	●

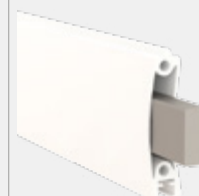
LEGENDA:

- : di serie
- : € 13,00 mq
- : € 7,20 mq

CONFORME ALLA DIRETTIVA MACCHINE 89/392/CEE
IN PRESENZA DI MOTORE



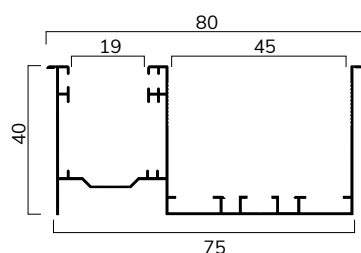
biella



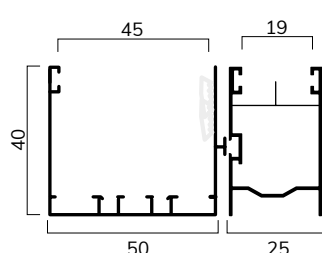
rinforzo stecca

Minimo di fatturazione per gli avvolgibili: 1,30 mq

ALLU0207: € 52,00 ml coppia



ALLU2313: € 65,00 ml coppia + coppia inviti GCOM1197: € 10,50

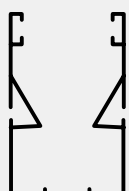


LE GUIDE SONO COMPRESSE DI SPAZZOLINI.

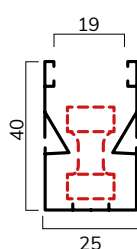
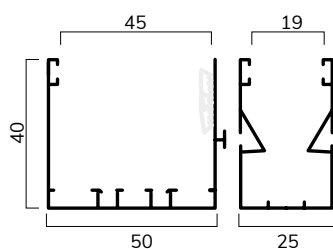


PREZZI E ACCESSORI **SERIE TAP**

CE 18 UNI EN 13659
Avvolgibile per
applicazioni esterne

Terminale	Blocco catenaccioli	Rostro laterale per guida antistrappo	Antisollevamento	Certificazioni		
				Gtot	Cl. vento	Antieffr.
				4	6	
		●	●	4	6	
●		●	●	4	6	
●	●	●	●	4	6	RC2
●	●		●	4	6	RC3
●	●	●	●	4	6	RC4
				4	6	
			●	4	6	
			●	4	6	
				Gtot la classe di merito del fattore solare è soggetta a variazioni in base al colore e alla tipologia del vetro		
terminale	blocco catenaccioli a terminale	guida sistema antistrappo	blocco antisollevamento			

ALLU2314: € 70,00 ml coppia + coppia inviti GCOM1197: € 10,50 ALLU2315: € 41,00 ml coppia



ROSTRO: per guida antistrappo



GIRASOLE 2.0

GIRASOLE è una tapparella orientabile.

Dotata di lamelle che consentono di gestire l'ingresso di aria e luce negli ambienti.

La facilità dell'installazione, dell'uso e della manutenzione rendono il prodotto più versatile alle varie esigenze di utilizzo.



GIRASOLE 2.0



Gli avvolgibili a lamelle orientabili, come la **Girasole 2.0** sono una soluzione versatile per la copertura delle finestre, progettata per scorrere nelle guide standard e avvolgersi completamente nei normali cassonetti.

Particolarmente adatta per ambienti in cui è importante gestire la quantità di luce naturale e la privacy, come le camere da letto e le zone giorno. Un aspetto moderno ed elegante che si adatta con diversi stili di arredamento e architettura.

CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONE PROFILO	11,7 x 65,5 mm
PESO PER mq	c.ca 9,2 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	18
LARGHEZZA MASSIMA	3300 mm

Verificare che la larghezza interna della guida sia minimo di 19 mm.

Sarà considerata standard la dimensione del cassonetto con interasse da 150 mm. In fase di ordine specificare gli interassi maggiori.

N.B. PRODOTTO CON OSCURAMENTO AL 95%.

Per larghezze eccedenti i 2801 mm e fino a 3300 mm, le 4 lamelle orientabili poste a ridosso del terminale, vengono fornite con un rinforzo di larghezza pari a quella del telo, di conseguenza le quattro lamelle diventano cieche.

LISTINO PREZZI

Codice	Specifiche Tecniche	UM	RAL standard	Finto Legno
TAPP0050	Telo* con terminale in alluminio	mq	€ 321,00	€ 449,00

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

COME ORDINARE

Le misure devono essere trasmesse in mm indicando base x altezza preferibilmente della misura luce guide (fig.1) (fig.5) È necessario, inoltre, trasmettere la misura della profondità della guida che può oscillare da min. 20 mm a un max di 30 mm.

N.B. La misura addebitata sarà quella della misura finita: circa il 20% in più della misura luce, poichè, quando la tapparella si trasforma in frangisole, le lamelle tenderanno a scendere nel vano ognuna di circa 8 mm (si veda disegno tecnico lamella aperta fig.6, lamella chiusa fig.7) e tabella di conversione.

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,50 mq
Mazzetta colori pag. 65

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO

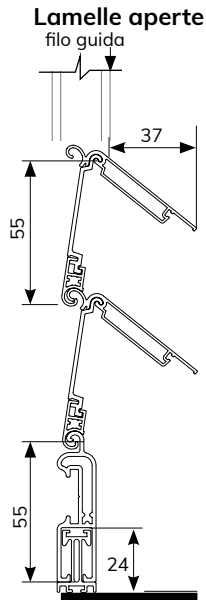


Fig.6

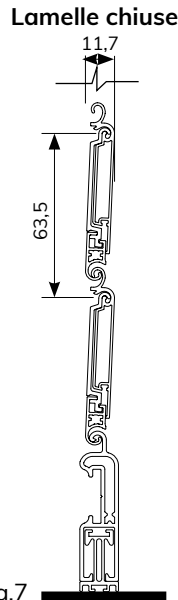


Fig.7

Avv. Interno Su rullo ø 70 mm	
H architettónica -> diametro	
1600 ->	195
1800 ->	200
2000 ->	215
2200 ->	225
2400 ->	227
2500 ->	238
2800 ->	248
3000 ->	253

misure in mm

Avv. Esterno Su rullo ø 70 mm	
H architettónica -> diametro	
1600 ->	205
1800 ->	210
2000 ->	220
2200 ->	230
2400 ->	235
2500 ->	240
2800 ->	250
3000 ->	260

misure in mm

ATTENZIONE: I valori di diametro riportati nelle tabelle si riferiscono ai teli. È assolutamente necessario aggiungere almeno 3 cm di tolleranza all'interno del cassetto.

SCHEMA AVVOLGIMENTO

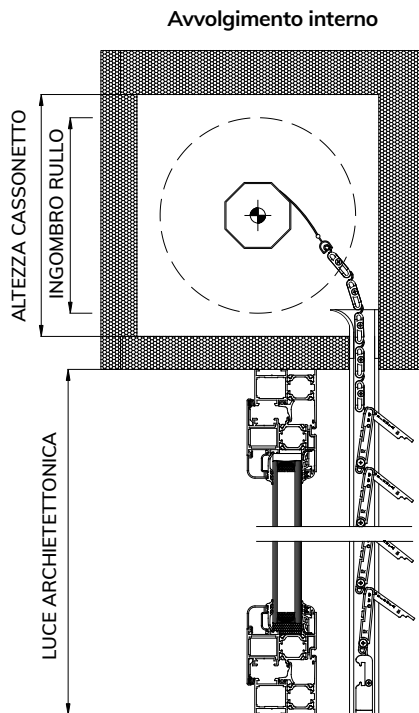
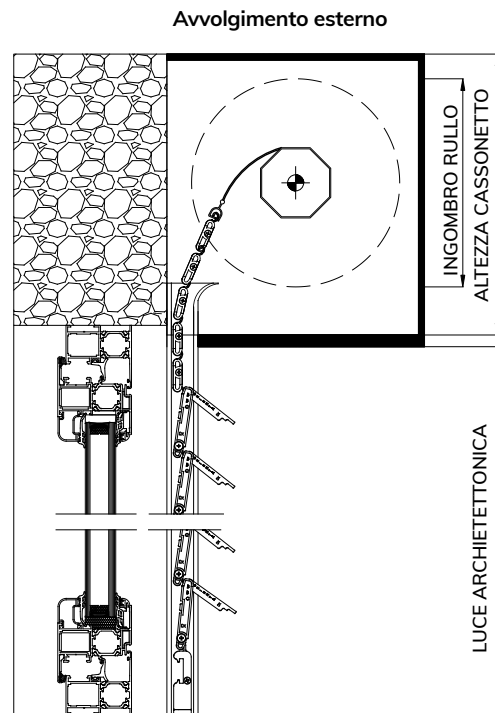


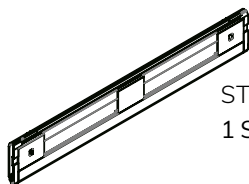
Fig.5



SUPPORTI INTERMEDI

LARGHEZZE FINO A 1100 mm SENZA SUPPORTO

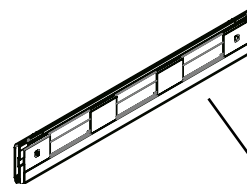
LARGHEZZE DA 1001 mm FINO A 2000 mm



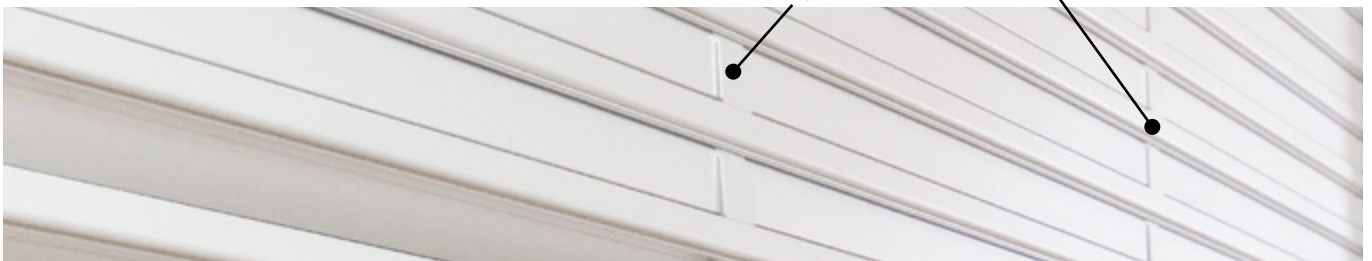
STECCA CON
1 SUPPORTO INTERMEDIO

LARGHEZZE DA 2001 mm FINO A 3000 mm

LARGHEZZE DA 3001 mm 3 SUPPORTI

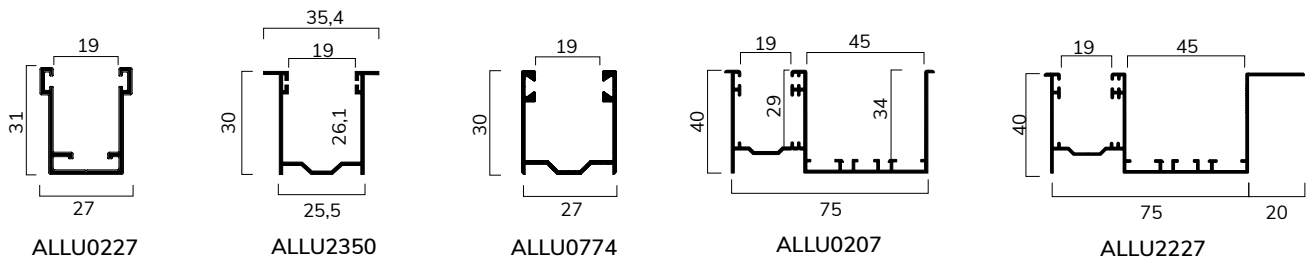


STECCA CON 2
SUPPORTI INTERMEDI



GUIDE COMPATIBILI

(N.B. La larghezza utile delle guide si intende da porta-spazzolino a porta-spazzolino).
La tapparella verrà fornita con misure maggiorate, necessarie al corretto funzionamento.



SEZIONE ORIZZONTALE

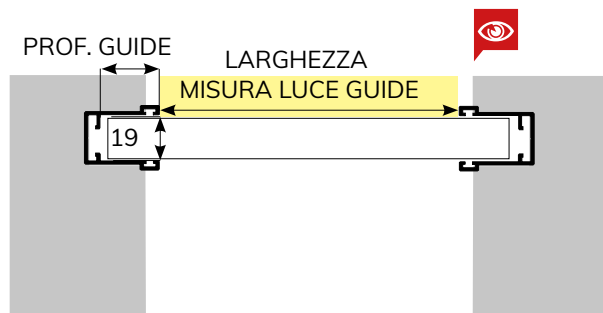


Fig. 1

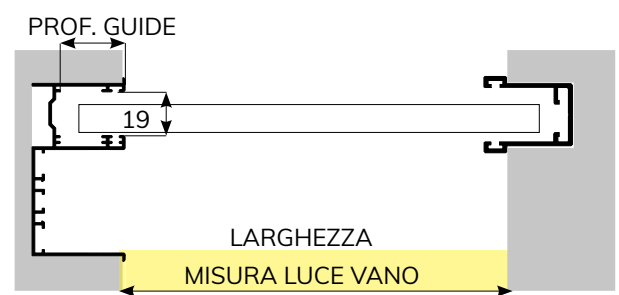


Fig. 2

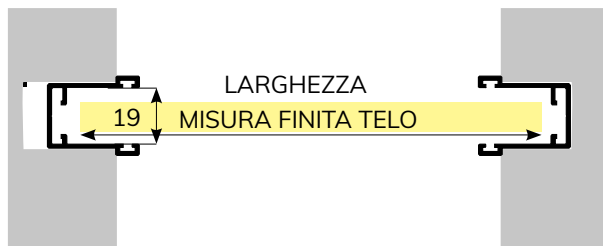


Fig. 3

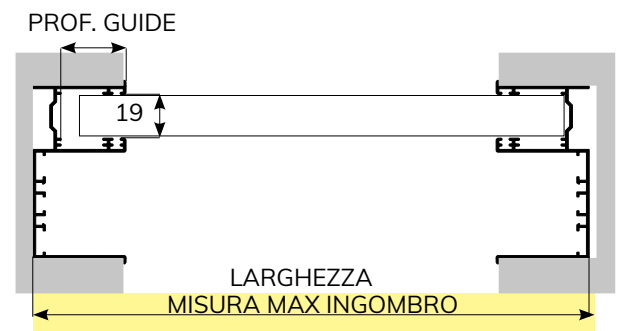


Fig. 4

Con misura luce guide richiesta comunicazione profondità guide.

CLASSE RESISTENZA AL VENTO

DIMENSIONE LUCE ARCHITETTONICA

LARGHEZZA FINO A (mm)	LARGHEZZA FINO A (mm)	PRESTAZIONE
2000	2500	6
2500	2000	6
3000	2400	4

In riferimento alla norma: UNI EN 13659 : 2015



TABELLA CONVERSIONE H LUCE = H TELO FINITO

H LUCE	H TELO FINITO	H LUCE	H TELO FINITO	H LUCE	H TELO FINITO
800	989	1550	1878	2300	2704
850	1052	1600	1942	2350	2767
900	1116	1650	2005	2400	2830
950	1178	1700	2005	2450	2894
1000	1243	1750	2068	2500	2958
1050	1306	1800	2132	2550	3021
1100	1370	1850	2196	2600	3084
1150	1370	1900	2259	2650	3148
1200	1434	1950	2322	2700	3212
1250	1497	2000	2386	2750	3275
1300	1560	2050	2445	2800	3275
1350	1624	2100	2513	2850	3338
1400	1688	2150	2576	2900	3402
1450	1751	2200	2640	2950	3466
1500	1814	2250	2640	3000	3529

COLORI AVVOLGIBILE GIRASOLE 2.0

RAL STANDARD



BIANCO 9010
RUVIDO



AVORIO 1013
RUVIDO



VERDE 6009
RUVIDO



MARRONE 8017
RUVIDO



GRIGIO 7016
RUVIDO



GRIGIO 7035
RUVIDO



GRIGIO 7001
RUVIDO

FINTO LEGNO



RENOLIT CHIARO



RENOLIT SCURO

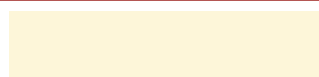
COLORI ACCESSORI



NERO



BIANCO



AVORIO



GRIGIO RAL 9006



GRIGIO 7016



VERDE



MARRONE CHIARO



MARRONE MEDIO



MARRONE SCURO





BLOCKLUX

MICROFORATA



AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO
ESTRUSO

BLOCKLUX MICROFORATA



**LA TAPPARELLA DI SICUREZZA IN ALLUMINIO
ESTRUSO, CON UN DESIGN MODERNO E
PROTEZIONE DAGLI INSETTI.**

BLOCKLUX combina l'affidabilità e la sicurezza delle stecche autobloccanti con un maggiore comfort, poiché migliora l'aerazione, l'ingresso di luce naturale e la resistenza agli insetti.

Con la doppia doga microforata con 2.500 punte da Ø 2mm per metro lineare, garantisce una maggiore ventilazione (fino al 11,00% della ventilazione in relazione alla dimensione totale della tapparella).

La distribuzione del microperforato consente una maggiore luminosità, ma in modo attenuato e uniforme, fornisce anche una maggiore privacy consentendo di vedere verso l'esterno preservando la privacy interna.

CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONE PROFILO	vedi disegno
PESO PER mq	ca 12,50 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	20
LARGHEZZA MASSIMA	2750 mm
ALTEZZA MASSIMA	3000 mm

CLASSE RC 2

in accordo con gli standard europei uni
en 1627:2011 - uni en 1628:2016 - uni en
1630:2016

CLASSE RESISTENZA AL VENTO:

CLASSE 6 in accordo con gli standard europei
uni en 13659:2015

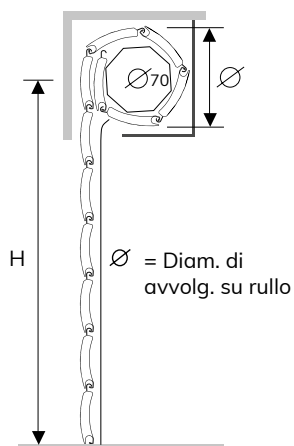
CLASSE 4 in accordo con gli standard europei
uni en 13659:2015

LISTINO PREZZI

Codice	Specifiche Tecniche	UM	RAL opaco ruvido
TAPP0118LX	Telo* con terminale in alluminio	mq	€ 407,00

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,55 mq

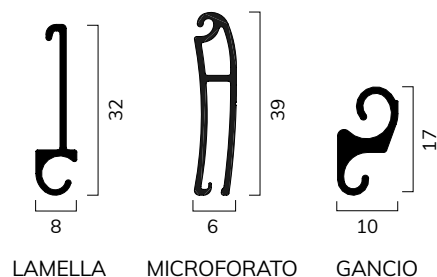


Su rullo Ø 70* mm

H telo -> diametro

1000 ->	148
1200 ->	162
1400 ->	170
1600 ->	180
1800 ->	195
2000 ->	195
2200 ->	210
2400 ->	220
2600 ->	225
2800 ->	235
3000 ->	240
3200 ->	250

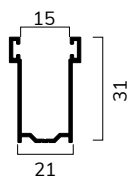
PROFILO



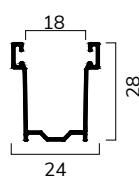
misure in mm

* La realizzazione con rullo da 60 mm è fattibile dopo consultazione tecnica ed esonera l'azienda da qualsiasi tipo di responsabilità.

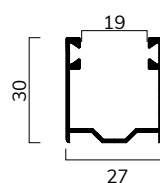
GUIDE COMPATIBILI



ALLU2137LX



ALLU1028



ALLU0774

GAMMA COLORI



RAL 9010 RUVIDO



RAL 1013 RUVIDO



RAL 6009 RUVIDO



RAL 8017 RUVIDO



RAL 7016 RUVIDO



RAL 7035 RUVIDO



RAL 7001 RUVIDO

N.B. BLOCKLUX può essere montata su guide tradizionali, anche da sostituzione, utilizzando la guarnizione adeguata.

Per evitare problemi di scorrimento degli avvolgibili controllare che le guide siano inserite senza alcun restringimento e perfettamente in squadra.

Per il fissaggio di guide da ristrutturazione, si consiglia l'uso di collanti adeguati.

L'inserimento di viti posizionate sul fondo guida, può causare il restringimento e il relativo malfunzionamento dell'avvolgibile.



Tapparelle CLASSICHE

AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO COIBENTATO
CON POLIURETANO MEDIA DENSITÀ

STRONG 55

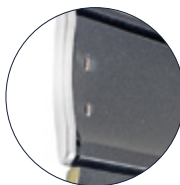


CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONE PROFILO	14 x 55 mm
SPESSORE ALLUMINIO	0,36 mm
PESO PER mq	ca 3,7 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	18
LARGHEZZA MASSIMA	4200 mm
ALTEZZA MASSIMA	3000 mm

La tapparella standard è composta da stecche tutte asolate, attacco al rullo con cintino, tappi conici di arresto e terminale in alluminio estruso non forato con guarnizione / spazzolino.

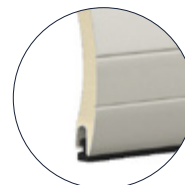
CONFEZIONAMENTO TELO



STANDARD
TAPPO SPILLATO



STANDARD
TERMINALE IN ALLUMINIO



VARIANTE
TERMINALE IN GOMMA

LISTINO PREZZI

G = Gruppo di Appartenenza Colori.

Codice	Specifiche Tecniche	UM	G1	G2	G3
TAPP0160	Telo* con terminale in alluminio	mq	€ 80,00	€ 86,00	€ 87,00

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

Optional: Terminale in gomma - 1,00 €/mq (variazione netta)

Verificare il raggruppamento colori nell'elenco sottostante e/o nella pagina della mazzetta colori.

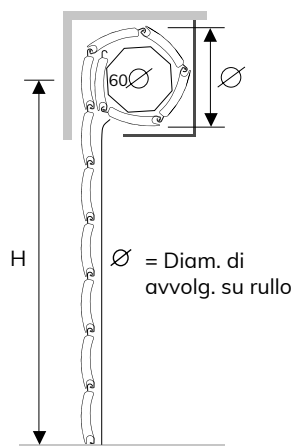
G1: colori M1, M45, M19

G2: colori M36, M3, M68, M55, M46, M56, M8, M32, M4, M2, M54, M38, M21, M86, M47, M42, M33, M12, M5, M48, M7, M6, M26, M25, M69, M73

G3: colori M13, M14, M15, M24, M22, M20, M23, M10, M61, M11, M29, M40, M30, M60, M39, M52, M66

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,20 mq
Mazzetta colori pag. 76 - 77

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO

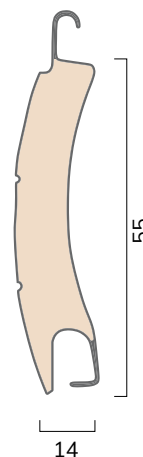


Su rullo Ø 60 mm

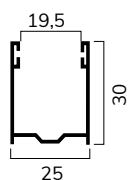
H telo -> diametro

1000 -> 145
1200 -> 150
1300 -> 155
1400 -> 160
1500 -> 165
1600 -> 170
1700 -> 175
1800 -> 175
1900 -> 180
2000 -> 185
2200 -> 190
2400 -> 190
2600 -> 200
2800 -> 205
3000 -> 210
3300 -> 220

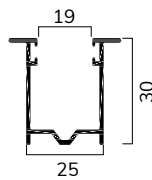
misure in mm



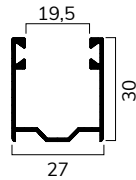
GUIDE COMPATIBILI



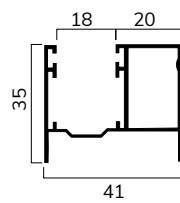
ALLU0830



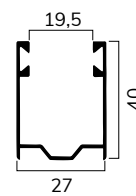
ALLU2350



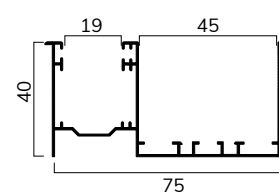
ALLU0774



ALLU0832

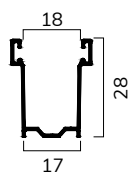


ALLU0954

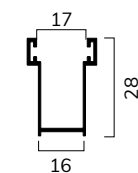


ALLU0207

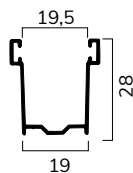
PER SOSTITUZIONE



ALLU1028

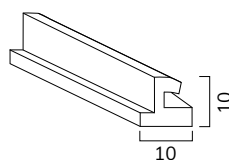


ALLU2230

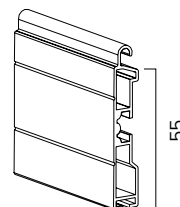


ALLU0829

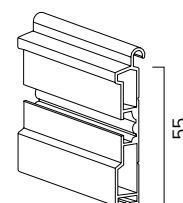
TERMINALI COMPATIBILI



in gomma
10 x 10 mm

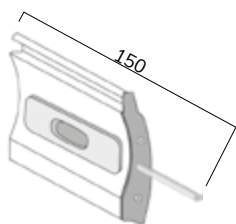


in allum. 14 x 55
55 mm

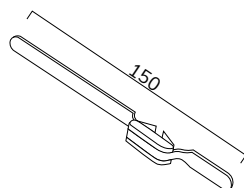


in allum. 14 x 55
ad inversione
55 mm

CATENACCIOLI



caten. intermedio di
sicurezza per stecca
ACGE3754

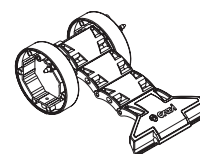


catenacciolo
per terminale
ACGE3752 150 mm
ACGE0721 500 mm
ACGE0722 1000 mm

ATTACCHI COMPATIBILI



ACGE0498



blocco di sicurezza
anti-sollevamento
Ø60 - ACGE0608
Ø70 - ACGE3914

AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO COIBENTATO
CON POLIURETANO ALTA DENSITÀ

STRONG 55 HD



CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONE PROFILO	14 x 55 mm
SPESSORE ALLUMINIO	0,36 mm
PESO PER mq	ca 5,5 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	18,2
LARGHEZZA MASSIMA	4200 mm
ALTEZZA MASSIMA	4000 mm

La tapparella standard è composta da stecche tutte asolate, attacco al rullo con cintino, tappi conici di arresto e terminale in alluminio estruso non forato con guarnizione / spazzolino.

CONFEZIONAMENTO TELO



STANDARD
TAPPO CON VITE



STANDARD
TERMINALE IN ALLUMINIO



VARIANTE
TERMINALE IN GOMMA



VARIANTE
TAPPO DI PROTEZIONE

LISTINO PREZZI

G = Gruppo di Appartenenza Colori.

Codice	Specifiche Tecniche	UM	G1	G2	G3
TRAPP0161	Telo* con terminale in alluminio	mq	€ 100,00	€ 104,00	€ 109,00

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

Optional: Terminale in gomma - 1,00 €/mq (variazione netta)
Tappo di protezione + 5,00 €/mq (variazione netta)

Verificare il raggruppamento colori nell'elenco sottostante e/o nella pagina della mazzetta colori.

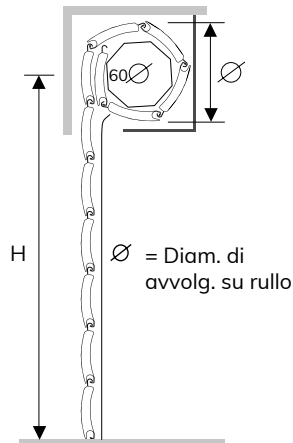
G1: colori M1, M45, M19

G2: colori M36, M3, M68, M55, M46, M56, M8, M32, M4, M2, M54, M38, M21, M86, M47, M42, M33, M12, M5, M48, M7, M6, M26, M25, M69, M73

G3: colori M13, M14, M15, M24, M22, M20, M23, M10, M61, M11, M29, M40, M30, M60, M39, M52, M66

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,20 mq
Mazzetta colori pag. 76 - 77

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO

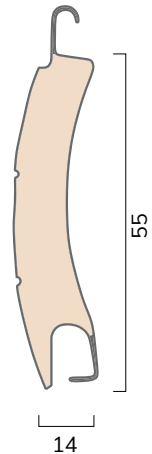


Su rullo Ø 60 mm

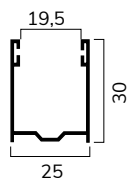
H telo -> diametro

1000 -> 145
1200 -> 150
1300 -> 155
1400 -> 160
1500 -> 165
1600 -> 170
1700 -> 175
1800 -> 175
1900 -> 180
2000 -> 185
2200 -> 190
2400 -> 190
2600 -> 200
2800 -> 205
3000 -> 210
3300 -> 220

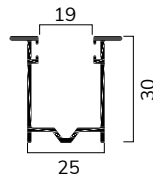
misure in mm



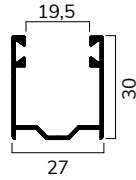
GUIDE COMPATIBILI



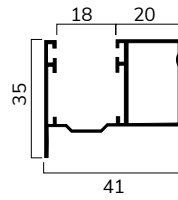
ALLU0830



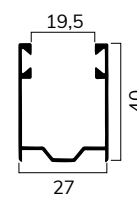
ALLU2350



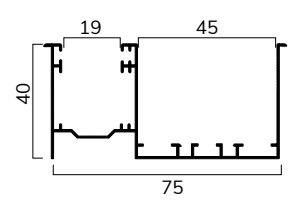
ALLU0774



ALLU0832

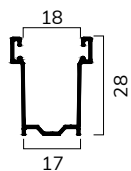


ALLU0954

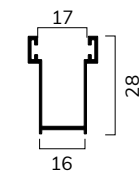


ALLU0207

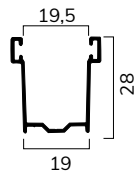
PER SOSTITUZIONE



ALLU1028

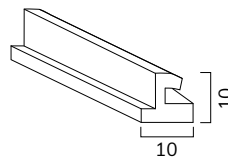


ALLU2230

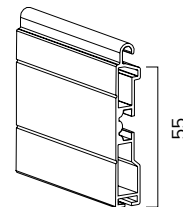


ALLU0829

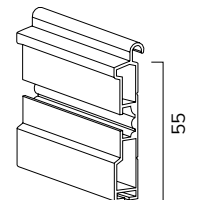
TERMINALI COMPATIBILI



in gomma
10 x 10 mm

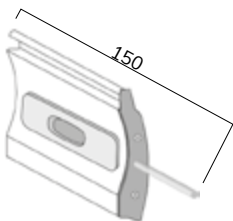


in allum. 14 x 55
55 mm

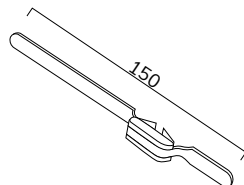


in allum. 14 x 55
ad inversione
55 mm

CATENACCIOLI



caten. intermedio di
sicurezza per stecca
ACGE3754

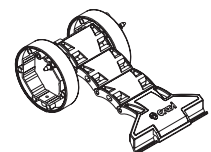


catenacciolo
per terminale
ACGE3752 150 mm
ACGE0721 500 mm
ACGE0722 1000 mm

ATTACCHI COMPATIBILI



ACGE0498

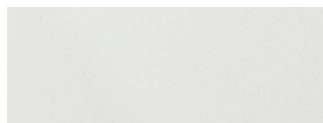


blocco di sicurezza
anti-sollevamento
Ø60 - ACGE0608
Ø70 - ACGE3914

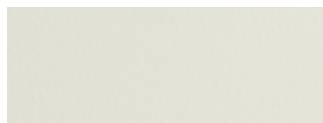
COLORI AVVOLGIBILI

STRONG 55 | STRONG 55 HD

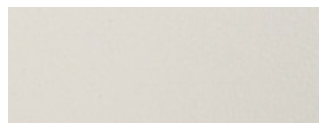
G1



M01 BIANCO RAL 9010

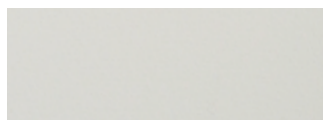


M45 BIANCO PAPIRO



M19 PANNA RAL 1013

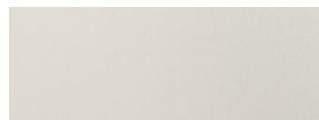
G2



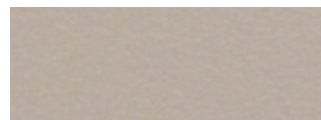
M36 GRIGIO RAL 7035



M03 RAL 7036 GRIGIO

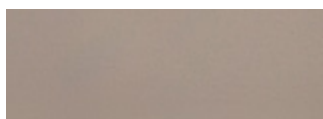


M68 RAL 9001

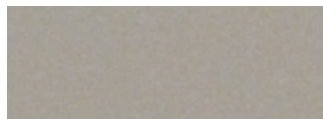


M55 RAL 7047

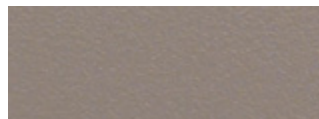
G3



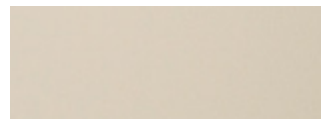
M32 SABBIA



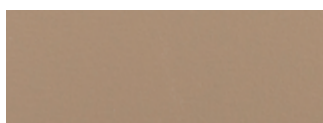
M46 GRIGIO MEDIO



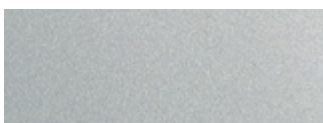
M56 RAL 7004



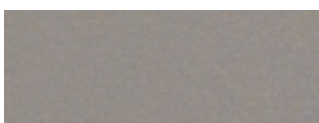
M08 AVORIO



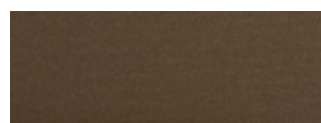
M04 BEIGE RAL 1019



M02 ARGENTO RAL 9006



M54 RAL 7038



M38 BRONZO SCURO



M21 MARR. CIOCCOLATO
RAL 8017



M86 GRIGIO RAL 7044



M47 RAL 7001 GRIGIO



M42 GRIGIO RAL 7016



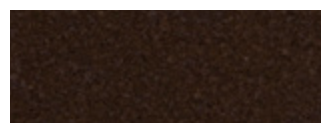
M33 VERDE ACQUA



M12 VERDE OLIVA RAL 6011



M05 VERDE RAL 6005



M48 RAL 8014



M07 TESTA DI MORO
RAL 8019



M06 ROSSO MATTONE
RAL 3009



M26 OCRA



M25 TERRACOTTA RAL 8003



M69 SALMONE



M73 RAL 7039

COLORI AVVOLGIBILI STRONG 55 | STRONG 55 HD



G3



M13 VERDE BRILLANTE
RAL 6029



M14 RAL 3003 ROSSO VIVO



M15 RAL 5015 AZZURRO



M24 GRIGIO RAFFAELLO



M22 VERDE RAFFAELLO



M20 ROSSO RAFFAELLO



M23 MARRONE RAFFAELLO



M10 LEGNO CHIARO



M61 LEGNO 809



M11 LEGNO SCURO



M29 LEGNO CHIARO
FIAMMATO



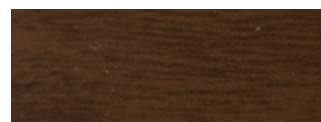
M40 LEGNO CEDRO



M30 LEGNO SCURO
FIAMMATO



M60 GOLDEN OAK



M39 LEGNO NOCE



M52 LEGNO NODOSO



M66 LEGNO RENOLIT

2. CLASSICHE

AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO COIBENTATO
CON POLIURETANO MEDIA DENSITÀ

ULTRA 55

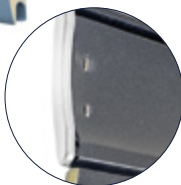


CARATTERISTICHE TECNICHE

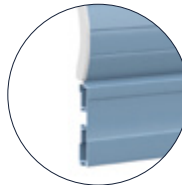
DIMENSIONE PROFILO	12 x 55 mm
SPESSORE ALLUMINIO	0,30 mm
PESO PER mq	ca 3,1 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	18
LARGHEZZA MASSIMA	4200 mm
ALTEZZA MASSIMA	3300 mm

La tapparella standard è composta da stecche tutte asolate, attacco al rullo con cintino, tappi conici di arresto e terminale in alluminio estruso non forato con guarnizione / spazzolino.

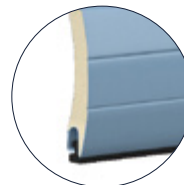
CONFEZIONAMENTO TELO



STANDARD
TAPPO SPILLATO



STANDARD
TERMINALE IN ALLUMINIO



VARIANTE
TERMINALE IN GOMMA



VARIANTE
TAPPO DI PROTEZIONE

LISTINO PREZZI

G = Gruppo di Appartenenza Colori.

Codice	Specifiche Tecniche	UM	G1	G2	G3
TAPP0162	Telo* con terminale in alluminio	mq	€ 70,00	€ 74,00	€ 75,00

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

Optional: Terminale in gomma - 1,00 €/mq (variazione netta)
Tappo di protezione + 5,00 €/mq (variazione netta)

Verificare il raggruppamento colori nell'elenco sottostante e/o nella pagina della mazzetta colori.

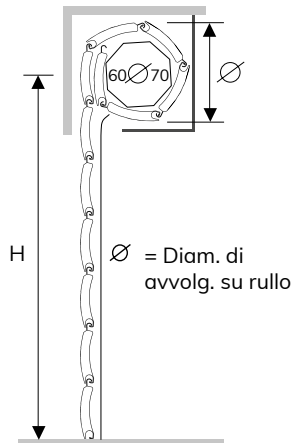
G1: colori M1, M45, M19, M49, M77

G2: colori M36, M3, M68, M55, M46, M56, M8, M32, M4, M2, M9, M38, M21, M86, M54, M47, M42, M44, M33, M27, M12, M5, M48, M7, M6, M16, M26, M25, M0, M65, M69, M75, M73

G3: colori M13, M14, M53, M31, M15, M24, M22, M20, M23, M18, M28, M10, M17, M61, M11, M29, M35, M51, M40, M30, M62, M50, M60, M39, M52, M34, M37, M66

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,20 mq
Mazzetta colori pag. 82 - 83

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO



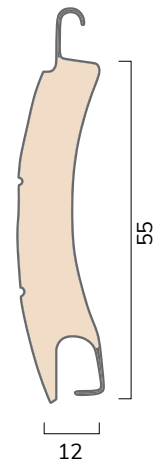
Su rullo Ø 60 mm

H telo -> diametro

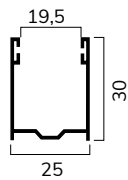
1000 -> 145
1200 -> 150
1300 -> 155
1400 -> 160
1500 -> 165
1600 -> 170
1700 -> 175
1800 -> 175
1900 -> 180
2000 -> 185
2200 -> 190
2400 -> 190
2600 -> 200
2800 -> 205
3000 -> 210
3300 -> 220

misure in mm

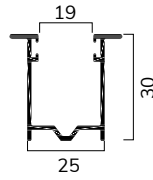
PROFILO



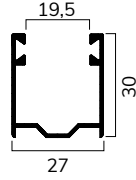
GUIDE COMPATIBILI



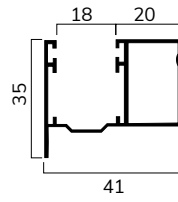
ALLU0830



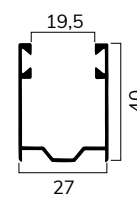
ALLU2350



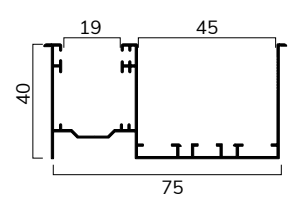
ALLU0774



ALLU0832

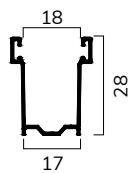


ALLU0954

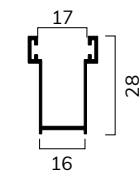


ALLU0207

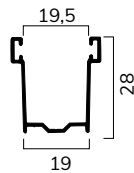
PER SOSTITUZIONE



ALLU1028

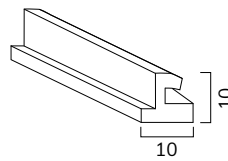


ALLU2230

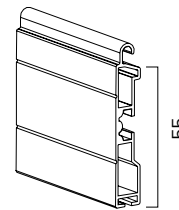


ALLU0829

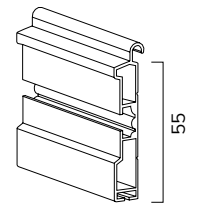
TERMINALI COMPATIBILI



in gomma
10 x 10 mm

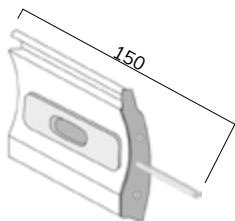


in allum. 14 x 55
55 mm

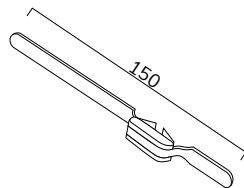


in allum. 14 x 55
ad inversione
55 mm

CATENACCIOLI



caten. intermedio di
sicurezza per stecca
ACGE3754

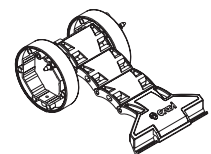


catenacciolo
per terminale
ACGE3752 150 mm
ACGE0721 500 mm
ACGE0722 1000 mm

ATTACCHI COMPATIBILI



ACGE0498



blocco di sicurezza
anti-sollevamento
Ø60 - ACGE0608
Ø70 - ACGE3914

AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO COIBENTATO
CON POLIURETANO ALTA DENSITÀ

ULTRA 55 HD



CARATTERISTICHE TECNICHE

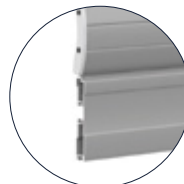
DIMENSIONE PROFILO	12 x 55 mm
SPESSORE ALLUMINIO	0,30 mm
PESO PER mq	ca 4,8 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	18
LARGHEZZA MASSIMA	4200 mm
ALTEZZA MASSIMA	4000 mm

La tapparella standard è composta da stecche tutte asolate, attacco al rullo con cintino, tappi conici di arresto e terminale in alluminio estruso non forato con guarnizione / spazzolino.

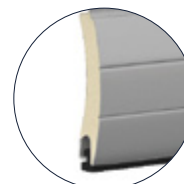
CONFEZIONAMENTO TELO



STANDARD
TAPPO SPILLATO



STANDARD
TERMINALE IN ALLUMINIO



VARIANTE
TERMINALE IN GOMMA



VARIANTE
TAPPO DI PROTEZIONE

LISTINO PREZZI

G = Gruppo di Appartenenza Colori.

Codice	Specifiche Tecniche	UM	G1	G2	G3
TAPP0163	Telo* con terminale in alluminio	mq	€ 89,00	€ 93,00	€ 97,00

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

Optional: Terminale in gomma - 1,00 €/mq (variazione netta)
Tappo di protezione + 5,00 €/mq (variazione netta)

Verificare il raggruppamento colori nell'elenco sottostante e/o nella pagina della mazzetta colori.

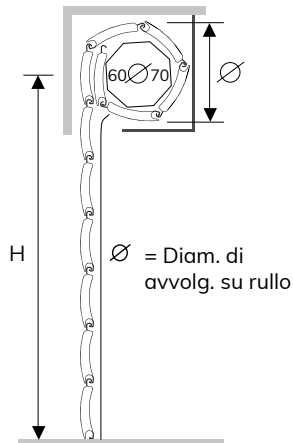
G1: colori M1, M45, M19, M49, M77

G2: colori M36, M3, M68, M55, M46, M56, M8, M32, M4, M2, M9, M38, M21, M86, M54, M47, M42, M44, M33, M27, M12, M5, M48, M7, M6, M16, M26, M25, M0, M65, M69, M75, M73

G2: colori M13, M14, M53, M31, M15, M24, M22, M20, M23, M18, M28, M10, M17, M61, M11, M29, M35, M51, M40, M30, M62, M50, M60, M39, M52, M34, M37, M66

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,20 mq
Mazzetta colori pag. 82 - 83

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO



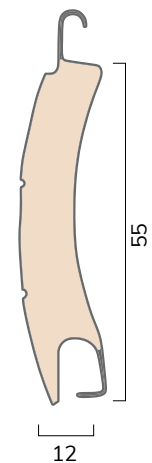
Su rullo Ø 60 mm

H telo -> diametro

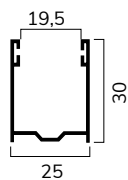
1000 -> 145
1200 -> 150
1300 -> 155
1400 -> 160
1500 -> 165
1600 -> 170
1700 -> 175
1800 -> 175
1900 -> 180
2000 -> 185
2200 -> 190
2400 -> 190
2600 -> 200
2800 -> 205
3000 -> 210
3300 -> 220

misure in mm

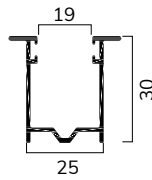
PROFILO



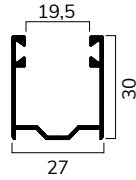
GUIDE COMPATIBILI



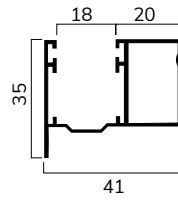
ALLU0830



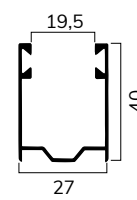
ALLU2350



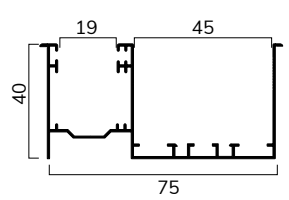
ALLU0774



ALLU0832

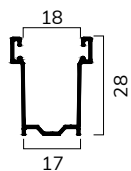


ALLU0954

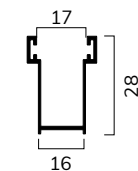


ALLU0207

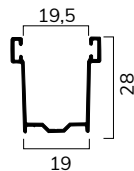
PER SOSTITUZIONE



ALLU1028

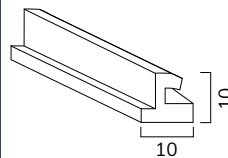


ALLU2230

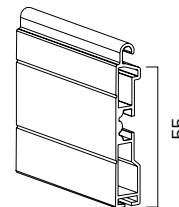


ALLU0829

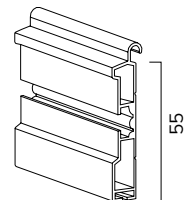
TERMINALI COMPATIBILI



in gomma
10 x 10 mm

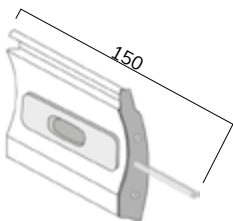


in allum. 14 x 55
55 mm

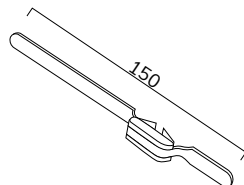


in allum. 14 x 55
ad inversione
55 mm

CATENACCIOLI



caten. intermedio di
sicurezza per stecca
ACGE3754

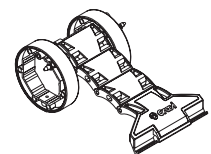


catenacciolo
per terminale
ACGE3752 150 mm
ACGE0721 500 mm
ACGE0722 1000 mm

ATTACCHI COMPATIBILI



ACGE0498

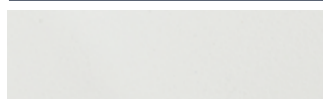


blocco di sicurezza
anti-sollevamento
Ø60 - ACGE0608
Ø70 - ACGE3914

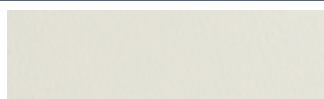
COLORI AVVOLGIBILI

ULTRA 55 | ULTRA 55 HD

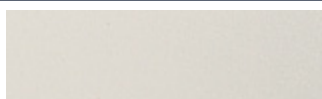
G1



M1 BIANCO



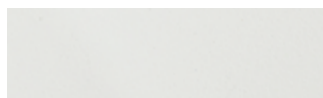
M45 BIANCO PAPIRO



M19 PANNA RAL 1013



M49 RAL 1015



M77 RAL 9016

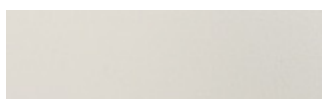
G2



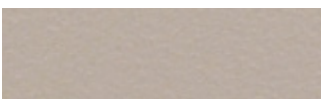
M36 GRIGIO 35 RAL 7035



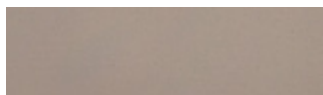
M3 GRIGIO RAL 7036



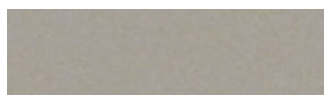
M68 RAL 9001



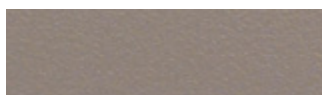
M55 RAL 7047



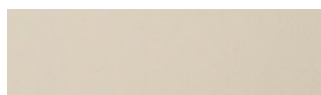
M32 SABBIA



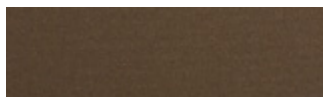
M46 GRIGIO MEDIO



M56 RAL 7004



M8 AVORIO



M38 BRONZO SCURO



M4 BEIGE RAL 1019



M2 ARGENTO RAL 9006



M9 BRONZO



M47 RAL 7001



M21 MARRONE CIOCCOLATO
RAL 8017



M86 RAL 7044



M54 RAL 7038



M27 VERDE PISELLO RAL 6021



M42 GRIGIO RAL 7016



M44 RAL 9007



M33 VERDE ACQUA



7 TESTA DI MORO RAL 8019



M12 VERDE OLIVA RAL 6011



M5 VERDE RAL 6005



M48 RAL 8014



M25 TERRACOTTA RAL 8003



M6 ROSSO MATTONE RAL
3009



M16 BORDEAUX RAL 3005



M26 OCRA



M75 RAL 7021



M0 RAL 9005



M65 RAL 6009



M69 SALMONE



M73 RAL 7039

È stata riportata la migliore rappresentazione possibile dei colori nella nostra collezione. Differenze tra questi colori ed i colori del campionario non sono contestabili.

COLORI AVVOLGIBILI ULTRA 55 | ULTRA 55 HD



G3



M13 VERDE BRILLANTE
RAL 6029



M14 ROSSO VIVO RAL 3003



M53 ROSSO PORPORA
RAL 3004



M31 CELESTE



M15 AZZURRO RAL 5015



M24 GRIGIO RAFFAELLO



M22 VERDE RAFFAELLO



M20 ROSSO RAFFAELLO



M23 MARRONE RAFFAELLO



M18 LEGNO DOUGLAS



M28 LEGNO CILIEGIO



M10 LEGNO CHIARO



M17 LEGNO ROVERE



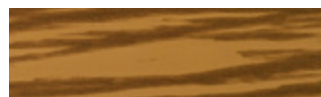
M61 LEGNO 809



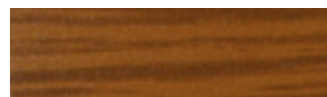
M11 LEGNO SCURO



M29 LEGNO CHIARO FIAMM.



M35 LEGNO OLMO



M51 LEGNO EUROPA



M40 LEGNO CEDRO



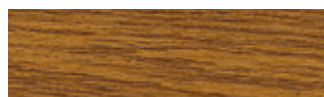
M30 LEGNO SCURO FIAMM.



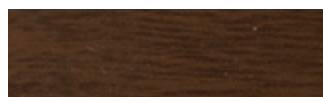
M62 BIANCO RENOLIT



M50 RENOLIT MIELE



M60 LEGNO GOLDEN OAK 7



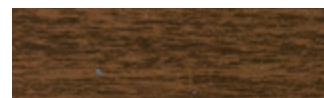
M39 LEGNO NOCE



M52 LEGNO NODOSO



M34 LEGNO PINO



M37 LEGNO CASTAGNO



M66 LEGNO RENOLIT

AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO COIBENTATO
CON POLIURETANO MEDIA DENSITÀ

LIGHT 55



LIGHT 55 Profilo economico in alluminio per avvolgibile a schiuma poliuretanica.

CARATTERISTICHE TECNICHE

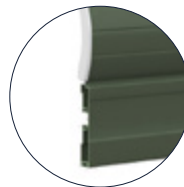
DIMENSIONE PROFILO	12 x 55 mm
SPESSORE ALLUMINIO	0,25 mm
PESO PER mq	ca 2,5 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	18
LARGHEZZA MASSIMA	4200 mm

La tapparella standard è composta da stecche tutte asolate, attacco al rullo con cintino, tappi conici di arresto e terminale in alluminio estruso non forato con guarnizione / spazzolino.

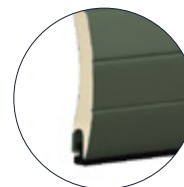
CONFEZIONAMENTO TELO



STANDARD
TAPPO SPILLATO



STANDARD
TERMINALE IN ALLUMINIO



VARIANTE
TERMINALE IN GOMMA



VARIANTE
TAPPO DI PROTEZIONE

LISTINO PREZZI

G = Gruppo di Appartenenza Colori.

Codice	Specifiche Tecniche	UM	G1	G2	G3
TAPP0164	Telo* con terminale in alluminio	mq	€ 63,00	€ 67,00	€ 68,00

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

Optional: Terminale in gomma - 1,00 €/mq (variazione netta)
Tappo di protezione + 5,00 €/mq (variazione netta)

Verificare il raggruppamento colori nell'elenco sottostante e/o nella pagina della mazzetta colori.

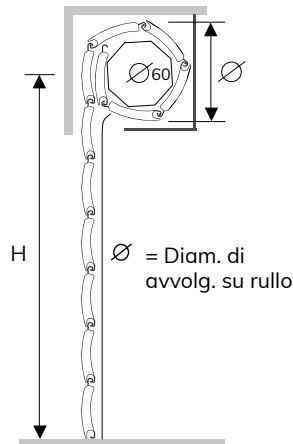
G1: colori M01, M45, M19, M49, M77

G2: colori M36, M03, M68, M55, M46, M56, M08, M32, M04, M02, M09, M38, M21, M86, M54, M47, M42, M44, M33, M27, M12, M05, M48, M07, M06, M16, M26, M25, M00, M65, M69, M75, M73

G3: colori M13, M14, M53, M31, M15, M24, M22, M20, M23, M18, M28, M10, M17, M61, M11, M29, M35, M51, M40, M30, M62, M50, M60, M39, M52, M34, M37, M66

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,20 mq
Mazzetta colori pag. 88 -89

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO



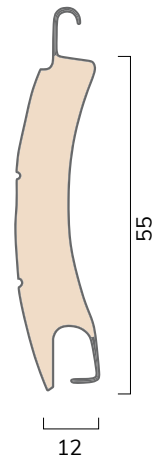
Su rullo Ø 60 mm

H telo -> diametro

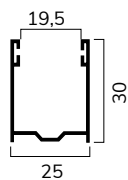
1000 -> 145
1200 -> 150
1300 -> 155
1400 -> 160
1500 -> 165
1600 -> 170
1700 -> 175
1800 -> 175
1900 -> 180
2000 -> 185
2200 -> 190
2400 -> 190
2600 -> 200
2800 -> 205
3000 -> 210
3300 -> 220

misure in mm

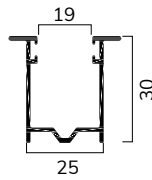
PROFILO



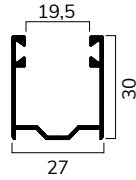
GUIDE COMPATIBILI



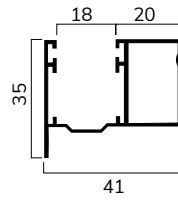
ALLU0830



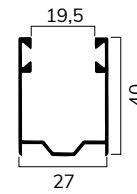
ALLU2350



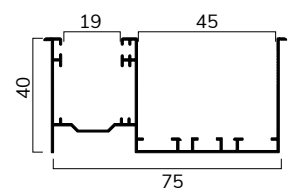
ALLU0774



ALLU0832

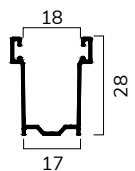


ALLU0954

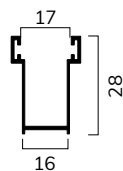


ALLU0207

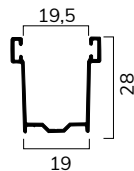
PER SOSTITUZIONE



ALLU1028

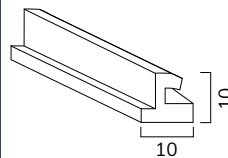


ALLU2230

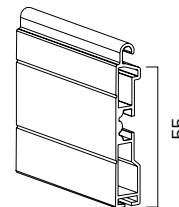


ALLU0829

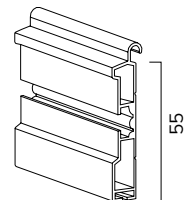
TERMINALI COMPATIBILI



in gomma
10 x 10 mm

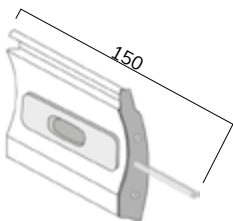


in allum. 14 x 55
55 mm

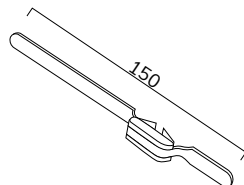


in allum. 14 x 55
ad inversione
55 mm

CATENACCIOLI



caten. intermedio di
sicurezza per stecca
ACGE3754

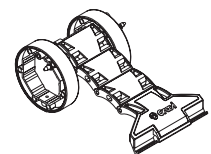


catenacciolo
per terminale
ACGE3752 150 mm
ACGE0721 500 mm
ACGE0722 1000 mm

ATTACCHI COMPATIBILI



ACGE0498



blocco di sicurezza
anti-sollevamento
Ø60 - ACGE0608
Ø70 - ACGE3914

AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO COIBENTATO
CON POLIURETANO ALTA DENSITÀ

LIGHT 55 HD



LIGHT 55 HD Profilo economico in alluminio per avvolgibile a schiuma poliuretanic.

CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONE PROFILO	12 x 55 mm
SPESSORE ALLUMINIO	0,25 mm
PESO PER mq	ca 4,3 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	18
LARGHEZZA MASSIMA	4200 mm

La tapparella standard è composta da stecche tutte asolate, attacco al rullo con cintino, tappi conici di arresto e terminale in alluminio estruso non forato con guarnizione / spazzolino.

CONFEZIONAMENTO TELO



STANDARD
TAPPO CON VITE



STANDARD
TERMINALE IN ALLUMINIO



VARIANTE
TERMINALE IN GOMMA



VARIANTE
TAPPO DI PROTEZIONE

LISTINO PREZZI

G = Gruppo di Appartenenza Colori.

Codice	Specifiche Tecniche	UM	G1	G2	G3
TAPP0165	Telo* con terminale in alluminio	mq	€ 82,00	€ 85,00	€ 89,00

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

Optional: Terminale in gomma - 1,00 €/mq (variazione netta)
Tappo di protezione + 5,00 €/mq (variazione netta)

Verificare il raggruppamento colori nell'elenco sottostante e/o nella pagina della mazzetta colori.

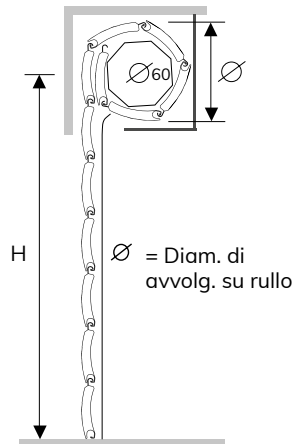
G1: colori M01, M45, M19, M49, M77

G2: colori M36, M03, M68, M55, M46, M56, M08, M32, M04, M02, M09, M38, M21, M86, M54, M47, M42, M44, M33, M27, M12, M05, M48, M07, M06, M16, M26, M25, M00, M65, M69, M75, M73

G3: colori M13, M14, M53, M31, M15, M24, M22, M20, M23, M18, M28, M10, M17, M61, M11, M29, M35, M51, M40, M30, M62, M50, M60, M39, M52, M34, M37, M66

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,20 mq
Mazzetta colori pag. 88 -89

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO



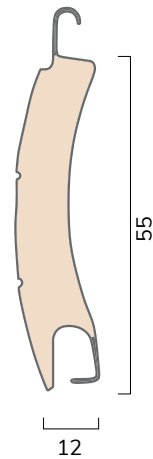
Su rullo Ø 60 mm

H telo -> diametro

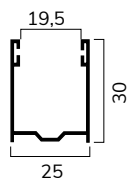
1000 -> 145
1200 -> 150
1300 -> 155
1400 -> 160
1500 -> 165
1600 -> 170
1700 -> 175
1800 -> 175
1900 -> 180
2000 -> 185
2200 -> 190
2400 -> 190
2600 -> 200
2800 -> 205
3000 -> 210
3300 -> 220

misure in mm

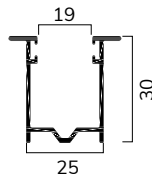
PROFILO



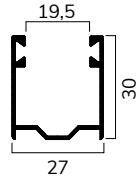
GUIDE COMPATIBILI



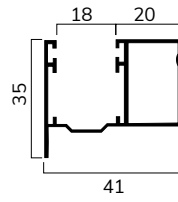
ALLU0830



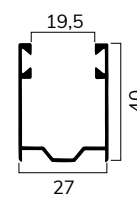
ALLU2350



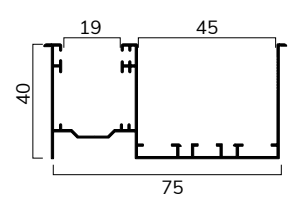
ALLU0774



ALLU0832

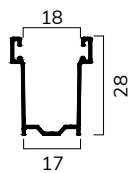


ALLU0954

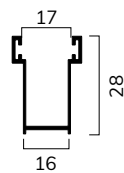


ALLU0207

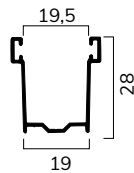
PER SOSTITUZIONE



ALLU1028

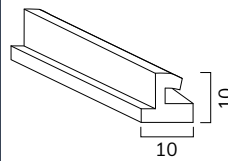


ALLU2230

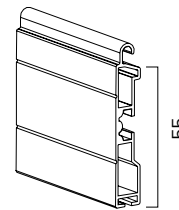


ALLU0829

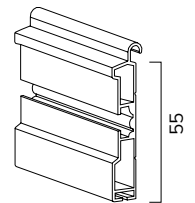
TERMINALI COMPATIBILI



in gomma
10 x 10 mm

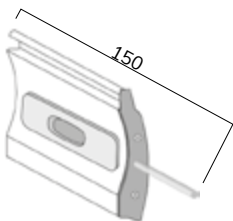


in allum. 14 x 55
55 mm

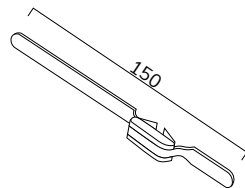


in allum. 14 x 55
ad inversione
55 mm

CATENACCIOLI



caten. intermedio di
sicurezza per stecca
ACGE3754

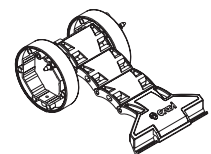


catenacciolo
per terminale
ACGE3752 150 mm
ACGE0721 500 mm
ACGE0722 1000 mm

ATTACCHI COMPATIBILI



ACGE0498

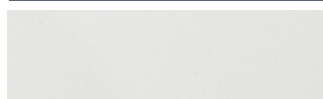


blocco di sicurezza
anti-sollevamento
Ø60 - ACGE0608
Ø70 - ACGE3914

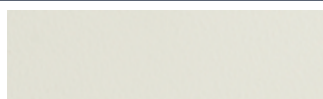
COLORI AVVOLGIBILE

LIGHT 55 | LIGHT 55 HD

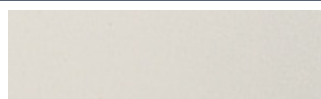
G1



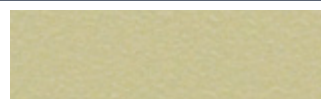
M1 BIANCO



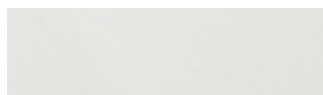
M45 BIANCO PAPIRO



M19 PANNA RAL 1013



M49 RAL 1015



M77 RAL 9016

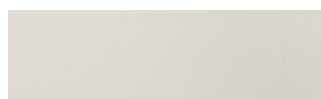
G2



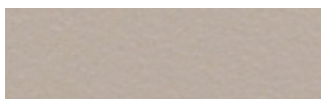
M36 GRIGIO 35 RAL 7035



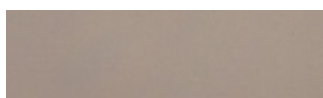
M3 GRIGIO RAL 7036



M68 RAL 9001



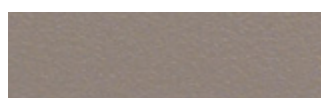
M55 RAL 7047



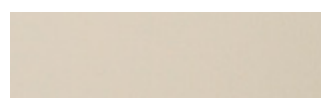
M32 SABBIA



M46 GRIGIO MEDIO



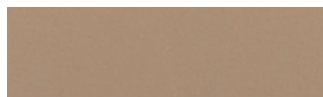
M56 RAL 7004



M8 AVORIO



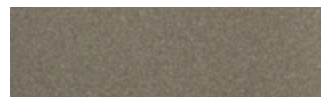
M38 BRONZO SCURO



M4 BEIGE RAL 1019



M2 ARGENTO RAL 9006



M9 BRONZO



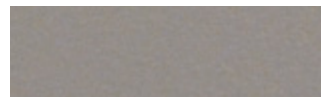
M47 RAL 7001



M21 MARRONE CIOCCOLATO
RAL 8017



M86 RAL 7044



M54 RAL 7038



M27 VERDE PISELLO RAL 6021



M42 GRIGIO RAL 7016



M44 RAL 9007



M33 VERDE ACQUA



7 TESTA DI MORO RAL 8019



M12 VERDE OLIVA RAL 6011



M5 VERDE RAL 6005



M48 RAL 8014



M25 TERRACOTTA RAL 8003



M6 ROSSO MATTONE RAL
3009



M16 BORDEAUX RAL 3005



M26 OCRA



M75 RAL 7021



M0 RAL 9005



M65 RAL 6009



M69 SALMONE



M73 RAL 7039

È stata riportata la migliore rappresentazione possibile dei colori nella nostra collezione. Differenze tra questi colori ed i colori del campionario non sono contestabili.

COLORI AVVOLGIBILE LIGHT 55 | LIGHT 55 HD



G3



M13 VERDE BRILLANTE
RAL 6029



M14 ROSSO VIVO RAL 3003



M53 ROSSO PORPORA
RAL 3004



M31 CELESTE



M15 AZZURRO RAL 5015



M24 GRIGIO RAFFAELLO



M22 VERDE RAFFAELLO



M20 ROSSO RAFFAELLO



M23 MARRONE RAFFAELLO



M18 LEGNO DOUGLAS



M28 LEGNO CILIEGIO



M10 LEGNO CHIARO



M17 LEGNO ROVERE



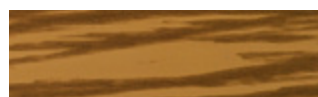
M61 LEGNO 809



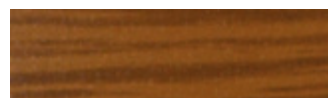
M11 LEGNO SCURO



M29 LEGNO CHIARO FIAMM.



M35 LEGNO OLMO



M51 LEGNO EUROPA



M40 LEGNO CEDRO



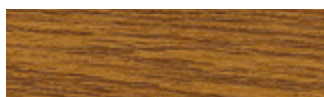
M30 LEGNO SCURO FIAMM.



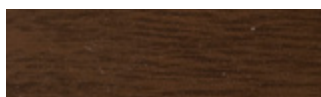
M62 BIANCO RENOLIT



M50 RENOLIT MIELE



M60 GOLDEN OAK 7



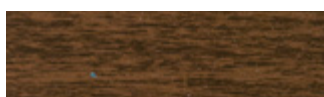
M39 LEGNO NOCE



M52 LEGNO NODOSO



M34 LEGNO PINO



M37 LEGNO CASTAGNO



M66 LEGNO RENOLIT

AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO COIBENTATO
CON POLIURETANO MEDIA DENSITÀ

MN 45

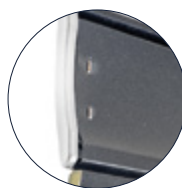


CARATTERISTICHE TECNICHE

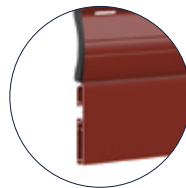
DIMENSIONE PROFILO	9 x 45 mm
SPESSORE ALLUMINIO	0,30 mm
PESO PER mq	ca 3,00 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	22
LARGHEZZA MASSIMA	3500 mm

La tapparella standard è composta da stecche tutte asolate, attacco al rullo con cintino, tappi conici di arresto e terminale in alluminio estruso non forato con guarnizione / spazzolino.

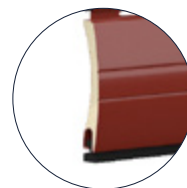
CONFEZIONAMENTO TELO



STANDARD
TAPPO SPILLATO



STANDARD
TERMINALE IN ALLUMINIO



VARIANTE
TERMINALE IN GOMMA

LISTINO PREZZI

G = Gruppo di Appartenenza Colori.

Codice	Specifiche Tecniche	UM	G1	G2	G3
TAPP0166	Telo* con terminale in alluminio	mq	€ 73,00	€ 75,00	€ 76,00

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

Optional: Terminale in gomma - 1,00 €/mq (variazione netta)

Verificare il raggruppamento colori nell'elenco sottostante e/o nella pagina della mazzetta colori.

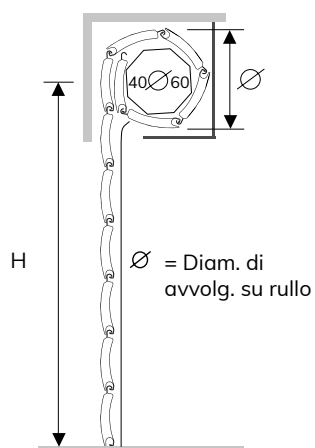
G1: colori M1, M45, M19, M49, M77

G2: colori M36, M3, M68, M55, M46, M56, M8, M32, M4, M2, M9, M38, M21, M86, M54, M47, M42, M44, M33, M27, M12, M5, M48, M7, M6, M16, M26, M25, M0, M65, M69, M75, M73

G3: colori M13, M14, M53, M31, M15, M24, M22, M20, M23, M18, M28, M10, M17, M61, M11, M29, M35, M51, M40, M30, M62, M50, M60, M39, M52, M34, M37, M66

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,20 mq
Mazzetta colori pag. 94 -95

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO



Su rullo ø 40 mm

H telo -> diametro

1000 -> 115
1200 -> 125
1300 -> 130
1400 -> 130
1500 -> 135
1600 -> 140
1700 -> 145
1800 -> 150
1900 -> 150
2000 -> 155
2200 -> 160
2400 -> 165
2600 -> 170
2800 -> 175
3000 -> 180
3300 -> 185

misure in mm

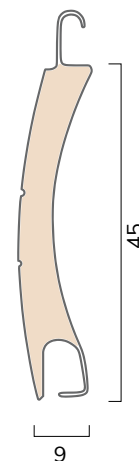
Su rullo ø 60 mm

H telo -> diametro

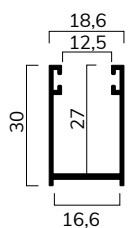
1000 -> 115
1200 -> 120
1300 -> 125
1400 -> 130
1500 -> 140
1600 -> 145
1700 -> 150
1800 -> 155
1900 -> 160
2000 -> 165
2200 -> 165
2400 -> 170
2600 -> 175
2800 -> 175
3000 -> 185
3300 -> 190

misure in mm

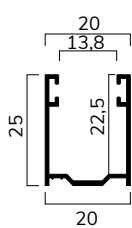
PROFILO



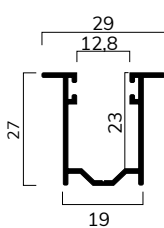
GUIDE COMPATIBILI



ALLU2338

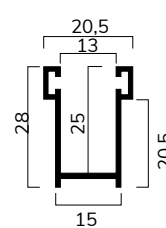


ALLU2339



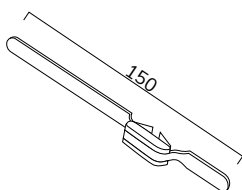
ALLU2340

PER SOSTITUZIONE



ALLU2341

CATENACCIOLI



catenacciolo
per terminale

ACGE3752 150 mm

ACGE0721 500 mm

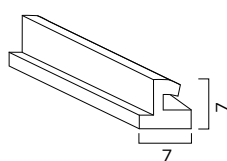
ACGE0722 1000 mm

ATTACCHI COMPATIBILI

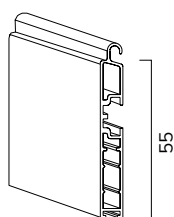


ACGE5739

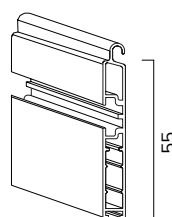
TERMINALI COMPATIBILI



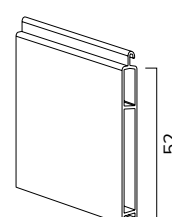
in gomma
7 x 7 mm



in allum. 9 x 55
55 mm



in allum. 9 x 55
ad inversione



in alluminio 7,5x52
52 mm

AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO COIBENTATO
CON POLIURETANO ALTA DENSITÀ

MN 45 HD



CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONE PROFILO	9 x 45 mm
SPESSORE ALLUMINIO	0,28 mm
PESO PER mq	ca 3,90 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	22
LARGHEZZA MASSIMA	3500 mm

La tapparella standard è composta da stecche tutte asolate, attacco al rullo con cintino, tappi conici di arresto e terminale in alluminio estruso non forato con guarnizione / spazzolino.

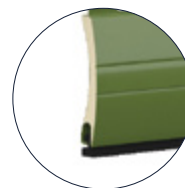
CONFEZIONAMENTO TELO



STANDARD
TAPPO CON VITE



STANDARD
TERMINALE IN ALLUMINIO



VARIANTE
TERMINALE IN GOMMA

LISTINO PREZZI

G = Gruppo di Appartenenza Colori.

Codice	Specifiche Tecniche	UM	G1	G2	G3
TAPP0167	Telo* con terminale in alluminio	mq	€ 97,00	€ 101,00	€ 105,00

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

Optional: Terminale in gomma - 1,00 €/mq (variazione netta)

Verificare il raggruppamento colori nell'elenco sottostante e/o nella pagina della mazzetta colori.

G1: colori M1, M45, M19, M49, M77

G2: colori M36, M3, M68, M55, M46, M56, M8, M32, M4, M2, M9, M38, M21, M86, M54, M47, M42, M44, M33, M27, M12, M5, M48, M7, M6, M16, M26, M25, M0, M65, M69, M75, M73

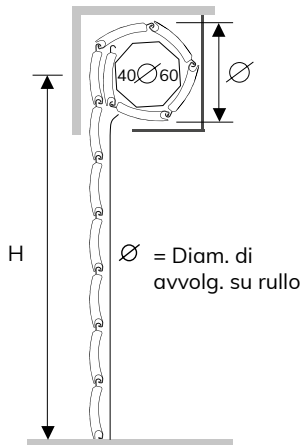
G3: colori M13, M14, M53, M31, M15, M24, M22, M20, M23, M18, M28, M10, M17, M61, M11, M29, M35, M51, M40, M30, M62, M50, M60, M39, M52, M34, M37, M66

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,20 mq
Mazzetta colori pag. 94 -95

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO



PROFILO



Su rullo Ø 40 mm

H telo -> diametro

1000 -> 115
1200 -> 125
1300 -> 130
1400 -> 130
1500 -> 135
1600 -> 140
1700 -> 145
1800 -> 150
1900 -> 150
2000 -> 155
2200 -> 160
2400 -> 165
2600 -> 170
2800 -> 175
3000 -> 180
3300 -> 185

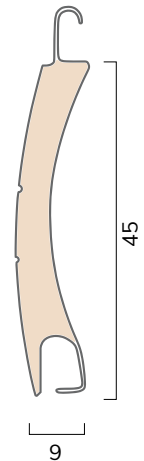
misure in mm

Su rullo Ø 60 mm

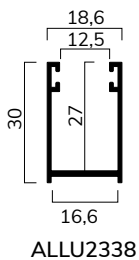
H telo -> diametro

1000 -> 115
1200 -> 120
1300 -> 125
1400 -> 130
1500 -> 140
1600 -> 145
1700 -> 150
1800 -> 155
1900 -> 160
2000 -> 165
2200 -> 165
2400 -> 170
2600 -> 175
2800 -> 175
3000 -> 185
3300 -> 190

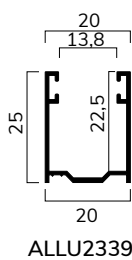
misure in mm



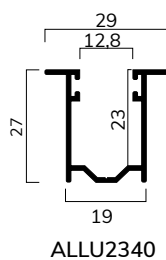
GUIDE COMPATIBILI



ALLU2338

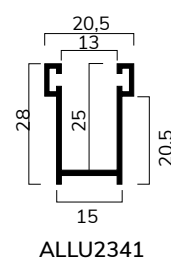


ALLU2339



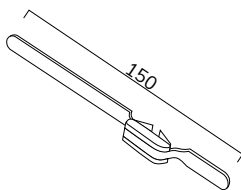
ALLU2340

PER SOSTITUZIONE



ALLU2341

CATENACCIOLI



catenacciolo
per terminale

ACGE3752 150 mm

ACGE0721 500 mm

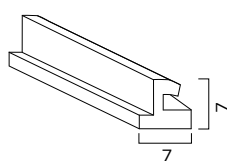
ACGE0722 1000 mm

ATTACCHI COMPATIBILI

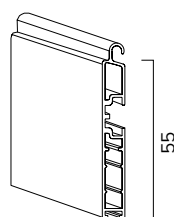


ACGE5739

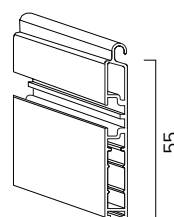
TERMINALI COMPATIBILI



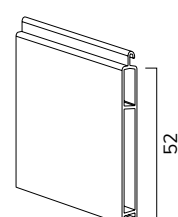
in gomma
7 x 7 mm



in allum. 9 x 55
55 mm



in allum. 9 x 55
ad inversione

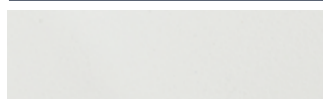


in alluminio 7,5x52
52 mm

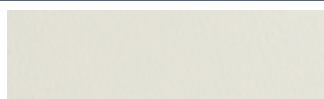
COLORI AVVOLGIBILI

MN 45 | MN 45 HD

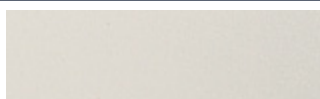
G1



M1 BIANCO



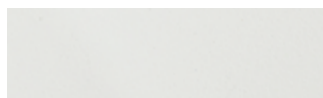
M45 BIANCO PAPIRO



M19 PANNA RAL 1013



M49 RAL 1015



M77 RAL 9016

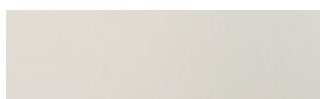
G2



M36 GRIGIO 35 RAL 7035



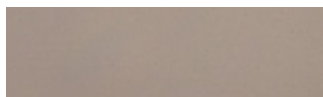
M3 GRIGIO RAL 7036



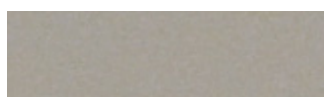
M68 RAL 9001



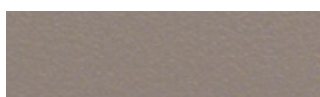
M55 RAL 7047



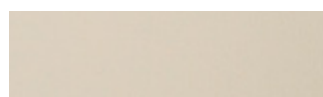
M32 SABBIA



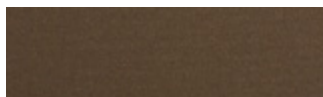
M46 GRIGIO MEDIO



M56 RAL 7004



M8 AVORIO



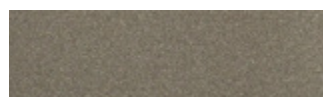
M38 BRONZO SCURO



M4 BEIGE RAL 1019



M2 ARGENTO RAL 9006



M9 BRONZO



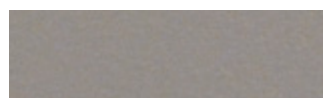
M47 RAL 7001



M21 MARRONE CIOCCOLATO
RAL 8017



M86 RAL 7044



M54 RAL 7038



M27 VERDE PISELLO RAL 6021



M42 GRIGIO RAL 7016



M44 RAL 9007



M33 VERDE ACQUA



7 TESTA DI MORO RAL 8019



M12 VERDE OLIVA RAL 6011



M5 VERDE RAL 6005



M48 RAL 8014



M25 TERRACOTTA RAL 8003



M6 ROSSO MATTONE RAL
3009



M16 BORDEAUX RAL 3005



M26 OCRA



M0 RAL 9005



M65 RAL 6009



M69 SALMONE



M75 RAL 7021



M73 RAL 7039

È stata riportata la migliore rappresentazione possibile dei colori nella nostra collezione. Differenze tra questi colori ed i colori del campionario non sono contestabili.

COLORI AVVOLGIBILI MN 45 | MN 45 HD



G3



M13 VERDE BRILLANTE
RAL 6029



M14 ROSSO VIVO RAL 3003



M53 ROSSO PORPORA
RAL 3004



M31 CELESTE



M15 AZZURRO RAL 5015



M24 GRIGIO RAFFAELLO



M22 VERDE RAFFAELLO



M20 ROSSO RAFFAELLO



M23 MARRONE RAFFAELLO



M18 LEGNO DOUGLAS



M28 LEGNO CILIEGIO



M10 LEGNO CHIARO



M17 LEGNO ROVERE



M61 LEGNO 809



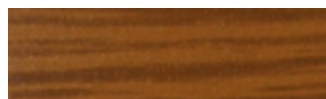
M11 LEGNO SCURO



M29 LEGNO CHIARO FIAMM.



M35 LEGNO OLMO



M51 LEGNO EUROPA



M40 LEGNO CEDRO



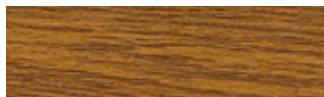
M30 LEGNO SCURO FIAMM.



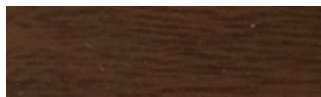
M62 BIANCO RENOLIT



M50 RENOLIT MIELE



M60 LEGNO GOLDEN OAK 7



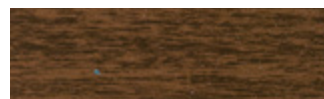
M39 LEGNO NOCE



M52 LEGNO NODOSO



M34 LEGNO PINO



M37 LEGNO CASTAGNO



M66 LEGNO RENOLIT

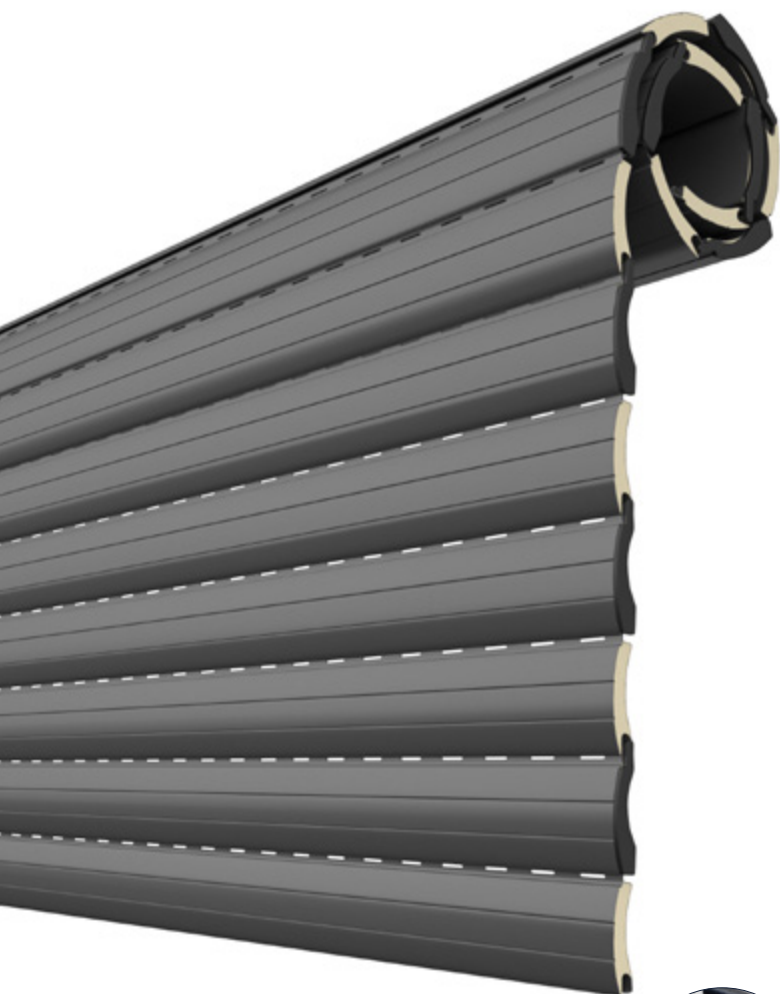


Tapparelle ACCIAIO



AVVOLGIBILE IN ACCIAIO
CON POLIURETANO MEDIA DENSITÀ

CS - 55



Profilo in acciaio per avvolgibile a schiuma poliuretana ecologica ad alta stabilità e lunga durata, senza alcuna manutenzione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

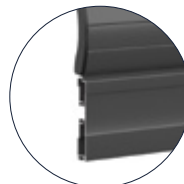
DIMENSIONE PROFILO	12 x 55 mm
SPESSORE ACCIAIO	0,40 mm
PESO PER mq	ca 10,0 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	18
LARGHEZZA MASSIMA	4200 mm

La tapparella standard è composta da stecche tutte asolate, attacco al rullo con cintino, tappi conici di arresto e terminale in alluminio estruso non forato con guarnizione / spazzolino.

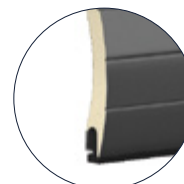
CONFEZIONAMENTO TELO



STANDARD
TAPPO SPILLATO



STANDARD
TERMINALE IN ALLUMINIO



VARIANTE
TERMINALE IN GOMMA



VARIANTE
TAPPO DI PROTEZIONE

LISTINO PREZZI

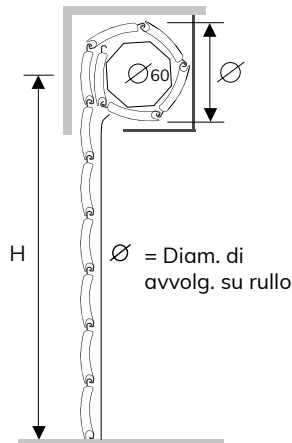
Codice	Specifiche Tecniche	UM	Tinta unita	Finto Legno	Raffaello
TAPP0035	Telo* con terminale in alluminio	mq	€ 126,00	€ 136,00	€ 138,00

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

Optional: Terminale in gomma - 1,00 €/mq (variazione netta)
Tappo di protezione + 5,00 €/mq (variazione netta)

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,20 mq
Mazzetta colori pag. 102

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO



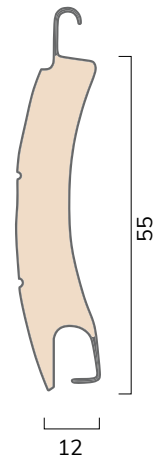
Su rullo Ø 60 mm

H telo -> diametro

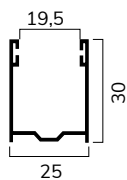
1000 -> 145
1200 -> 150
1300 -> 155
1400 -> 160
1500 -> 165
1600 -> 170
1700 -> 175
1800 -> 175
1900 -> 180
2000 -> 185
2200 -> 190
2400 -> 190
2600 -> 200
2800 -> 205
3000 -> 210
3300 -> 220

misure in mm

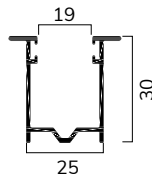
PROFILO



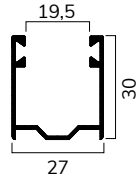
GUIDE COMPATIBILI



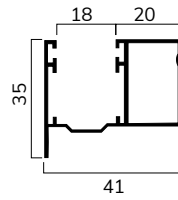
ALLU0830



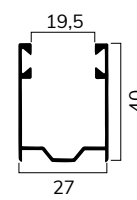
ALLU2350



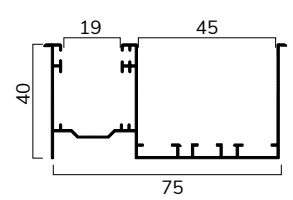
ALLU0774



ALLU0832

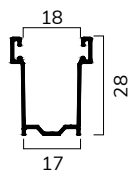


ALLU0954

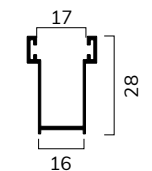


ALLU0207

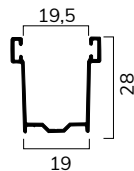
PER SOSTITUZIONE



ALLU1028

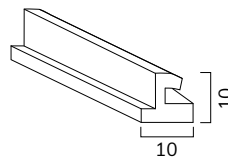


ALLU2230

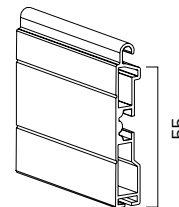


ALLU0829

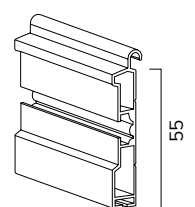
TERMINALI COMPATIBILI



in gomma
10 x 10 mm

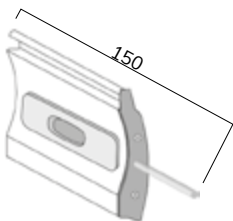


in allum. 14 x 55
55 mm

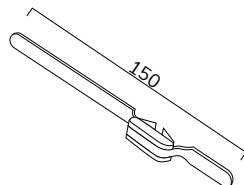


in allum. 14 x 55
ad inversione
55 mm

CATENACCIOLI



caten. intermedio di
sicurezza per stecca
ACGE3754

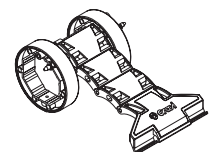


catenacciolo
per terminale
ACGE3752 150 mm
ACGE0721 500 mm
ACGE0722 1000 mm

ATTACCHI COMPATIBILI



ACGE0498



blocco di sicurezza
anti-sollevamento
Ø60 - ACGE0608
Ø70 - ACGE3914

AVVOLGIBILE IN ACCIAIO
CON POLIURETANO MEDIA DENSITÀ

C - 42



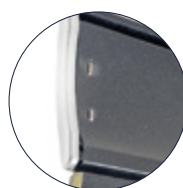
Profilo in acciaio per avvolgibile a schiuma poliuretana ecologica ad alta stabilità e lunga durata, senza alcuna manutenzione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONE PROFILO	9 x 42 mm
SPESSORE ACCIAIO	0,40 mm
PESO PER mq	ca 10,0 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	23
LARGHEZZA MASSIMA	3500 mm

La tapparella standard è composta da stecche tutte asolate, attacco al rullo con cintino, tappi conici di arresto e terminale in alluminio estruso non forato con guarnizione / spazzolino.

CONFEZIONAMENTO TELO



STANDARD
TAPPO SPILLATO



STANDARD
TERMINALE IN ALLUMINIO



VARIANTE
TERMINALE IN GOMMA

LISTINO PREZZI

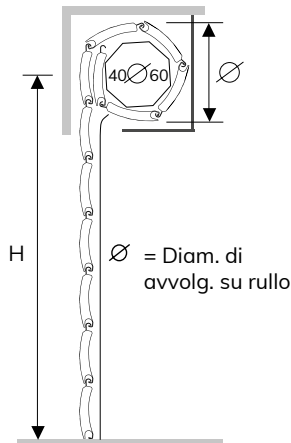
Codice	Specifiche Tecniche	UM	Tinta unita	Finto Legno	Raffaello
TAPP0168	Telo* con terminale in alluminio	mq	€ 143,00	€ 145,00	€ 154,00

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

Optional: Terminale in gomma - 1,00 €/mq (variazione netta)
Tappo di protezione + 5,00 €/mq (variazione netta)

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,20 mq
Mazzetta colori pag. 102

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO



Su rullo ø 40 mm

H telo -> diametro

1000 -> 115
1200 -> 120
1300 -> 125
1400 -> 130
1500 -> 135
1600 -> 140
1700 -> 145
1800 -> 150
1900 -> 160
2000 -> 165
2200 -> 170
2400 -> 175
2600 -> 180
2800 -> 185
3000 -> 185
3300 -> 190

misure in mm

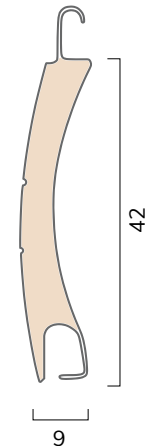
Su rullo ø 60 mm

H telo -> diametro

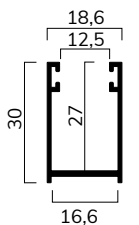
1000 -> 115
1200 -> 125
1300 -> 125
1400 -> 130
1500 -> 135
1600 -> 140
1700 -> 145
1800 -> 150
1900 -> 155
2000 -> 160
2200 -> 165
2400 -> 170
2600 -> 175
2800 -> 180
3000 -> 185
3300 -> 190

misure in mm

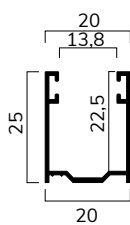
PROFILO



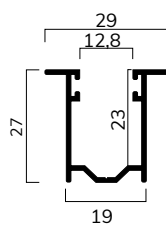
GUIDE COMPATIBILI



ALLU2338

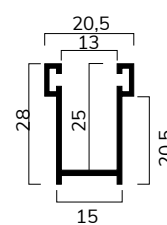


ALLU2339



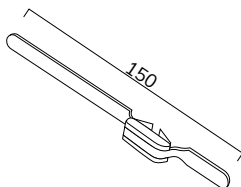
ALLU2340

PER SOSTITUZIONE



ALLU2341

CATENACCIOLI



catenacciolo
per terminale
ACGE3752 150 mm
ACGE0721 500 mm
ACGE0722 1000 mm

ATTACCHI COMPATIBILI



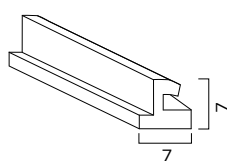
ACGE5739



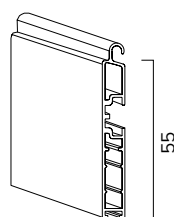
blocco di sicurezza
anti-sollevamento
ACGE5741

- È possibile montare solo su rulli
diametro Ø 60 mm
- Bisogna aggiungere al diametro
di avvolgimento 40 mm

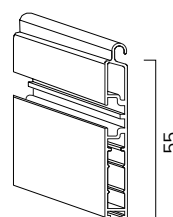
TERMINALI COMPATIBILI



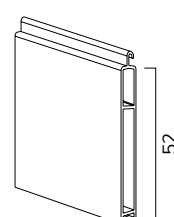
in gomma
7 x 7 mm



in allum. 9 x 55
55 mm



in allum. 9 x 55
ad inversione



in alluminio 7,5x52
52 mm

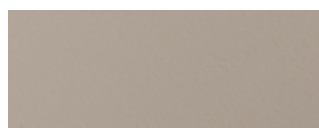
COLORI AVVOLGIBILI

CS - 55 | C - 42

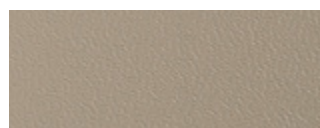
TINTA UNITA



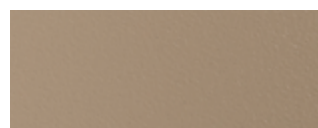
N13 BIANCO CANDIDO



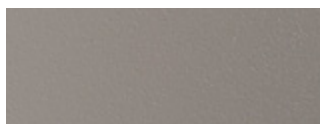
N01 AVORIO 1013



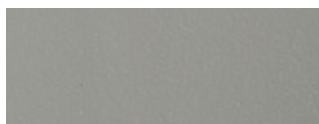
N02 AVORIO



N04 BEIGE



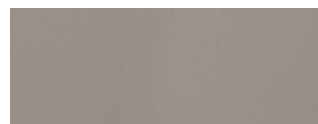
N03 GRIGIO



N28 GRIGIO 35



N25 ARGENTO



N29 RAL 7016



N05 VERDE



N19 VERDE BRILLANTE



N21 VERDE CHIARO



N08 BLEU



N18 OCRA



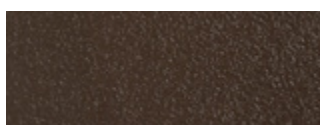
N14 TERRACOTTA



N20 ROSSO VIVO



N06 ROSSO MATTONE



N07 TESTA DI MORO

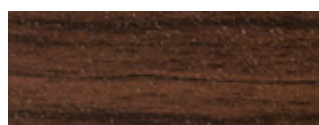


N22 MARRONE 8017

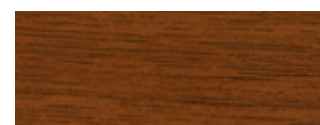
FINTO LEGNO



N10 LEGNO CHIARO



N11 LEGNO SCURO



N27 LEGNO CASTAGNO

RAFFAELLO



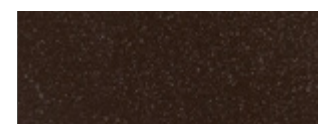
N17 GRIGIO RAFFAELLO



N15 VERDE RAFFAELLO



N16 ROSSO RAFFAELLO



N09 MARRONE RAFFAELLO

* è stata riportata la migliore rappresentazione possibile dei colori nella nostra collezione. Differenze tra questi colori ed i colori del campionario non sono contestabili.



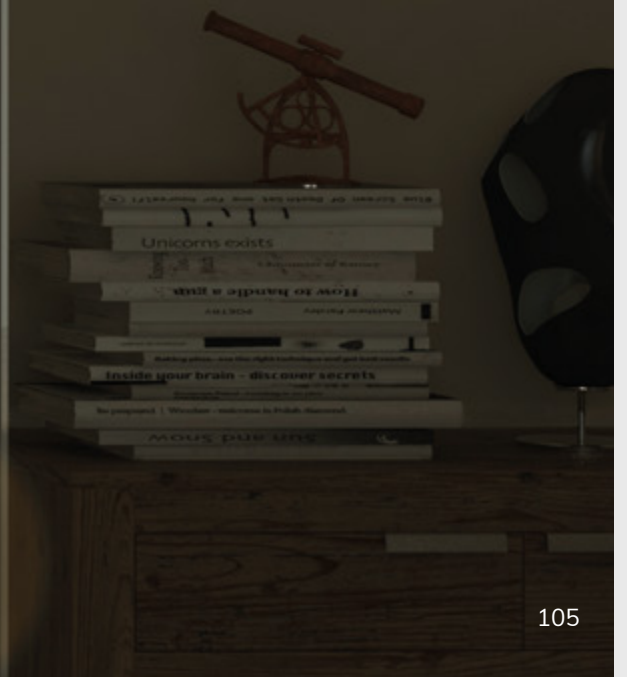


Tapparelle

IN PVC



fact world allied America seems the less genus general hybrids y probably genera y individuals Character though important new together gre modification like or cases structure importance difficulty two distinct three va plants must sometimes Select intermediate case facts nat certain small individual character nearly think now manner quite whole state domestic generations offspring found whether



AVVOLGIBILE IN PVC

PVC 4 - TORINO



L'avvolgibile in pvc 4 TORINO (peso specifico standard di circa kg. 4,000/mq) è realizzato con stecche auto-aggiacianti (a doppia parete e con intersezioni di irrigidimento interni) che misurano 13 mm di base e 55 mm di altezza. Il profilo è dotato di un fermo laterale "antisfilamento" che serve a bloccare le stecche.

CARATTERISTICHE TECNICHE

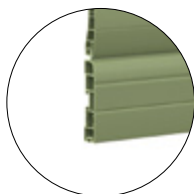
DIMENSIONE PROFILO	13 x 55 mm
PESO PER mq	ca 4,0 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	18
LARGHEZZA MASSIMA	1900 mm

La tapparella standard è completa di: fermastecca, attacco al rullo, tappo conico e terminale in pvc.

CONFEZIONAMENTO TELO



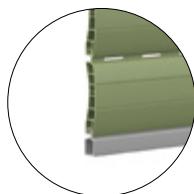
FERMASTECCA
DOPPIO



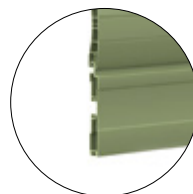
STANDARD TERMINALE
IN PVC 55



TERMINALE
IN PVC SUPER E GOMMA



TERMINALE
IN FERRO



TERMINALE
IN ALLUMINIO 14 X 55

LISTINO PREZZI

Codice	Specifiche Tecniche	UM	Prezzo
TAPP0029	Solo telo* con terminale in PVC 55 mm	mq	€ 47,00
TAPP0029	Solo telo* con terminale in PVC Super / terminale in gomma	mq	€ 47,00
TAPP0029	Solo telo* con terminale in ferro	mq	€ 51,00
TAPP0029	Solo telo* con terminale in alluminio	mq	€ 55,00

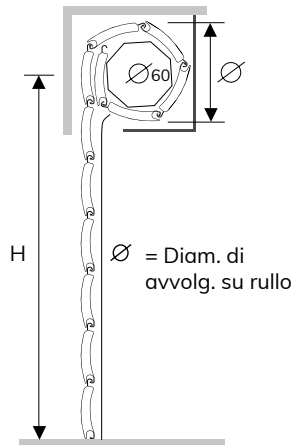
Rinforzo rapporto 1:5 € 7,70/mq; 1:4 € 10,50/mq; 1:3 € 12,00/mq; 1:1 € 20,50/mq

- Si consiglia l'applicazione del terminale in ferro o in alluminio estruso e l'inserimento della blindatura rapp. 1:3 in quanto diminuiscono la possibilità di deformazione. Per i colori scuri, consigliamo di utilizzare gli avvolgibili IN ALLUMINIO.
- Avvertenza: l'azienda si esonera, IN OGNI CASO, da qualsiasi responsabilità per eventuali inarcamenti e scolorimenti delle tapparelle in quanto la normativa in vigore ci obbliga ad utilizzare una tipologia di materiale che non garantisce la stabilità del colore e del prodotto.
- Per il corretto funzionamento delle tapparelle, si prega di osservare scrupolosamente le condizioni di CORRETTO UTILIZZO E STIVAGGIO alla pag. 123

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,50 mq
Mazzetta colori pag. 120

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO



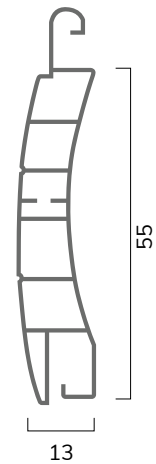
Su rullo Ø 60 mm

H telo -> diametro

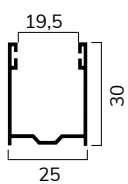
1000 -> 155
1200 -> 165
1300 -> 170
1400 -> 175
1500 -> 180
1600 -> 185
1700 -> 190
1800 -> 190
1900 -> 195
2000 -> 200
2200 -> 210
2400 -> 220
2600 -> 230
2800 -> 240
3000 -> 245
3300 -> 255

misure in mm

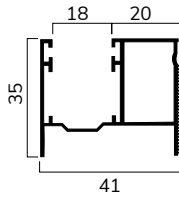
PROFILO



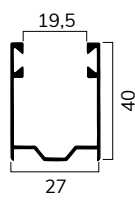
GUIDE COMPATIBILI



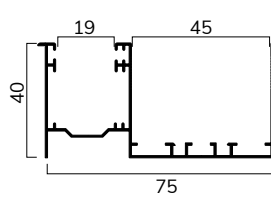
ALLU0830



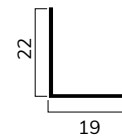
ALLU0832



ALLU0954

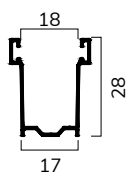


ALLU0207

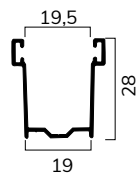


ACGE3192 - H 1600 mm
ACGE3861 - H 1800 mm
ACGE3862 - H 2400 mm
ACGE3863 - H 2600 mm
ACGE3864 - H 2800 mm
ACGE3865 - H 3000 mm

PER SOSTITUZIONE

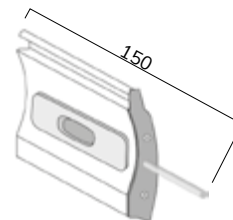


ALLU1028

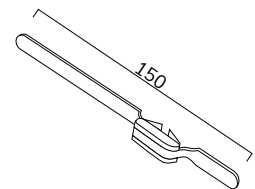


ALLU0829

CATENACCIOLI

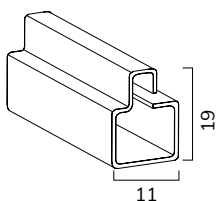


caten. intermedio di
sicurezza per stecca
ACGE3754

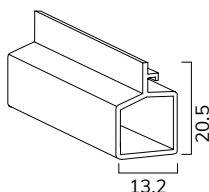


catenacciolo
per terminale
ACGE3752 150 mm
ACGE0721 500 mm
ACGE0722 1000 mm

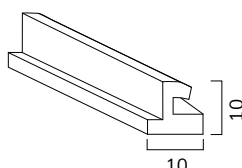
TERMINALI COMPATIBILI



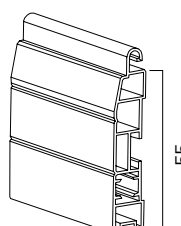
in ferro
11 x 19 mm



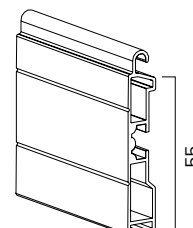
in PVC Super
13,2 x 20,5 mm



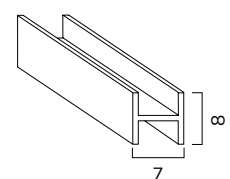
in gomma
10 x 10 mm



in PVC 55
55 mm



in alluminio 14x55
55 mm



per avvolgibili
7 x 8 mm

BLINDATURA

Le misure indicate possono avere delle lievi variazioni dovute ai normali processi produttivi.

AVVOLGIBILE IN PVC

PVC 4,5 - SERENA



L'avvolgibile in pvc 4,5 SERENA (peso specifico standard di circa kg. 4,500/mq) è realizzato con stecche auto-aggiacianti (a doppia parete e con intersezioni di irrigidimento interni) che misurano 13 mm di base e 55 mm di altezza. Il profilo è dotato di un fermo laterale "antisfilamento" che serve a bloccare le stecche.

CARATTERISTICHE TECNICHE

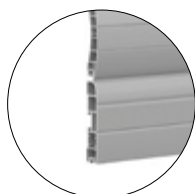
DIMENSIONE PROFILO	13 x 55 mm
PESO PER mq	ca 4,5 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	18
LARGHEZZA MASSIMA	1900 mm

La tapparella standard è completa di: fermastecca, attacco al rullo, tappo conico e terminale in pvc.

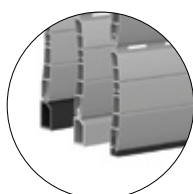
CONFEZIONAMENTO TELO



FERMASTECCA
DOPPIO



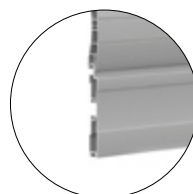
STANDARD TERMINALE
IN PVC 55



TERMINALE
IN PVC SUPER E GOMMA



TERMINALE
IN FERRO



TERMINALE
IN ALLUMINIO 14 X 55

LISTINO PREZZI

Codice	Specifiche Tecniche	UM	Prezzo
TAPP0030	Solo telo* con terminale in PVC 55 mm	mq	€ 49,00
TAPP0030	Solo telo* con terminale in PVC Super / terminale in gomma	mq	€ 49,00
TAPP0030	Solo telo* con terminale in ferro	mq	€ 53,00
TAPP0030	Solo telo* con terminale in alluminio	mq	€ 57,00

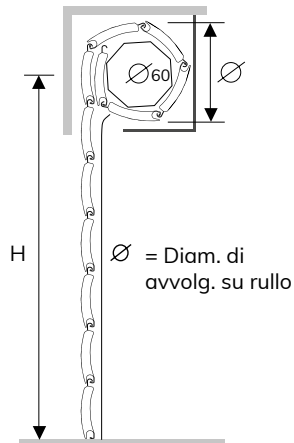
Rinforzo rapporto 1:5 € 7,70/mq; 1:4 € 10,50/mq; 1:3 € 12,00/mq; 1:1 € 20,50/mq

- Si consiglia l'applicazione del terminale in ferro o in alluminio estruso e l'inserimento della blindatura rapp. 1:3 in quanto diminuiscono la possibilità di deformazione. Per i colori scuri, consigliamo di utilizzare gli avvolgibili IN ALLUMINIO.
- Avvertenza: l'azienda si esonera, IN OGNI CASO, da qualsiasi responsabilità per eventuali incrinamenti e scolorimenti delle tapparelle in quanto la normativa in vigore ci obbliga ad utilizzare una tipologia di materiale che non garantisce la stabilità del colore e del prodotto.
- Per il corretto funzionamento delle tapparelle, si prega di osservare scrupolosamente le condizioni di CORRETTO UTILIZZO E STIVAGGIO alla pag. 123

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,50 mq
Mazzetta colori pag. 120

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO



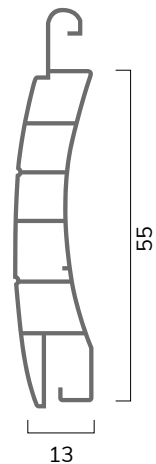
Su rullo Ø 60 mm

H telo -> diametro

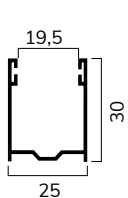
1000 ->	155
1200 ->	165
1300 ->	170
1400 ->	175
1500 ->	180
1600 ->	185
1700 ->	190
1800 ->	190
1900 ->	195
2000 ->	200
2200 ->	210
2400 ->	220
2600 ->	230
2800 ->	240
3000 ->	245
3300 ->	255

misure in mm

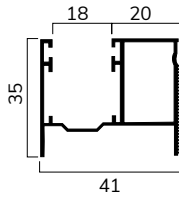
PROFILO



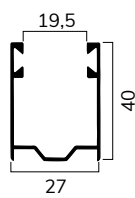
GUIDE COMPATIBILI



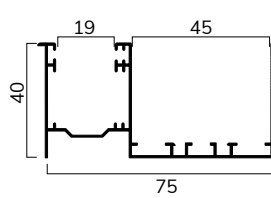
ALLU0830



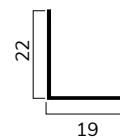
ALLU0832



ALLU0954

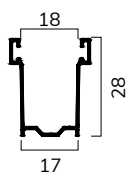


ALLU0207

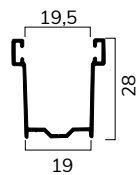


ACGE3192 - H 1600 mm
ACGE3861 - H 1800 mm
ACGE3862 - H 2400 mm
ACGE3863 - H 2600 mm
ACGE3864 - H 2800 mm
ACGE3865 - H 3000 mm

PER SOSTITUZIONE

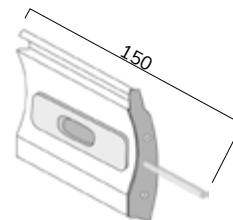


ALLU1028

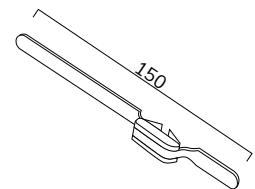


ALLU0829

CATENACCIOLI

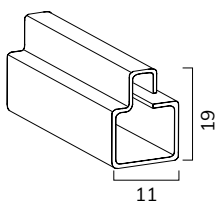


caten. intermedio di
sicurezza per stecca
ACGE3754

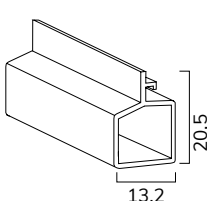


catenacciolo
per terminale
ACGE3752 150 mm
ACGE0721 500 mm
ACGE0722 1000 mm

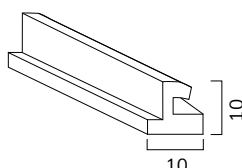
TERMINALI COMPATIBILI



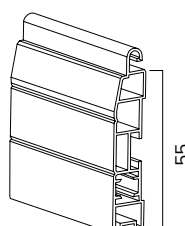
in ferro
11 x 19 mm



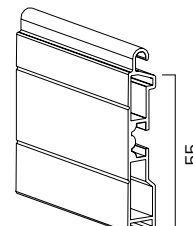
in PVC Super
13,2 x 20,5 mm



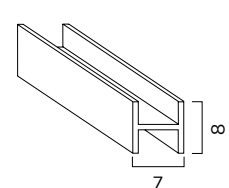
in gomma
10 x 10 mm



in PVC 55
55 mm



in alluminio 14x55
55 mm



per avvolgibili
7 x 8 mm

BLINDATURA

AVVOLGIBILE IN PVC

PVC 5 - GENOVA



L'avvolgibile in pvc 5 GENOVA (peso specifico standard di circa kg. 5,000/mq) è realizzato con stecche auto-aggiacianti (a doppia parete e con intersezioni di irrigidimento interni) che misurano 13 mm di base e 55 mm di altezza. Il profilo è dotato di un fermo laterale "antisfilamento" che serve a bloccare le stecche.

CARATTERISTICHE TECNICHE

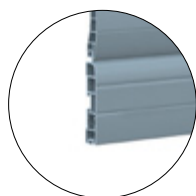
DIMENSIONE PROFILO	13 x 55 mm
PESO PER mq	ca 5,0 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	18
LARGHEZZA MASSIMA	1900 mm

La tapparella standard è completa di: fermastecca, attacco al rullo, tappo conico e terminale in pvc.

CONFEZIONAMENTO TELO



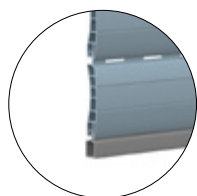
FERMASTECCA
DOPPIO



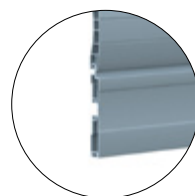
STANDARD TERMINALE
IN PVC 55



TERMINALE
IN PVC SUPER E GOMMA



TERMINALE
IN FERRO



TERMINALE
IN ALLUMINIO 14 X 55

LISTINO PREZZI

Codice	Specifiche Tecniche	UM	Prezzo
TAPP0031	Solo telo* con terminale in PVC 55 mm	mq	€ 52,00
TAPP0031	Solo telo* con terminale in PVC Super / terminale in gomma	mq	€ 52,00
TAPP0031	Solo telo* con terminale in ferro	mq	€ 56,00
TAPP0031	Solo telo* con terminale in alluminio	mq	€ 60,00

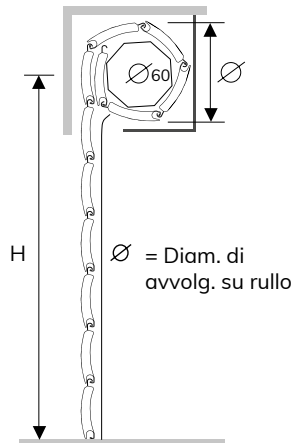
Rinforzo rapporto 1:5 € 7,70/mq; 1:4 € 10,50/mq; 1:3 € 12,00/mq; 1:1 € 20,50/mq

- Si consiglia l'applicazione del terminale in ferro o in alluminio estruso e l'inserimento della blindatura rapp. 1:3 in quanto diminuiscono la possibilità di deformazione. Per i colori scuri, consigliamo di utilizzare gli avvolgibili IN ALLUMINIO.
- Avvertenza: l'azienda si esonera, IN OGNI CASO, da qualsiasi responsabilità per eventuali incrinamenti e scolorimenti delle tapparelle in quanto la normativa in vigore ci obbliga ad utilizzare una tipologia di materiale che non garantisce la stabilità del colore e del prodotto.
- Per il corretto funzionamento delle tapparelle, si prega di osservare scrupolosamente le condizioni di CORRETTO UTILIZZO E STIVAGGIO alla pag. 123

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,50 mq
Mazzetta colori pag. 120

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO



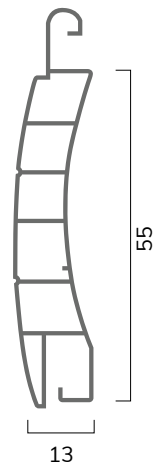
Su rullo Ø 60 mm

H telo -> diametro

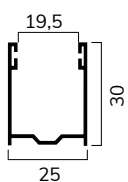
1000 -> 155
1200 -> 165
1300 -> 170
1400 -> 175
1500 -> 180
1600 -> 185
1700 -> 190
1800 -> 190
1900 -> 195
2000 -> 200
2200 -> 210
2400 -> 220
2600 -> 230
2800 -> 240
3000 -> 245
3300 -> 255

misure in mm

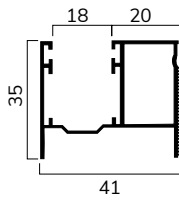
PROFILO



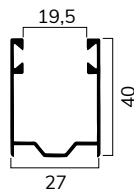
GUIDE COMPATIBILI



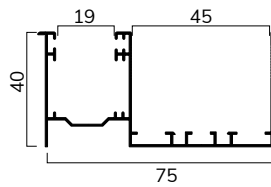
ALLU0830



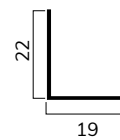
ALLU0832



ALLU0954

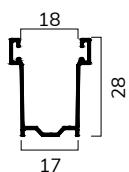


ALLU0207

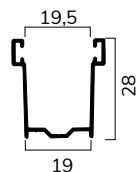


ACGE3192 - H 1600 mm
ACGE3861 - H 1800 mm
ACGE3862 - H 2400 mm
ACGE3863 - H 2600 mm
ACGE3864 - H 2800 mm
ACGE3865 - H 3000 mm

PER SOSTITUZIONE

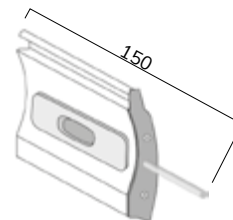


ALLU1028

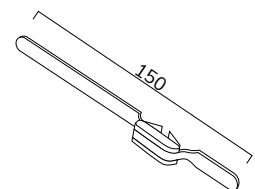


ALLU0829

CATENACCIOLI

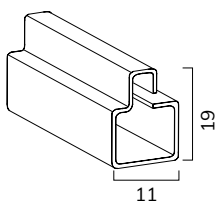


caten. intermedio di
sicurezza per stecca
ACGE3754

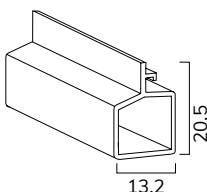


catenacciolo
per terminale
ACGE3752 150 mm
ACGE0721 500 mm
ACGE0722 1000 mm

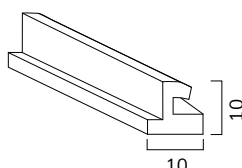
TERMINALI COMPATIBILI



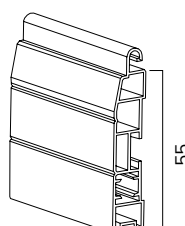
in ferro
11 x 19 mm



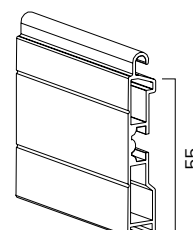
in PVC Super
13,2 x 20,5 mm



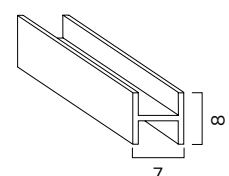
in gomma
10 x 10 mm



in PVC 55
55 mm



in alluminio 14x55
55 mm



per avvolgibili
7 x 8 mm

BLINDATURA

Le misure indicate possono avere delle lievi variazioni dovute ai normali processi produttivi.

AVVOLGIBILE IN PVC

PVC 6 - ROMA ANTIGRANDINE



L'avvolgibile in pvc 6 ROMA (peso specifico standard di circa kg. 6,000/mq) è realizzato con stecche auto-aggiacianti (a doppia parete e con intersezioni di irrigidimento interni) che misurano 13 mm di base e 55 mm di altezza. Il profilo è dotato di un fermo laterale "antisfilamento" che serve a bloccare le stecche.

CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONE PROFILO	13 x 55 mm
PESO PER mq	c.ca 6,0 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	18
LARGHEZZA MASSIMA	1900 mm

La tapparella standard è completa di: fermastecca, attacco al rullo, tappo conico e terminale in pvc.

CONFEZIONAMENTO TELO



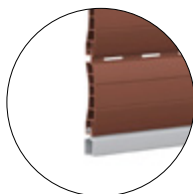
FERMASTECCA
DOPPIO



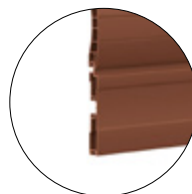
STANDARD TERMINALE
IN PVC 55



TERMINALE
IN PVC SUPER E GOMMA



TERMINALE
IN FERRO



TERMINALE
IN ALLUMINIO 14 X 55

LISTINO PREZZI

Codice	Specifiche Tecniche	UM	Prezzo
TAPP0034	Solo telo* con terminale in PVC 55 mm	mq	€ 63,00
TAPP0034	Solo telo* con terminale in PVC Super / terminale in gomma	mq	€ 63,00
TAPP0034	Solo telo* con terminale in ferro	mq	€ 67,00
TAPP0034	Solo telo* con terminale in alluminio	mq	€ 72,00

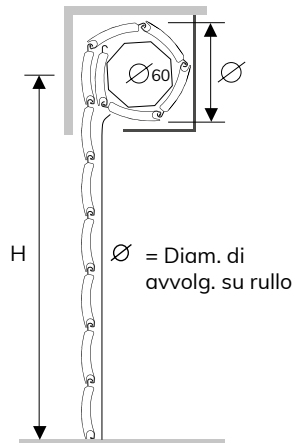
Rinforzo rapporto 1:5 € 7,70/mq; 1:4 € 10,50/mq; 1:3 € 12,00/mq; 1:1 € 20,50/mq

- Si consiglia l'applicazione del terminale in ferro o in alluminio estruso e l'inserimento della blindatura rapp. 1:3 in quanto diminuiscono la possibilità di deformazione. Per i colori scuri, consigliamo di utilizzare gli avvolgibili IN ALLUMINIO.
- Avvertenza: l'azienda si esonera, IN OGNI CASO, da qualsiasi responsabilità per eventuali inarcamenti e scolorimenti delle tapparelle in quanto la normativa in vigore ci obbliga ad utilizzare una tipologia di materiale che non garantisce la stabilità del colore e del prodotto.
- Per il corretto funzionamento delle tapparelle, si prega di osservare scrupolosamente le condizioni di CORRETTO UTILIZZO E STIVAGGIO alla pag. 123

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,50 mq
Mazzetta colori pag. 120

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO



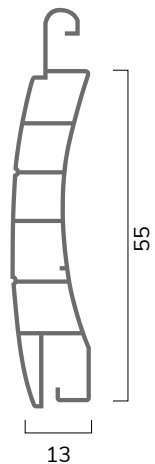
Su rullo Ø 60 mm

H telo -> diametro

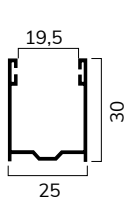
1000 -> 155
1200 -> 165
1300 -> 170
1400 -> 175
1500 -> 180
1600 -> 185
1700 -> 190
1800 -> 190
1900 -> 195
2000 -> 200
2200 -> 210
2400 -> 220
2600 -> 230
2800 -> 240
3000 -> 245
3300 -> 255

misure in mm

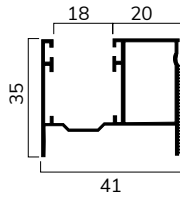
PROFILO



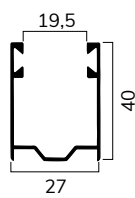
GUIDE COMPATIBILI



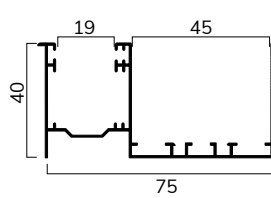
ALLU0830



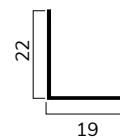
ALLU0832



ALLU0954

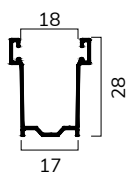


ALLU0207

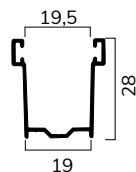


ACGE3192 - H 1600 mm
ACGE3861 - H 1800 mm
ACGE3862 - H 2400 mm
ACGE3863 - H 2600 mm
ACGE3864 - H 2800 mm
ACGE3865 - H 3000 mm

PER SOSTITUZIONE

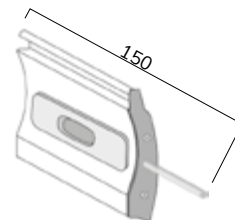


ALLU1028

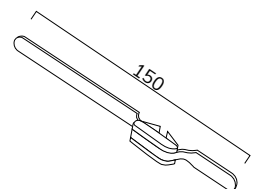


ALLU0829

CATENACCIOLI

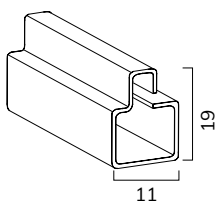


caten. intermedio di
sicurezza per stecca
ACGE3754

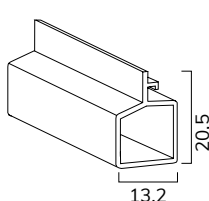


catenacciolo
per terminale
ACGE3752 150 mm
ACGE0721 500 mm
ACGE0722 1000 mm

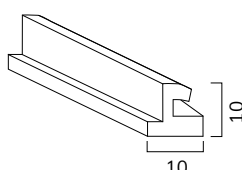
TERMINALI COMPATIBILI



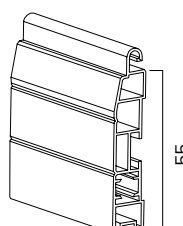
in ferro
11 x 19 mm



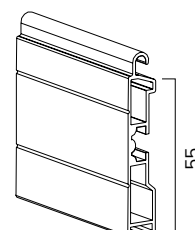
in PVC Super
13,2 x 20,5 mm



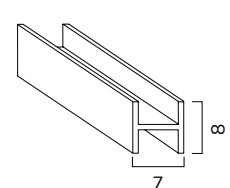
in gomma
10 x 10 mm



in PVC 55
55 mm



in alluminio 14x55
55 mm

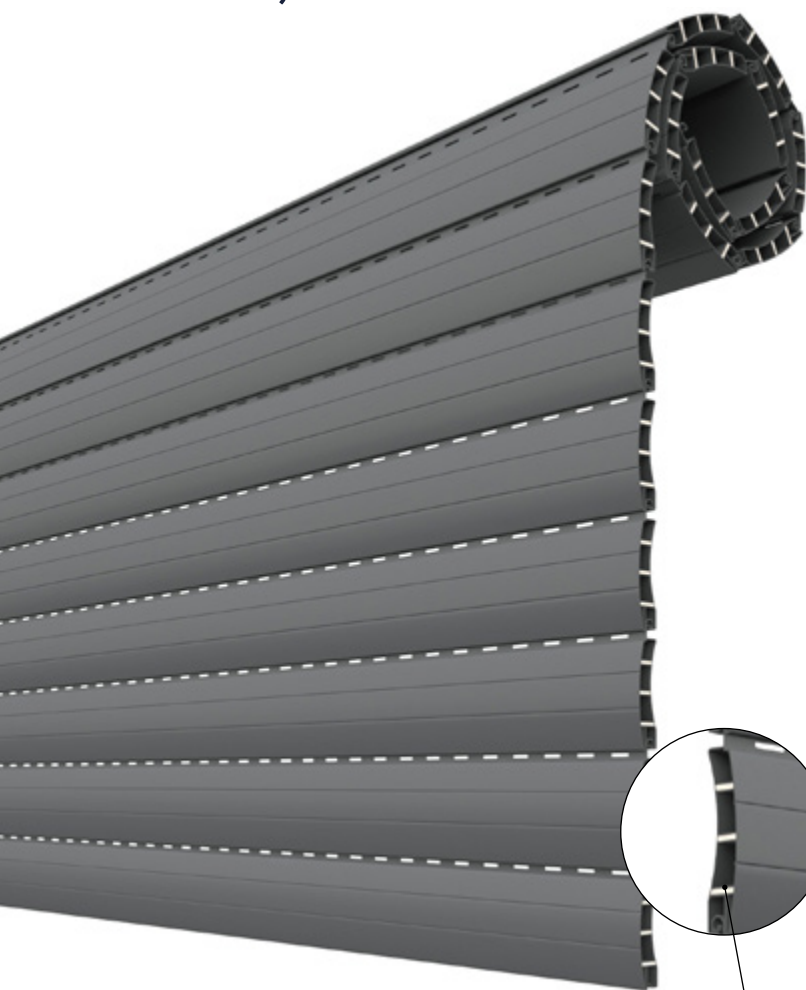


per avvolgibili
7 x 8 mm

BLINDATURA

Le misure indicate possono avere delle lievi variazioni dovute ai normali processi produttivi.

AVVOLGIBILE IN PVC RINFORZATO SOLE 4,5



L'avvolgibile in PVC rinforzato SOLE 4,5 (peso specifico standard di circa kg 4,500/mq) è realizzato con stecche auto-agghiaccianti (a doppia parete, con intersezioni di irrigidimento interni e rinforzi in resina) che misurano 13 mm di base e 55 mm di altezza. Il profilo è dotato di fermo laterale "antisfilamento" che serve a bloccare le stecche.

CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONE PROFILO	13 x 55 mm
PESO PER mq	c.ca 4,5 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	18
LARGHEZZA MASSIMA	2100 mm

La tapparella standard è completa di: fermastecca, attacco al rullo, tappo conico e terminale in pvc.

CONFEZIONAMENTO TELO

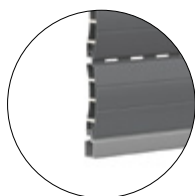


FERMASTECCA
DOPPIO

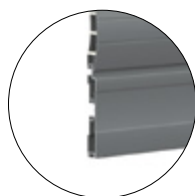
PVC RINFORZATO



TERMINALE
IN PVC SUPER E GOMMA



TERMINALE
IN FERRO



TERMINALE
IN ALLUMINIO 14 X 55

LISTINO PREZZI

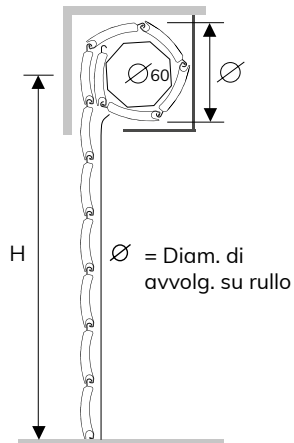
Codice	Specifiche Tecniche	UM	Prezzo
TAPP0135	Solo telo* con terminale in PVC Super / terminale in gomma	mq	€ 53,00
TAPP0135	Solo telo* con terminale in ferro	mq	€ 56,00
TAPP0135	Solo telo* con terminale in alluminio	mq	€ 58,00

- Si consiglia l'applicazione del terminale in ferro o in alluminio estruso e l'inserimento della blindatura rapp. 1:3 in quanto diminuiscono la possibilità di deformazione. Per i colori scuri, consigliamo di utilizzare gli avvolgibili IN ALLUMINIO.
- Avvertenza: l'azienda si esonera, IN OGNI CASO, da qualsiasi responsabilità per eventuali inarcamenti e scolorimenti delle tapparelle in quanto la normativa in vigore ci obbliga ad utilizzare una tipologia di materiale che non garantisce la stabilità del colore e del prodotto.
- Per il corretto funzionamento delle tapparelle, si prega di osservare scrupolosamente le condizioni di CORRETTO UTILIZZO E STIVAGGIO alla pag. 123

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,50 mq
Mazzetta colori pag. 120

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO



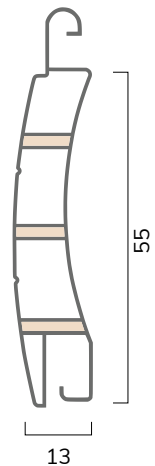
Su rullo Ø 60 mm

H telo -> diametro

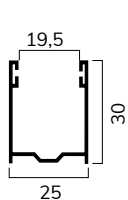
1000 -> 150
1200 -> 165
1300 -> 170
1400 -> 170
1500 -> 175
1600 -> 180
1700 -> 185
1800 -> 190
1900 -> 190
2000 -> 200
2200 -> 215
2400 -> 220
2600 -> 235
2800 -> 240
3000 -> 250
3300 -> 250

misure in mm

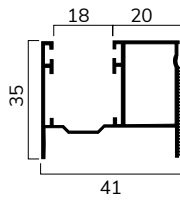
PROFILO



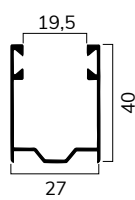
GUIDE COMPATIBILI



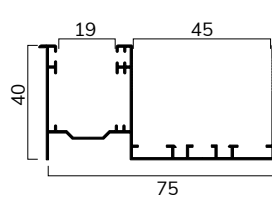
ALLU0830



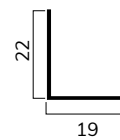
ALLU0832



ALLU0954

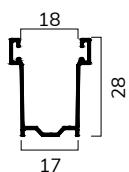


ALLU0207

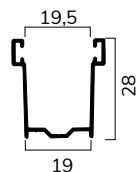


ACGE3192 - H 1600 mm
ACGE3861 - H 1800 mm
ACGE3862 - H 2400 mm
ACGE3863 - H 2600 mm
ACGE3864 - H 2800 mm
ACGE3865 - H 3000 mm

PER SOSTITUZIONE

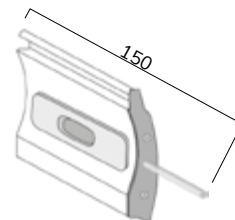


ALLU1028

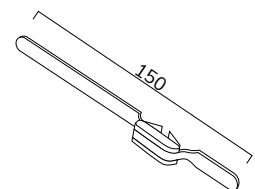


ALLU0829

CATENACCIOLI

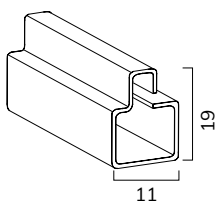


caten. intermedio di
sicurezza per stecca
ACGE3754

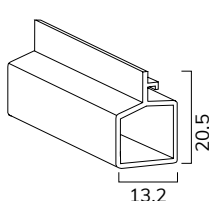


catenacciolo
per terminale
ACGE3752 150 mm
ACGE0721 500 mm
ACGE0722 1000 mm

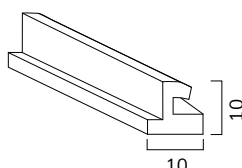
TERMINALI COMPATIBILI



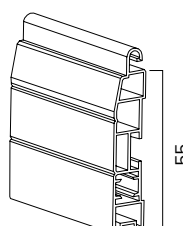
in ferro
11 x 19 mm



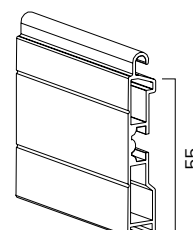
in PVC Super
13,2 x 20,5 mm



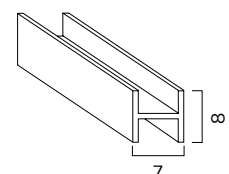
in gomma
10 x 10 mm



in PVC 55
55 mm



in alluminio 14x55
55 mm

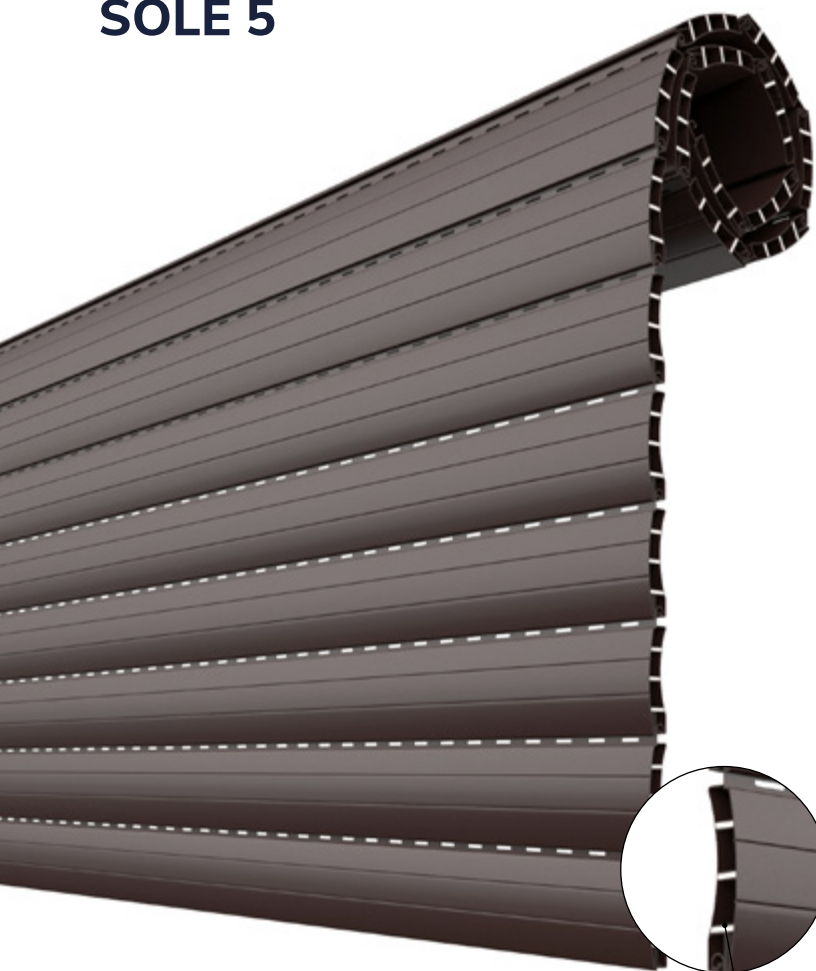


per avvolgibili
7 x 8 mm

BLINDATURA

AVVOLGIBILE IN PVC RINFORZATO

SOLE 5



L'avvolgibile in PVC rinforzato SOLE 5 (peso specifico standard di circa kg 5,000/mq) è realizzato con stecche auto-aggiacianti (a doppia parete, con intersezioni di irrigidimento interni e rinforzi in resina) che misurano 13 mm di base e 55 mm di altezza. Il profilo è dotato di fermo laterale "antisfilamento" che serve a bloccare le stecche.

CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONE PROFILO	13 x 55 mm
PESO PER mq	c.ca 5,0 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	18
LARGHEZZA MASSIMA	2100 mm

La tapparella standard è completa di: fermastecca, attacco al rullo, tappo conico e terminale in pvc.

CONFEZIONAMENTO TELO

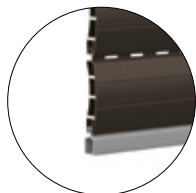


FERMASTECCA
DOPPIO

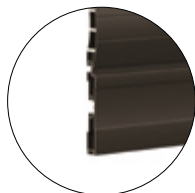
PVC RINFORZATO



TERMINALE
IN PVC SUPER E GOMMA



TERMINALE
IN FERRO



TERMINALE
IN ALLUMINIO 14 X 55

LISTINO PREZZI

Codice	Specifiche Tecniche	UM	Prezzo
TAPP0136	Solo telo* con terminale in PVC Super / terminale in gomma	mq	€ 58,00
TAPP0136	Solo telo* con terminale in ferro	mq	€ 60,00
TAPP0136	Solo telo* con terminale in alluminio	mq	€ 63,00

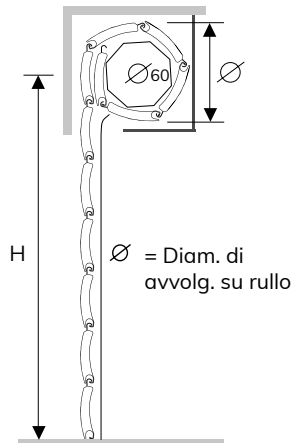
In caso di forte esposizione al sole, durante il periodo più caldo della giornata, la tapparella potrebbe flettere anche 2-3 cm in funzione della larghezza e, successivamente, ritornare alla forma iniziale quando le temperature si abbassano.

- Si consiglia l'applicazione del terminale in alluminio se vi è uno spazio ridotto tra l'avvolgibile e la veletta.
- La resina contribuisce ad evitare la deformazione delle stecche (nelle tolleranze) in orizzontale. Nel caso in cui l'avvolgibile resta ermeticamente chiuso, in situazioni di alte temperature, il peso della tapparella può provocare l'inarcamento della parte inferiore della stessa.

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,50 mq
Mazzetta colori pag. 120

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO



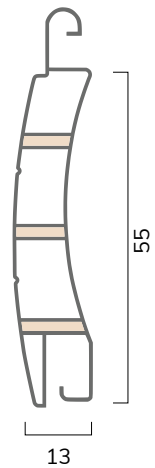
Su rullo Ø 60 mm

H telo -> diametro

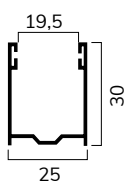
1000 -> 150
1200 -> 165
1300 -> 170
1400 -> 170
1500 -> 175
1600 -> 180
1700 -> 185
1800 -> 190
1900 -> 190
2000 -> 200
2200 -> 215
2400 -> 220
2600 -> 235
2800 -> 240
3000 -> 250
3300 -> 250

misure in mm

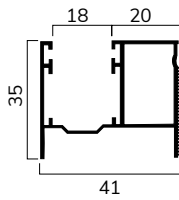
PROFILO



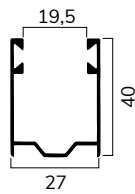
GUIDE COMPATIBILI



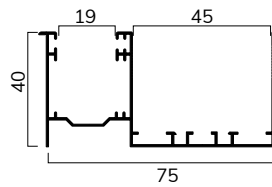
ALLU0830



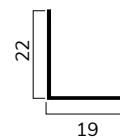
ALLU0832



ALLU0954

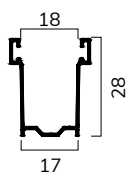


ALLU0207

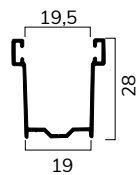


ACGE3192 - H 1600 mm
ACGE3861 - H 1800 mm
ACGE3862 - H 2400 mm
ACGE3863 - H 2600 mm
ACGE3864 - H 2800 mm
ACGE3865 - H 3000 mm

PER SOSTITUZIONE

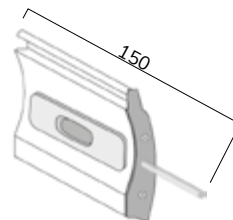


ALLU1028

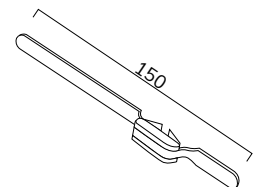


ALLU0829

CATENACCIOLI

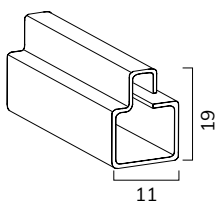


caten. intermedio di
sicurezza per stecca
ACGE3754

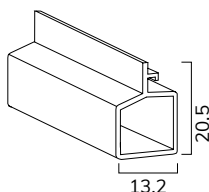


catenacciolo
per terminale
ACGE3752 150 mm
ACGE0721 500 mm
ACGE0722 1000 mm

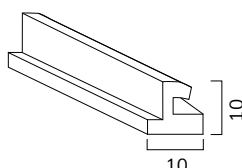
TERMINALI COMPATIBILI



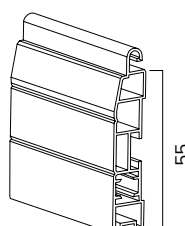
in ferro
11 x 19 mm



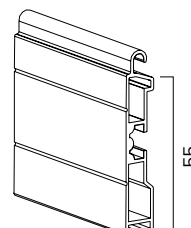
in PVC Super
13,2 x 20,5 mm



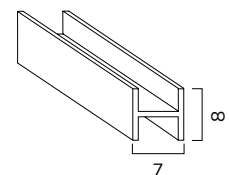
in gomma
10 x 10 mm



in PVC 55
55 mm



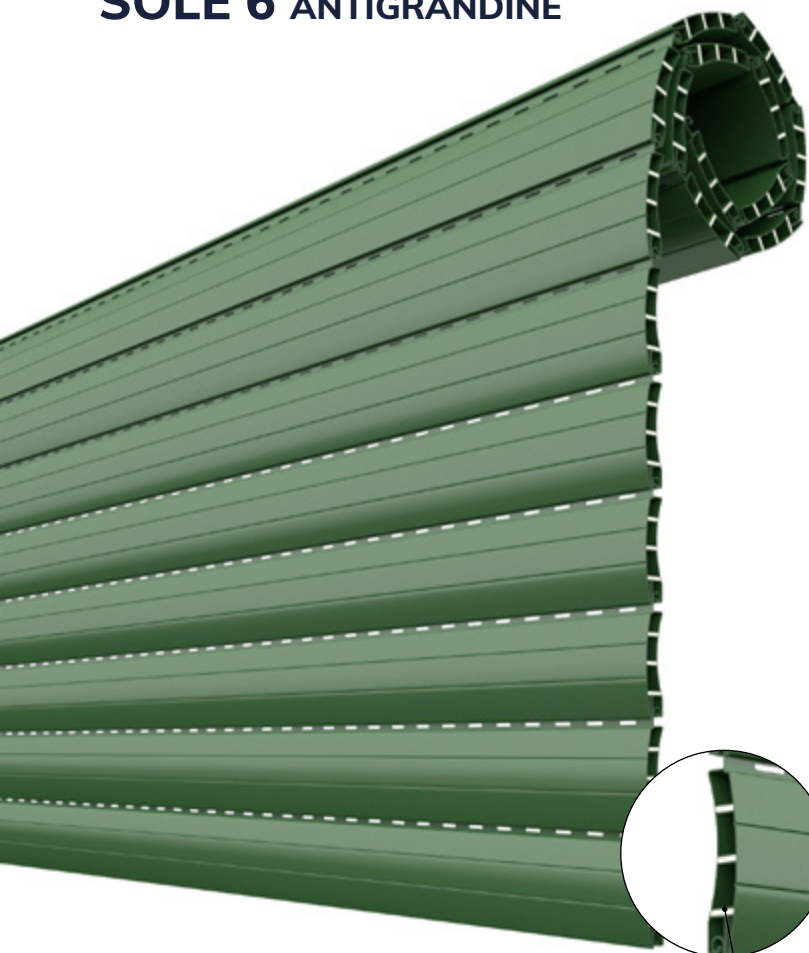
in alluminio 14x55
55 mm



per avvolgibili
7 x 8 mm

AVVOLGIBILE IN PVC RINFORZATO

SOLE 6 ANTIGRANDINE



PVC RINFORZATO

L'avvolgibile in PVC rinforzato SOLE 6 (peso specifico standard di circa kg 6,000/mq) è realizzato con stecche auto-agghiaccianti (a doppia parete, con intersezioni di irrigidimento interni e rinforzi in resina) che misurano 13 mm di base e 55 mm di altezza. Il profilo è dotato di fermo laterale "antisfilamento" che serve a bloccare le stecche.

CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONE PROFILO	13 x 55 mm
PESO PER mq	c.ca 6,0 Kg
BARRE PER 1 mt DI ALTEZZA	18
LARGHEZZA MASSIMA	2100 mm

La tapparella standard è completa di: fermastecca, attacco al rullo, tappo conico e terminale in pvc.

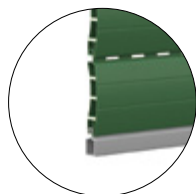
CONFEZIONAMENTO TELO



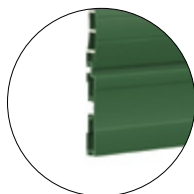
FERMASTECCA
DOPPIO



TERMINALE
IN PVC SUPER E GOMMA



TERMINALE
IN FERRO



TERMINALE
IN ALLUMINIO 14 X 55

LISTINO PREZZI

Codice	Specifiche Tecniche	UM	Prezzo
TAPP0137	Solo telo* con terminale in PVC Super / terminale in gomma	mq	€ 71,00
TAPP0137	Solo telo* con terminale in ferro	mq	€ 73,00
TAPP0137	Solo telo* con terminale in alluminio	mq	€ 76,00

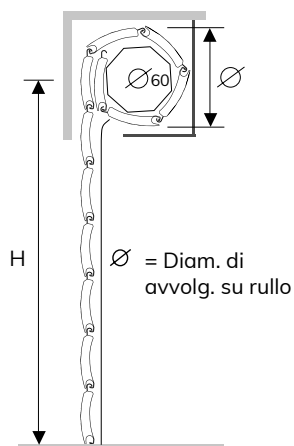
In caso di forte esposizione al sole, durante il periodo più caldo della giornata, la tapparella potrebbe flettere anche 2-3 cm in funzione della larghezza e, successivamente, ritornare alla forma iniziale quando le temperature si abbassano.

- Si consiglia l'applicazione del terminale in alluminio se vi è uno spazio ridotto tra l'avvolgibile e la veletta.
- La resina contribuisce ad evitare la deformazione delle stecche (nelle tolleranze) in orizzontale. Nel caso in cui l'avvolgibile resta ermeticamente chiuso, in situazioni di alte temperature, il peso della tapparella può provocare l'inarcamento della parte inferiore della stessa.

Imballo in cartone: € 1,00 / pezzo

*minimo di fatturazione per gli avvolgibili solo telo: 1,50 mq
Mazzetta colori pag. 120

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO



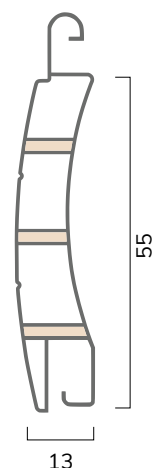
Su rullo Ø 60 mm

H telo -> diametro

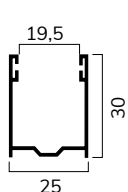
1000 ->	150
1200 ->	165
1300 ->	170
1400 ->	170
1500 ->	175
1600 ->	180
1700 ->	185
1800 ->	190
1900 ->	190
2000 ->	200
2200 ->	215
2400 ->	220
2600 ->	235
2800 ->	240
3000 ->	250
3300 ->	250

misure in mm

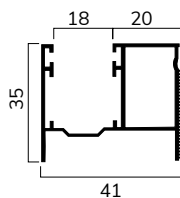
PROFILO



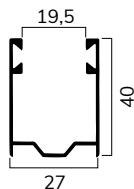
GUIDE COMPATIBILI



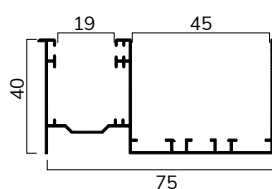
ALLU0830



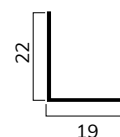
ALLU0832



ALLU0954

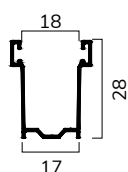


ALLU0207

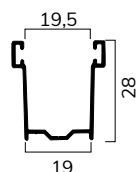


ACGE3192 - H 1600 mm
ACGE3861 - H 1800 mm
ACGE3862 - H 2400 mm
ACGE3863 - H 2600 mm
ACGE3864 - H 2800 mm
ACGE3865 - H 3000 mm

PER SOSTITUZIONE

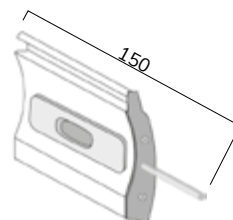


ALLU1028

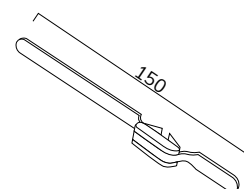


ALLU0829

CATENACCIOLI

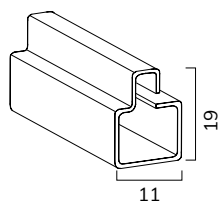


caten. intermedio di
sicurezza per stecca
ACGE3754

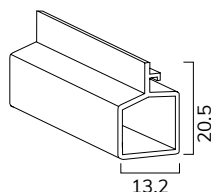


catenacciolo
per terminale
ACGE3752 150 mm
ACGE0721 500 mm
ACGE0722 1000 mm

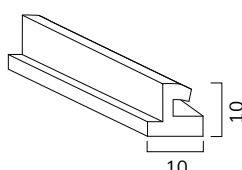
TERMINALI COMPATIBILI



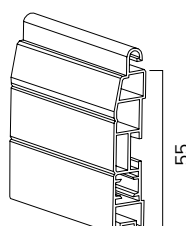
in ferro
11 x 19 mm



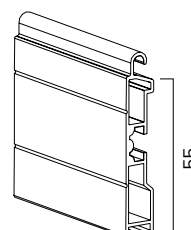
in PVC Super
13,2 x 20,5 mm



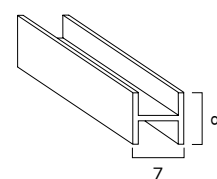
in gomma
10 x 10 mm



in PVC 55
55 mm



in alluminio 14x55
55 mm



per avvolgibili
7 x 8 mm

BLINDATURA

COLORI AVVOLGIBILI TAPPARELLE IN PVC



C01 BIANCO



C24 AVORIO 1013



C13 AVORIO 01



C14 AVORIO 217



C25 AVORIO 711



C26 AVORIO 701



C45 GIALLO OCRA



C19 GRIGIO 35



C03 GRIGIO 06



C18 GRIGIO SCURO



C23 GRIGIO SCURO 704



C50 GRIGIO 562



C05 VERDE 110



C10 VERDE OLIVA



C12 VERDE PISELLO



C17 VERDE BOTTIGLIA



C36 VERDE 65



C44 VERDE ACQUA



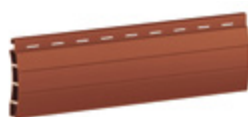
C09 ACQUA MARINA



C07 CELESTE



C08 BLEU



C11 ROSSO MATTONE



C16 ROSSO VIVO



C15 BRUNO 11



C73 BEIGE CHIARO



C29 MARRONE 25



C76 MARRONE 8017



C20 TESTA DI MORO



C33 LEGNO F412



C02 LEGNO CHIARO



C06 LEGNO SCURO



C60 MOGANO K7



C61 NOCE K21



C63 FRASSINO K51



C62 DOUGLAS K70



C71 LEGNO K1



C75 LEGNO K10



C35 LEGNO K99



C34 LEGNO 09



CA2 PORPORA

È stata riportata la migliore rappresentazione possibile dei colori nella nostra collezione. Differenze tra questi colori ed i colori del campionario non sono contestabili.



TAPPARELLE IN PVC: GUIDA RILEVAMENTO MISURE

ALTEZZA TAPPARELLA

ALTEZZA FINITA TAPPARELLA = **ALTEZZA VANO FINESTRA** + 15 cm

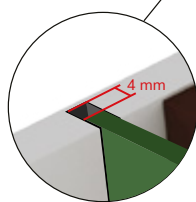
Misurare l'altezza del vano finestra dal cassonetto alla soglia ed aggiungere 15 cm, necessari all'avvolgimento all'interno del cassonetto.



LARGHEZZA TAPPARELLA

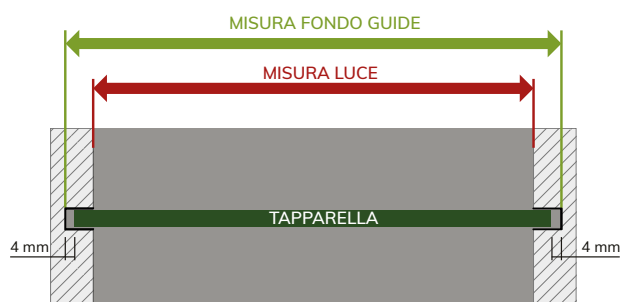
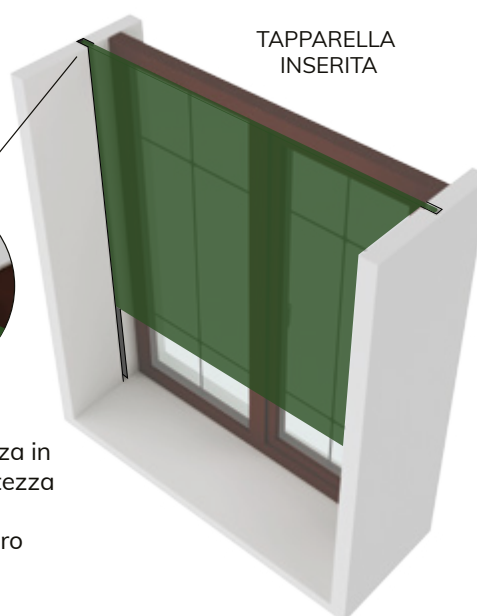
LARGHEZZA FINITA TAPPARELLA = **MISURA FONDO GUIDE** - 10 mm

LARGHEZZA FINITA TAPPARELLA = **MISURA LUCE** + PROFONDITÀ GUIDE (x2) - 10 mm



-Misurare la larghezza in posizione di metà altezza

-Utilizzare un metro per l'edilizia



Misurare dall'interno della guida sinistra, fino all'interno della guida destra, e sottrarre 8 mm (4mm+4mm) necessari per avere un'agevole scorrimento della tapparella.

TAPPARELLE IN PVC:

INFORMAZIONI PER UN CORRETTO UTILIZZO AI FINI DELLA GARANZIA

I diametri di avvolgimento riportati nel catalogo e nella cartella colori sono indicativi.

Nel caso in cui gli spazi a disposizione all'interno del cassonetto si avvicinino ai valori indicati, è vivamente consigliata una prova dal vero.

Per un corretto funzionamento degli avvolgibili consigliamo:
- con modelli di spessore 13/14 mm l'utilizzo di guide 40x25,5x40 per larghezze superiori a 2,0 mtl

Verificare il "massimo impiego" consigliato per ogni avvolgibile. La richiesta di teli con larghezze superiori a quelle indicate per ogni modello esonera l'azienda da ogni tipo di responsabilità per deformazioni o altro.

Per gli avvolgibili di peso superiore a 20 kg, consigliamo l'utilizzo del riduttore o del motoriduttore per facilitarne il sollevamento.

Evitare l'installazione di telai a sporgere con avvolgibili di colore scuro e di grandi dimensioni.

Per la perfetta discesa del telo nelle guide, verificare che le staffe porta rullo siano state posizionate correttamente.

Per avvolgibili con larghezza inferiore a 1,0 mtl si consiglia

l'inserimento di n° 2 rinforzi nel terminale per facilitarne la discesa; verranno forniti solo su richiesta e addebitati a parte.

Utilizzare sempre il rullino di rinvio.

Gli avvolgibili in PVC, sono tassativamente sconsigliati per grandi dimensioni e per colori scuri.
Vedi condizioni di utilizzo nella pag. successiva.

Sono consigliati i terminali in alluminio per gli avvolgibili in PVC (forniti solo su richiesta e addebitati a parte) perchè:

- aumentano la resistenza alle intrusioni
- diminuiscono la possibilità di deformazione nei colori scuri.

A causa della particolarità del materiale lavorato, eventuali modifiche dei pesi e dei colori non potranno dare luogo a contestazione alcuna.

A causa della particolare lavorazione, la venatura dei colori finto legno può essere soggetta a variazioni da una produzione all'altra.

Non si garantisce la corrispondenza dei colori fra terminali e avvolgibili, trattandosi di due diverse tipologie di lavorazione; eventuali contestazioni non saranno accettate.

Per garanzie, condizioni di utilizzo e stivaggio, leggere attentamente la pagina successiva.

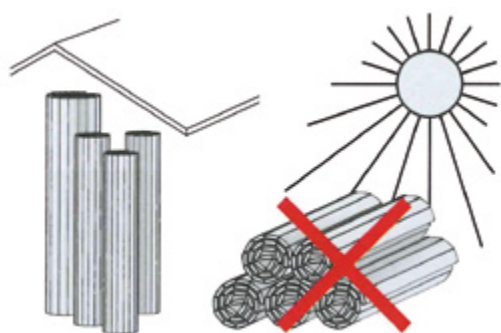
TAPPARELLE IN PVC:

CONDIZIONI DI UTILIZZO E STIVAGGIO

Pregiamo la gentile Clientela di prestare la massima attenzione alle indicazioni sotto riportate, al fine di evitare le problematiche più frequenti riscontrate in anni di esperienza produttiva, dovute al mancato rispetto di norme d'uso e stivaggio.

Il PVC può raggiungere facilmente, durante l'esposizione al sole o in ambienti non ventilati, una temperatura critica che compromette la stabilità del manufatto.

Il grado vicat (temperatura di rammollimento) previsto dalla normativa UNI per il PVC è di 80°, facilmente raggiungibile se non si osservano tassativamente le seguenti indicazioni.



STIVAGGIO

1. Posizionare sempre i teli verticalmente ed in locali coperti ed areati.
2. Evitare l'esposizione al sole dei teli, specie se ancora imballati con film estensibile o pluriball.
3. Evitare l'accatastamento dei teli in posizione orizzontale o obliqua.
4. Evitare lo stazionamento dei bancali al sole; aprire subito il bancale e procedere come al punto 1.
5. Evitare lo stivaggio in box di lamiera e in locali con vetrate riflettenti.

UTILIZZO

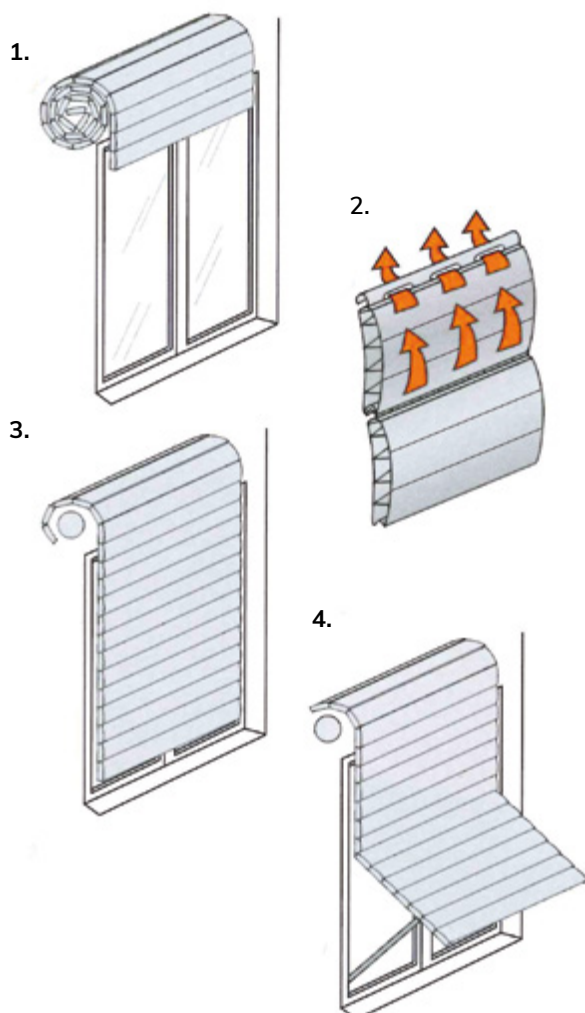
1. A casa non ancora abitata, ma con avvolgibili installate, lasciare il telo arrotolato all'interno del cassonetto. Nel caso ciò non fosse possibile fare riferimento ai punti 3 e 4.
2. Durante le vacanze o periodi di assenza prolungata, NON CHIUDERE ermeticamente le tapparelle, ma lasciare i FORI DI AERAZIONE APERTI per permettere il riciclo dell'aria ed evitare deformazioni dovute al surriscaldamento.
3. Tenere le stecche e la finestra leggermente aperte per agevolare l'aerazione e quindi abbassare la temperatura fra avvolgibile e serramento.
4. Assicurarsi che il telo rimanga sollevato di almeno 1 cm dalla banchina, per evitare che il peso dell'avvolgibile, agendo sulla parte terminale (ultime 5/6 stecche) ne provochi la deformazione.
5. Evitare possibilmente l'installazione dei teli a sporgere, specie se di dimensioni ragguardevoli.
6. Evitare l'installazione dei teli in PVC in presenza di doppi vetri esterni.

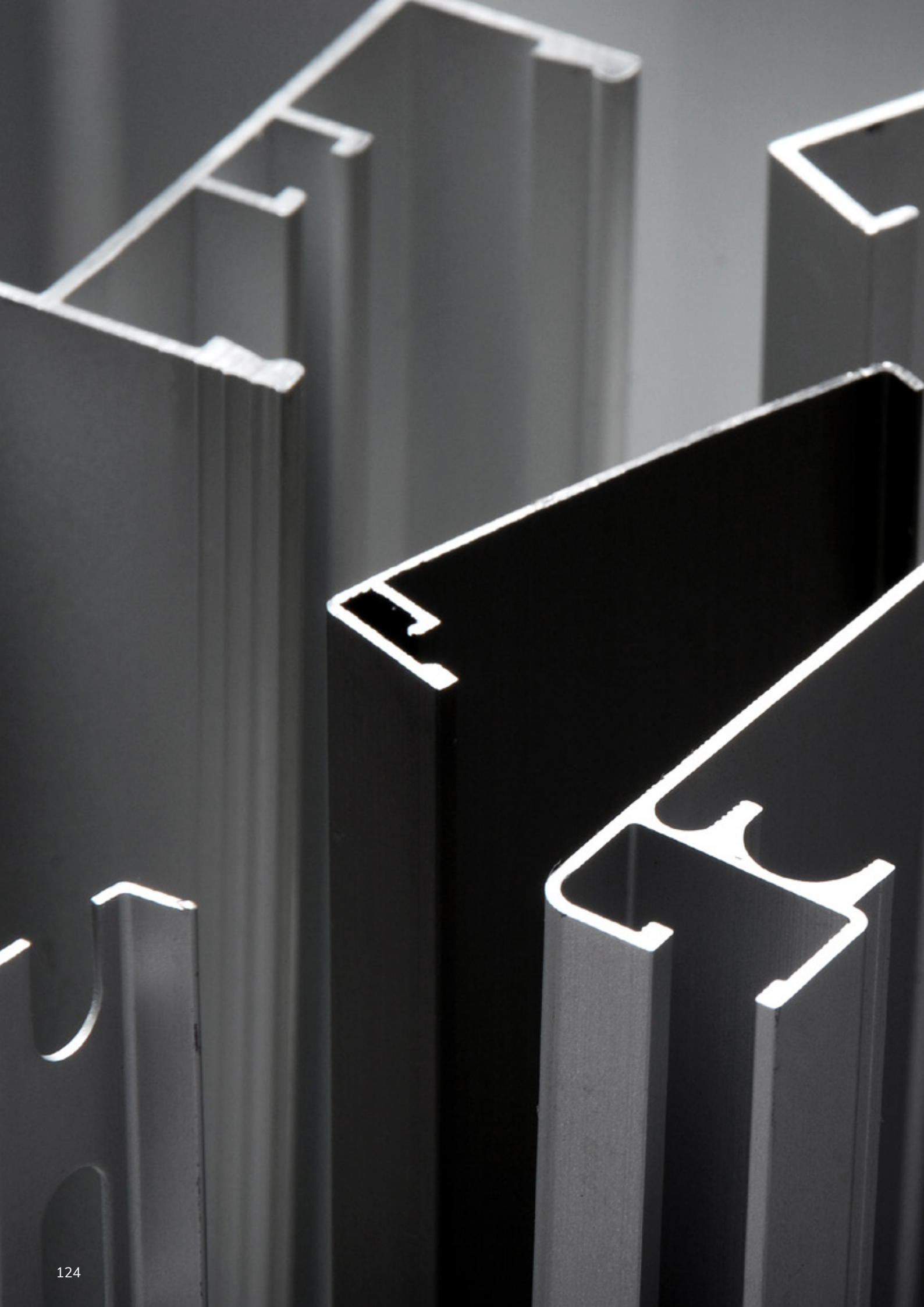
Per gli avvolgibili in PVC consigliamo l'inserimento del terminale in alluminio e in ferro in quanto:

- aumentano la resistenza alle intrusioni
- diminuiscono la possibilità di deformazione nei colori scuri.

Importante l'inserimento del rullino di rinvio.

L'AZIENDA non si assume responsabilità per danni causati dal mancato rispetto delle suddette disposizioni.





TERMINALI GUIDE

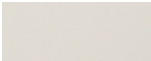
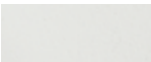
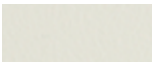
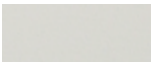
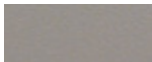
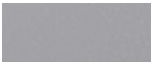
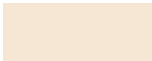
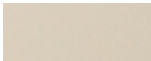
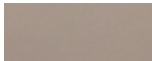
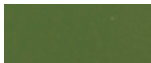
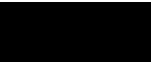
TERMINALI PER PROFILI 11 - 14 mm

TERMINALE IN ALLUMINIO ESTRUSO

14 X 55



TINTA UNITA

			
ARGENTO	BRONZO	RAL 9001	RAL 7044
			
BIANCO 9010	BIANCO PAPIRO RAL 9018	GRIGIO 7035	RAL 7038
			
RAL 7047	RAL 7004	GRIGIO 7036	RAL 7001
			
GRIGIO 7016	AVORIO 1013	AVORIO 1015	SABBIA
			
BEIGE 1019	ARGENTO 9006	ARGENTO 9007	BRONZO SCURO
			
VERDE ACQUA	VERDE PISELLO 6021	VERDE OLIVA 6011	VERDE BRILLANTE 6024
			
VERDE 6005	RAL 8014	RAL 8017	TESTA DI MORO 8019
			
ROSSO MATTONE 3009	ROSSO VIVO 3003	RAL 3004	BORDEAUX 3005
			
CELESTE	BLU 5015	OCRA	TERRACOTTA 8003
			
RAL 9005	RAL 6009	RAL 7021	RAL 7039
			
SALMONE			

RAFFAELLO

	
GRIGIO RAFFAELLO	MARRONE RAFFAELLO
	
ROSSO RAFFAELLO	VERDE RAFFAELLO

* è stata riportata la migliore rappresentazione possibile dei colori nella nostra collezione. Differenze tra questi colori ed i colori del campionario non sono contestabili.



TERMINALI PER PROFILI 11 - 14 mm

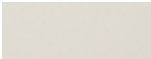
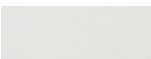
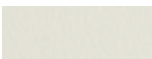
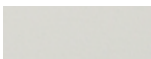
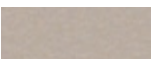
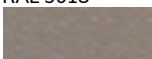
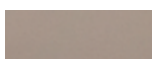
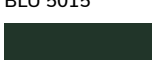
TERMINALE IN ALLUMINIO ESTRUSO

14 X 55

ATTACCO AL CONTRARIO



TINTA UNITA

			
ARGENTO	BRONZO	RAL 9001	RAL 7044
			
BIANCO 9010	BIANCO PAPIRO RAL 9018	GRIGIO 7035	RAL 7038
			
RAL 7047	RAL 7004	GRIGIO 7036	RAL 7001
			
GRIGIO 7016	AVORIO 1013	AVORIO 1015	SABBIA
			
BEIGE 1019	ARGENTO 9006	ARGENTO 9007	BRONZO SCURO
			
VERDE ACQUA	VERDE PISELLO 6021	VERDE OLIVA 6011	VERDE BRILLANTE 6024
			
VERDE 6005	RAL 8014	RAL 8017	TESTA DI MORO 8019
			
ROSSO MATTONE 3009	ROSSO VIVO 3003	RAL 3004	BORDEAUX 3005
			
CELESTE	BLU 5015	OCRA	TERRACOTTA 8003
			
RAL 9005	RAL 6009	RAL 7021	RAL 7039
			
SALMONE			

RAFFAELLO

	
GRIGIO RAFFAELLO	MARRONE RAFFAELLO
	
ROSSO RAFFAELLO	VERDE RAFFAELLO

* è stata riportata la migliore rappresentazione possibile dei colori nella nostra collezione. Differenze tra questi colori ed i colori del campionario non sono contestabili.

TERMINALI PER PROFILI 11 - 14 mm

TERMINALE IN ALLUMINIO ESTRUSO

14 X 55



TINTA UNITA

 33 RAL 9006 METALLIZZATO	 63 ORO	 07 RAL 7004 GRIGIO	 10 RAL 9016 BIANCO
 11 RAL 9010 BIANCO	 15 RAL 1015 AVORIO	 16 RAL 8017 MARRONE	 30 RAL 3009 ROSSO MATTONE
 34 MARRONE	 42 RAL 6005 VERDE	 44 RAL 8019 MARRONE	 64 RAL 7035 GRIGIO
 66 OCRA	 70 RAL 1013 BIANCO PERLA	 81 RAL 7016 GRIGIO ANTRACITE	 89 RAL 8003 MARRONE

RAFFAELLO



Grigio Raffaello

* è stata riportata la migliore rappresentazione possibile dei colori nella nostra collezione. Differenze tra questi colori ed i colori del campionario non sono contestabili.



TERMINALI PER PROFILI 7,5 - 9 mm

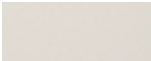
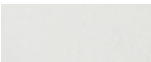
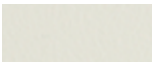
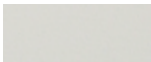
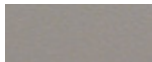
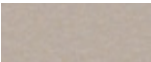
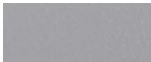
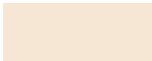
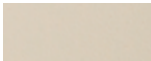
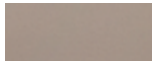
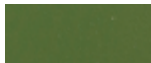
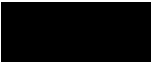
TERMINALE IN ALLUMINIO ESTRUSO

9 X 55

DISPONIBILE ANCHE ATTACCO AL CONTRARIO



TINTA UNITA

			
ARGENTO	BRONZO	RAL 9001	RAL 7044
			
BIANCO 9010	BIANCO PAPIRO RAL 9018	GRIGIO 7035	RAL 7038
			
RAL 7047	RAL 7004	GRIGIO 7036	RAL 7001
			
GRIGIO 7016	AVORIO 1013	AVORIO 1015	SABBIA
			
BEIGE 1019	ARGENTO 9006	ARGENTO 9007	BRONZO SCURO
			
VERDE ACQUA	VERDE PISELLO 6021	VERDE OLIVA 6011	VERDE BRILLANTE 6024
			
VERDE 6005	RAL 8014	RAL 8017	TESTA DI MORO 8019
			
ROSSO MATTONE 3009	ROSSO VIVO 3003	RAL 3004	BORDEAUX 3005
			
CELESTE	BLU 5015	OCRA	TERRACOTTA 8003
			
RAL 9005	RAL 6009	RAL 7021	RAL 7039
			
SALMONE			

RAFFAELLO

	
GRIGIO RAFFAELLO	MARRONE RAFFAELLO
	
ROSSO RAFFAELLO	VERDE RAFFAELLO

* è stata riportata la migliore rappresentazione possibile dei colori nella nostra collezione. Differenze tra questi colori ed i colori del campionario non sono contestabili.

ABBINAMENTI COLORI AVVOLGIBILI IN ALLUMINIO + TERMINALI IN ALLUMINIO ESTRUSO

CODICE COLORE	COLORE AVVOLGIBILE ALLUMINIO	COLORE TERMINALE ALLUMINIO
M01	BIANCO	BIANCO
M02	ARGENTO RAL 9006	ARGENTO RAL 9006
M03	GRIGIO RAL 7036	GRIGIO RAL 7036
M04	BEIGE RAL 1019	BEIGE RAL 1019
M05	VERDE RAL 6005	VERDE RAL 6005
M06	ROSSO MATTONE RAL 3009	ROSSO MATTONE RAL 3009
M07	TESTA DI MORO RAL 8019	TESTA DI MORO
M08	AVORIO	AVORIO 08
M09	BRONZO CHIARO	BRONZO
M10	LEGNO CHIARO	BRONZO
M11	LEGNO SCURO	MARRONE RAL 8017
M12	VERDE OLIVA RAL 6011	VERDE OLIVA RAL 6011
M13	VERDE BRILLANTE RAL 6029	VERDE BRILLANTE
M14	ROSSO VIVO RAL 3003	ROSSO VIVO RAL 3003
M15	AZZURRO RAL 5015	BLUE RAL 5015
M16	BORDEAUX RAL 3005	BORDEAUX
M17	LEGNO ROVERE	MARRONE RAL 8017
M18	LEGNO DOUGLAS	BRONZO
M19	PANNA RAL 1013	AVORIO 1013
M20	ROSSO RAFFAELLO	ROSSO RAFFAELLO
M21	MARRONE CIOCC. RAL 8017	MARRONE RAL 8017
M22	VERDE RAFFAELLO	VERDE RAFFAELLO
M23	MARRONE RAFFAELLO	MARRONE RAFFAELLO
M24	GRIGIO RAFFAELLO	GRIGIO RAFFAELLO
M25	TERRACOTTA RAL 8003	TERRACOTTA RAL 8003
M26	OCRA	GIALLO OCRA
M27	VERDE PISELLO RAL 6021	VERDE PISELLO
M28	LEGNO CILIEGIO	BRONZO
M29	LEGNO CH. FIAMM.	BRONZO
M30	LEGNO SC. FIAMM.	MARRONE RAL 8017
M31	CELESTE	CELESTE
M32	SABBIA	SABBIA
M33	VERDE ACQUA	VERDE ACQUA
M34	LEGNO PINO	BRONZO
M35	LEGNO OLMO	BRONZO
M36	GRIGIO RAL 7035	GRIGIO RAL 7035
M37	LEGNO CASTAGNO	MARRONE RAL 8017
M38	BRONZO SCURO	BRONZO SCURO
M39	LEGNO NOCE	MARRONE RAL 8017
M40	LEGNO CEDRO	BRONZO
M42	GRIGIO RAL 7016	GRIGIO RAL 7016
M44	RAL 9007	GRIGIO RAL 9007
M45	BIANCO PAPIRO	BIANCO PAPIRO
M46	GRIGIO MEDIO	GRIGIO RAL 7004
M47	RAL 7001	RAL 7001
M48	RAL 8014	MARRONE SEPIA RAL 8014
M49	RAL 1015	AVORIO RAL 1015
M50	RENOLIT MIELE	BRONZO
M51	LEGNO EUROPA	BRONZO
M52	LEGNO NODOSO	BRONZO
M53	ROSSO PORP. RAL3004	ROSSO PORPORA RAL 3004
M54	RAL 7038	RAL 7038
M55	RAL 7047	RAL 7047
M56	RAL 7004	GRIGIO RAL 7004
M60	LEGNO GOLDEN OAK 7	MARRONE RAL 8017
M61	LEGNO 809	MARRONE RAL 8017
M62	BIANCO RENOLIT	BIANCO
M65	RAL 6009	RAL 6009
M66	LEGNO RENOLIT	MARRONE RAL 8017
M00	RAL 9005	RAL 9005
M68	RAL 9001	RAL 9001
M69	SALMONE	SALMONE
M73	RAL 7039	RAL 7039
M75	RAL 7021	RAL 7021
M77	RAL 9016	BIANCO
M86	RAL 7044	GRIGIO RAL 7044

ABBINAMENTI COLORI MULTILUX + TERMINALI IN ALLUMINIO ESTRUSO

CODICE COLORE	COLORE AVVOLGIBILE MULTILUX	COLORE TERMINALE ALLUMINIO
07	GRIGIO	GRIGIO
10	BIANCO	BIANCO
11	BIANCO RAL 9010	BIANCO RAL 9010
15	AVORIO RAL 1015	AVORIO RAL 1015
16	MARRONE RAL 8017	MARRONE RAL 8017
30	ROSSO MATTONE RAL 3009	ROSSO MATTONE RAL 3009
33	METALLIZZATO RAL 9006	METALLIZZATO RAL 9006
34	MARRONE	MARRONE
42	VERDE RAL 6005	VERDE RAL 6005
64	GRIGIO RAL 7035	GRIGIO RAL 7035
66	OCRA RAL 8001	OCRA RAL 8001
70	BIANCO PERLA RAL 1013	BIANCO PERLA RAL 1013
81	GRIGIO ANTRACITE RAL 7016	GRIGIO ANTRACITE RAL 7016
89	MARRONE RAL 8003	MARRONE RAL 8003
38	FINTO LEGNO CHIARO	MARRONE RAL 8003
39	FINTO LEGNO SCURO	MARRONE RAL 8017
49	FINTO LEGNO CILIEGIO	MARRONE RAL 8003



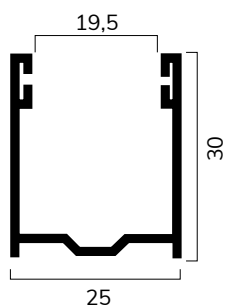
ABBINAMENTI COLORI AVVOLGIBILI IN ACCIAIO + TERMINALI IN ALLUMINIO ESTRUSO

CODICE COLORE	COLORE AVVOLGIBILE ALLUMINIO	COLORE TERMINALE ALLUMINIO
N01	AVORIO 1013	AVORIO 1013
N13	BIANCO CANDIDO	BIANCO
N02	AVORIO	AVORIO RAL 1015
N04	BEIGE	BEIGE RAL 1019
N03	GRIGIO	GRIGIO RAL 7036
N28	GRIGIO 35	GRIGIO RAL 7035
N25	ARGENTO	ARGENTO RAL 9006
N29	RAL 7016	GRIGIO RAL 7016
N05	VERDE	VERDE RAL 6005
N19	VERDE BRILLANTE	VERDE BRILLANTE
N21	VERDE CHIARO	VERDE ACQUA
N08	BLEU	BLU RAL 5015
N18	OCRA	GIALLO OCRA
N14	TERRACOTTA	TERRACOTTA RAL 8003
N20	ROSSO VIVO	ROSSO VIVO RAL 3003
N06	ROSSO MATTONE	ROSSO MATTONE RAL 3009
N07	TESTA DI MORO	TESTA DI MORO
N22	MARRONE 8017	MARRONE RAL 8017
N10	LEGNO CHIARO	BRONZO
N11	LEGNO SCURO	MARRONE RAL 8017
N27	LEGNO CASTAGNO	MARRONE RAL 8017
N17	GRIGIO RAFFAELLO	GRIGIO RAFFAELLO
N15	VERDE RAFFAELLO	VERDE RAFFAELLO
N16	ROSSO RAFFAELLO	ROSSO RAFFAELLO
N09	MARRONE RAFFAELLO	MARRONE RAFFAELLO

ABBINAMENTI COLORI AVVOLGIBILI IN PVC + TERMINALI IN ALLUMINIO ESTRUSO

CODICE COLORE	COLORE AVVOLGIBILE ALLUMINIO	COLORE TERMINALE ALLUMINIO
C01	BIANCO	BIANCO
C24	AVORIO 1013	AVORIO 1013
C13	AVORIO 01	AVORIO 1013
C14	AVORIO 217	AVORIO 1013
C25	AVORIO 711	AVORIO 1013
C26	AVORIO 701	AVORIO 1013
C45	GIALLO OCRA	GIALLO OCRA
C19	GRIGIO 35	GRIGIO RAL 7035
C03	GRIGIO 06	GRIGIO RAL 7004
C18	GRIGIO SCURO	GRIGIO RAL 7004
C23	GRIGIO SCURO 704	GRIGIO RAL 7004
C50	GRIGIO 562	GRIGIO RAL 7016
C05	VERDE 110	VERDE BRILLANTE
C10	VERDE OLIVA	VERDE OLIVA RAL 6011
C12	VERDE PISELLO	VERDE PISELLO
C31	VERDE 6005	VERDE RAL 6005
C17	VERDE BOTTIGLIA	VERDE RAL 6005
C36	VERDE 65	VERDE BRILLANTE
C44	VERDE ACQUA	VERDE ACQUA
C09	ACQUA MARINA	RAL 7047
C07	CELESTE	CELESTE
C08	BLEU	BLUE RAL 5015
C11	ROSSO MATTONE	ROSSO MATTONE RAL 3009
C16	ROSSO VIVO	ROSSO VIVO RAL 3003
C15	BRUNO 11	BEIGE RAL 1019
C73	BEIGE CHIARO	BEIGE RAL 1019
C29	MARRONE 25	TERRACOTTA RAL 8003
C76	MARRONE 8017	MARRONE RAL 8017
C20	TESTA DI MORO	TESTA DI MORO
C33	LEGNO F412	TERRACOTTA RAL 8003
C02	LEGNO CHIARO	TERRACOTTA RAL 8003
C06	LEGNO SCURO	MARRONE RAL 8017
C60	MOGANO K7	TESTA DI MORO
C61	NOCE K21	MARRONE RAL 8017
C63	FRASSINO K51	BRONZO
C62	DOUGLAS K70	BRONZO
C71	LEGNO K1	TERRACOTTA RAL 8003
C75	LEGNO K10	BRONZO
C35	LEGNO K99	BRONZO
C34	LEGNO 09	TESTA DI MORO
CA2	PORPORA	ROSSO MATTONE RAL 3009

GUIDE PER PROFILI 12 - 14 mm



GUIDA ALLU0830MI

Guida in alluminio estruso - 30 x 25 mm

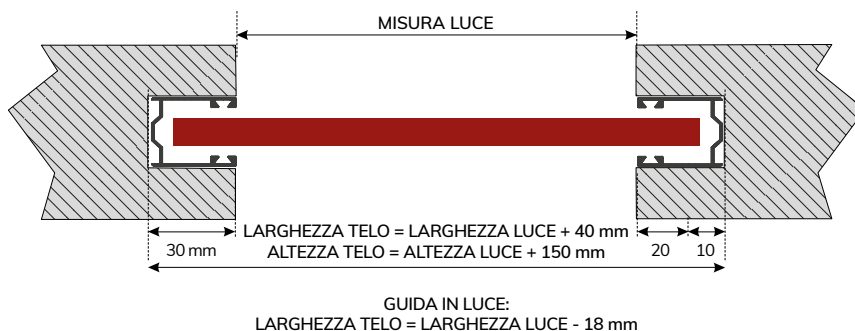
Descrizione

Prezzo/coppia

Tagliate a misura, con spazzolino,
forate e spaccate

€ 26,50/ml

Rilevo misure larghezza con guide ALLU0830MI - INCASSATE



COLORI



Bianco
RAL 9010



Avorio
RAL 1013



Marrone
RAL 8017



Grigio
RAL 7035



Bronzo
Verniciato



Grigio
RAL 9006

GUIDA ALLU2350MI

Guida in alluminio estruso - 30 x 25 mm CON ALETTA

Descrizione

Prezzo/coppia

Tagliate a misura, con spazzolino,
forate e spaccate

€ 26,50/ml

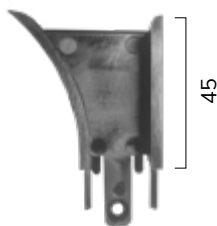
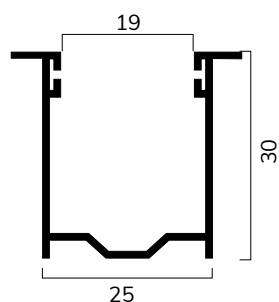
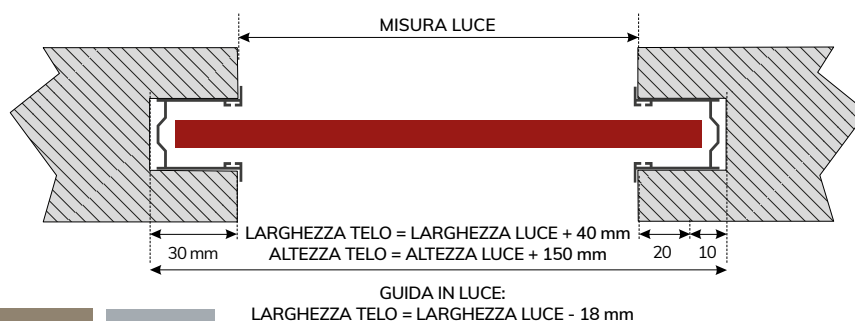
Descrizione

Codice

Invito guida in PVC

GCOM1187

Rilevo misure larghezza con guide ALLU2350MI - INCASSATE



COLORI



Bianco
RAL 9010



Avorio
RAL 1013



Marrone
RAL 8017



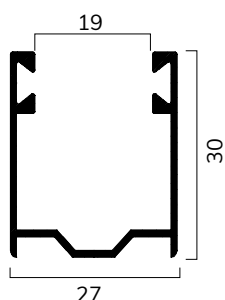
Grigio
RAL 7035



Bronzo
Verniciato



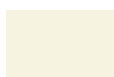
Grigio
RAL 9006



COLORI



Bianco
RAL 9010



Avorio
RAL 1013



Marrone
RAL 8017



Grigio
RAL 7001



Grigio
RAL 7035



Grigio Antr.
RAL 7016



Verde
RAL 6009

GUIDA ALLU0774MI

Guida in alluminio estruso - 30 x 27 mm

Descrizione

Prezzo/coppia

Tagliate a misura, con spazzolino,
forate e spaccate

€ 29,00/ml

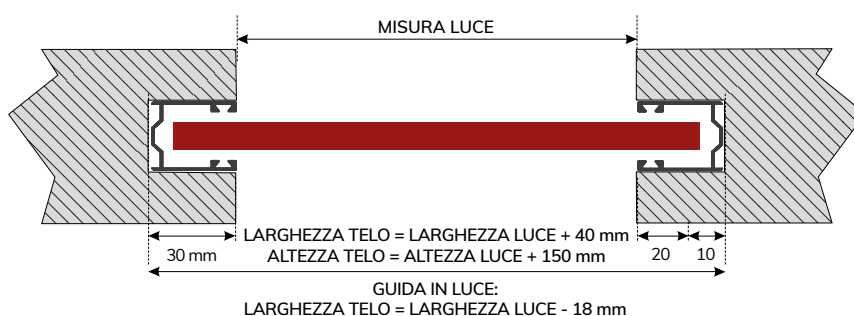
Descrizione

Codice

Invito guida in PVC

GCOM0988

Rilievo misure larghezza con guide ALLU0774MI - INCASSATE



GUIDA ALLU0954MI

Guida in alluminio estruso - 40 x 27 mm

Descrizione

Prezzo/coppia

Tagliate a misura, con spazzolino,
forate e spaccate

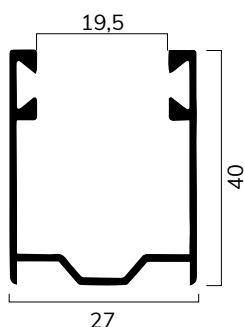
€ 35,00/ml

Descrizione

Codice

Invito guida in PVC

GCOM0988



COLORI



Bianco
RAL 9010



Avorio
RAL 1013



Marrone
RAL 8017

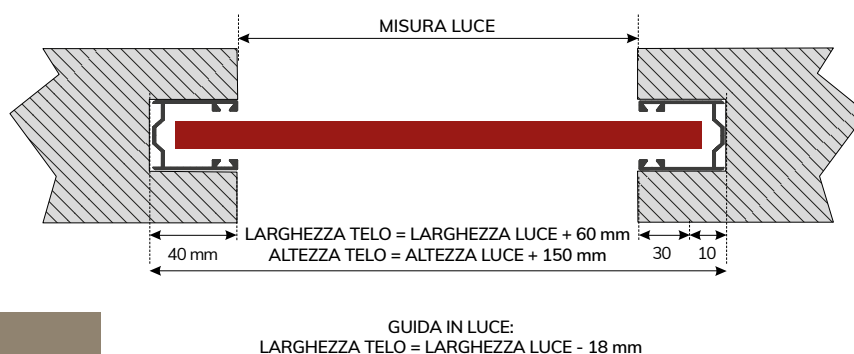


Grigio
RAL 9006

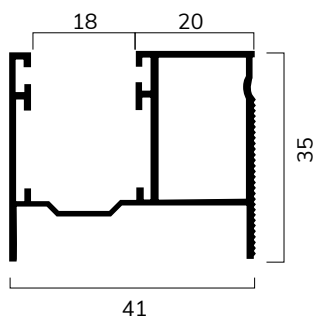


Bronzo
Verniciato

Rilievo misure larghezza con guide ALLU0954MI - INCASSATE



GUIDE PER PROFILI 12 - 14 mm



COLORI



GUIDA ALLU0832MI

Guida in alluminio estruso - 35 x 41 mm

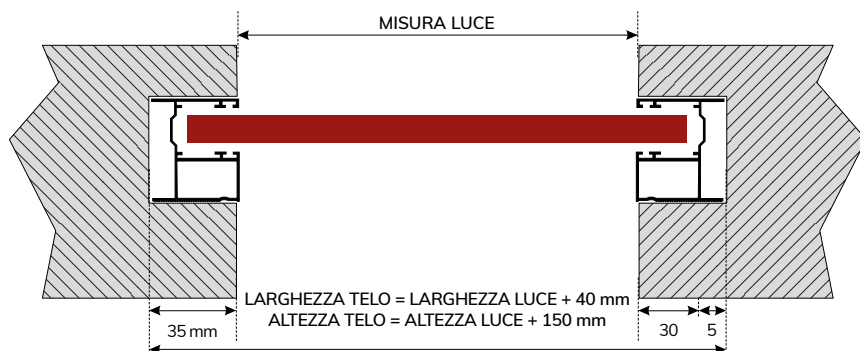
Descrizione	Prezzo/coppia
-------------	---------------

Tagliate a misura con spazzolino inserito	€ 44,00/ml
---	------------

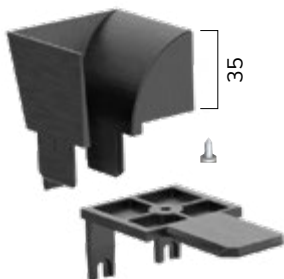
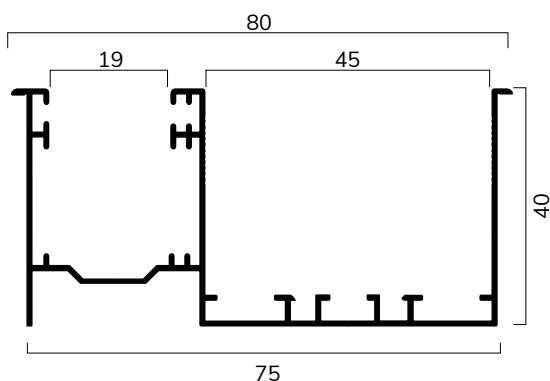
Descrizione	Codice
-------------	--------

Invito guida in PVC	ACGE3241
---------------------	----------

Rilievo misure larghezza con guide ALLU0832MI - INCASSATE



GUIDA IN LUCE:
LARGHEZZA TELO = LARGHEZZA LUCE - 30 mm



COLORI



GUIDA ALLU0207CP

Guida in alluminio estruso - 40 x 80 mm

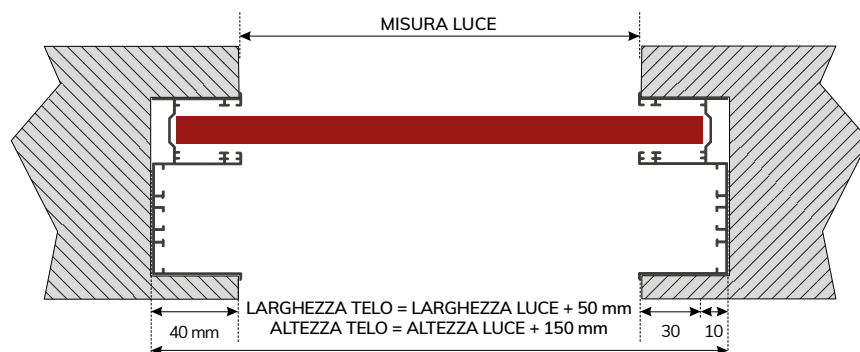
Descrizione	Prezzo/coppia
-------------	---------------

Tagliate a misura con spazzolino inserito	€ 52,00/ml
---	------------

Descrizione	Codice
-------------	--------

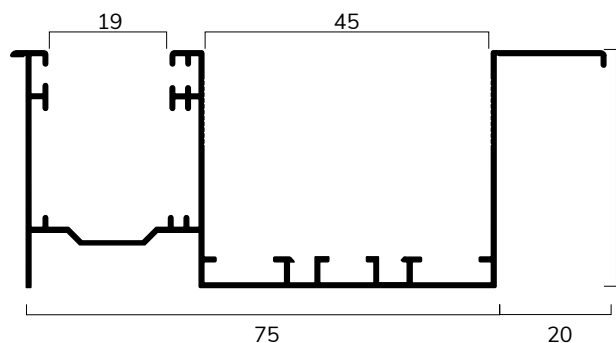
Invito guida in PVC + tappo	GCOM1086
-----------------------------	----------

Rilievo misure larghezza con guide ALLU0207CP - INCASSATE



GUIDA IN LUCE:
LARGHEZZA TELO = LARGHEZZA LUCE - 30 mm

Per ulteriori colorazioni consultare il catalogo zanzariere.



GUIDA ALLU2227CP

Guida in alluminio estruso - 40 x 98 mm CON DISTANZIALE

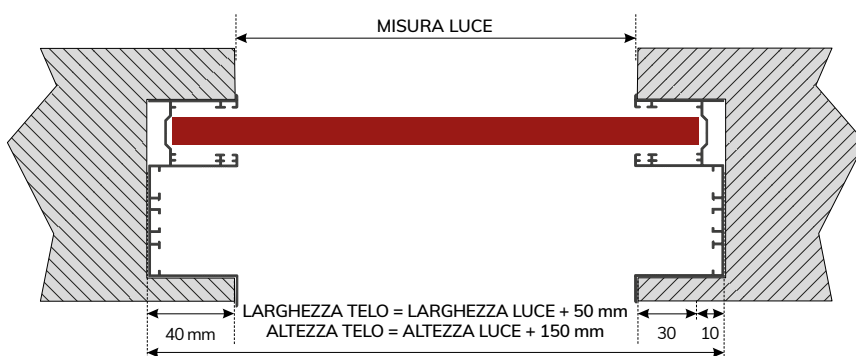
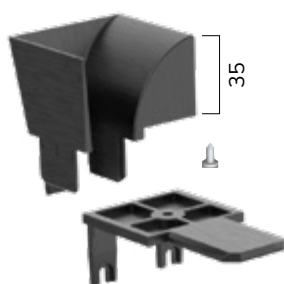
Descrizione	Prezzo/coppia
-------------	---------------

Tagliate a misura con spazzolino inserito	€ 55,00/ml
---	------------

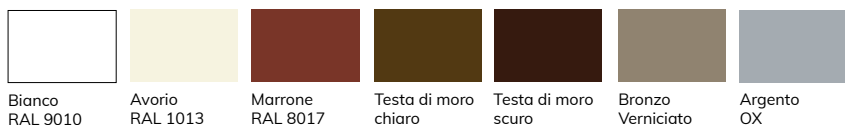
Descrizione	Codice
-------------	--------

Invito guida in PVC + tappo	GCOM1086
-----------------------------	----------

Rilievo misure larghezza con guide ALLU2227CP - INCASSATE



COLORI



GUIDA IN LUCE:
LARGHEZZA TELO = LARGHEZZA LUCE - 30 mm

GUIDA ALLU0827MI

Guida in alluminio estruso - 28 x 87 mm

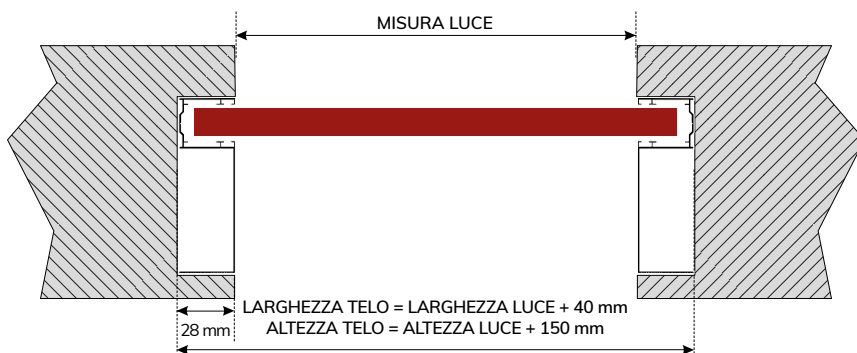
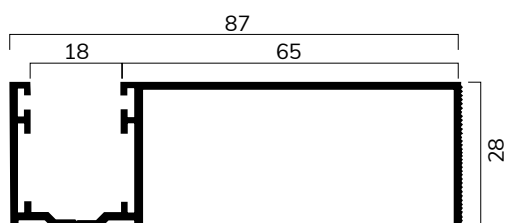
Descrizione	Prezzo/coppia
-------------	---------------

Tagliate a misura con spazzolino inserito	€ 49,00/ml
---	------------

Descrizione	Codice
-------------	--------

Invito guida in PVC	ACGE3241
---------------------	----------

Rilievo misure larghezza con guide ALLU0207CP - INCASSATE



COLORI



GUIDA IN LUCE:
LARGHEZZA TELO = LARGHEZZA LUCE - 30 mm

GUIDE PER PROFILI 12 - 14 mm

GUIDA ALLU0834

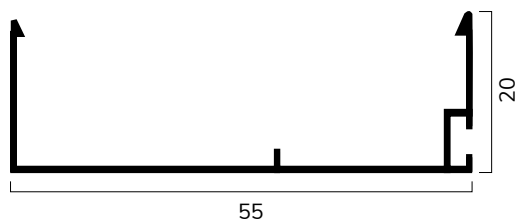
Guida in alluminio estruso - 20 x 55 mm PROFILO DI CHIUSURA

Descrizione

Prezzo/coppia

Tagliate a misura con spazzolino
inserito

€ 21,50/ml



COLORI



GUIDA ALLU0227CM

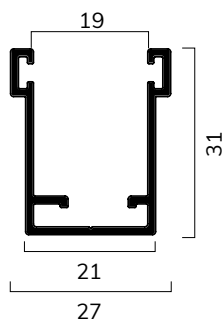
Guida in alluminio estruso - 31 x 27 mm

Descrizione

Prezzo/coppia

Tagliate a misura con spazzolino
inserito

€ 23,50/ml



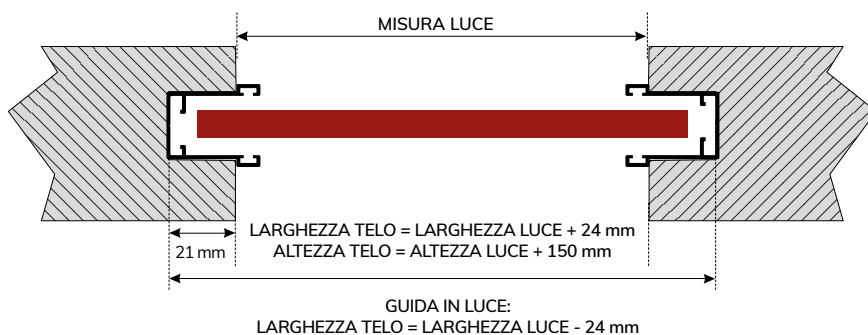
Descrizione

Codice

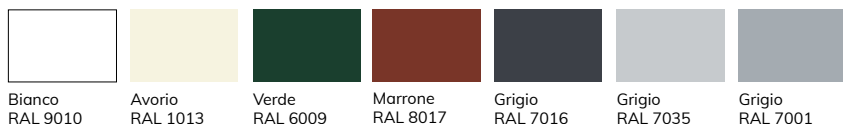
Invito guida in PVC

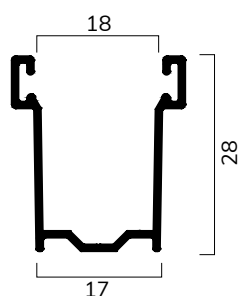
GCOM0290

Rilievo misure larghezza con guide ALLU0227CM - INCASSATE



COLORI





GUIDA ALLU1028MI

Guida in alluminio estruso - 28 x 17 mm - PER SOSTITUZIONE

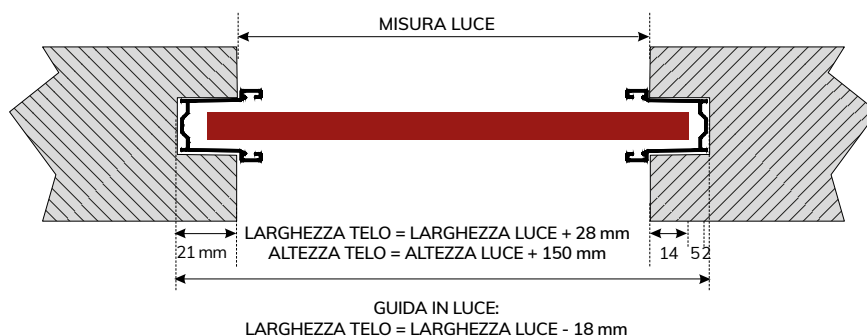
Descrizione

Prezzo/coppia

Tagliate a misura, con spazzolino inserito, forate e spaccate

€ 21,50/ml

Rilievo misure larghezza con guide ALLU1028MI - INCASSATE



COLORI



GUIDA ALLU2230MI

Guida in alluminio estruso - 28 x 16 mm - PER SOSTITUZIONE

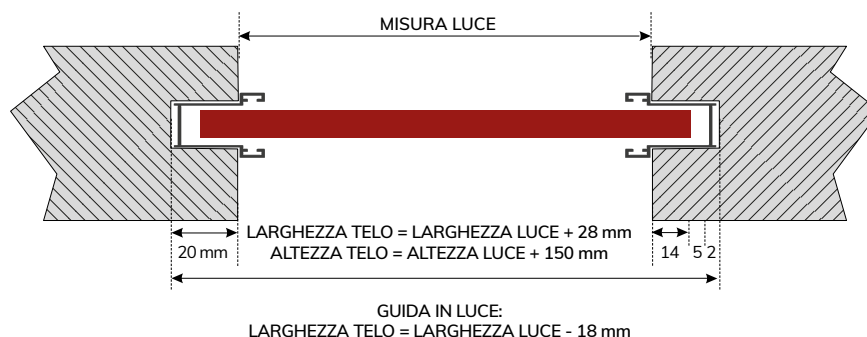
Descrizione

Prezzo/coppia

Tagliate a misura, con spazzolino inserito, forate e spaccate

€ 26,00/ml

Rilievo misure larghezza con guide ALLU2230MI - INCASSATE



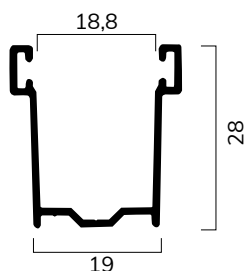
COLORI



GUIDE PER PROFILI 12 - 14 mm

GUIDA ALLU0829MI

Guida in alluminio estruso - 28 x 19 mm - PER SOSTITUZIONE



Descrizione

Prezzo/coppia

Tagliate a misura, con spazzolino,
forate e spaccate

€ 23,00/ml

Rilievo misure larghezza con guide ALLU0829MI - INCASSATE



COLORI



Bianco
RAL 9010



Avorio
RAL 1013



Marrone
RAL 8017



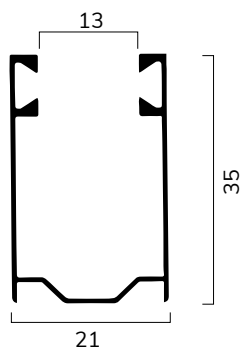
Grigio
RAL 7035



Bronzo
Verniciato



Grigio
RAL 9006



GUIDA ALLU0847MI

Guida in alluminio estruso - 35 x 21 mm

Descrizione

Prezzo/coppia

Tagliate a misura, con spazzolino inserito, forate e spaccate

€ 31,00/ml

Rilievo misure larghezza con guide ALLU0847MI - INCASSATE



COLORI



Bianco
RAL 9010



Avorio
RAL 1013



Marrone
RAL 8017



Grigio
RAL 7035



Bronzo
Verniciato

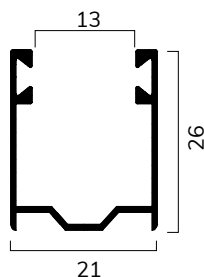


Grigio
RAL 9006

GUIDE PER PROFILI 7,5 - 9 mm

GUIDA ALLU0856MI

Guida in alluminio estruso - 26 x 21 mm



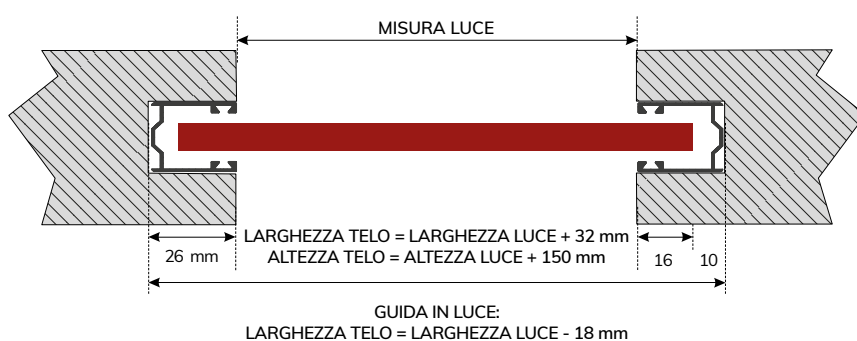
Descrizione

Prezzo/coppia

Tagliate a misura, con spazzolino inserito, forate e spaccate

€ 30,00/ml

Rilievo misure larghezza con guide ALLU0856MI - INCASSATE



COLORI



Bianco



Marrone



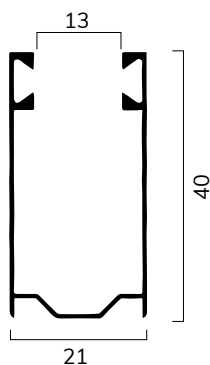
RAL 9006



Bronzo



Avorio



GUIDA ALLU0953MI

Guida in alluminio estruso - 40 x 21 mm

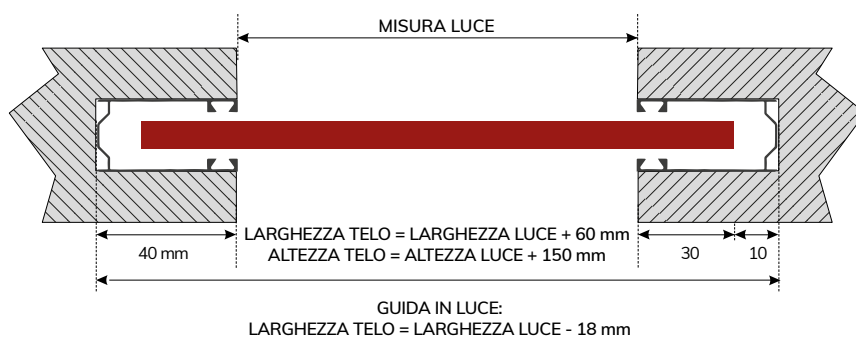
Descrizione

Prezzo/coppia

Tagliate a misura, con spazzolino, forate e spaccate

€ 32,00/ml

Rilievo misure larghezza con guide ALLU0953MI - INCASSATE



COLORI



Bianco



Marrone



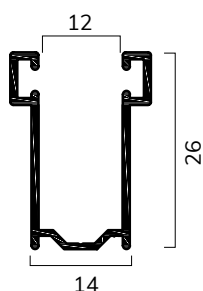
RAL 9006



Bronzo



Avorio



GUIDA ALLU0449MI

Guida in alluminio estruso - 28 x 14 mm - PER SOSTITUZIONE

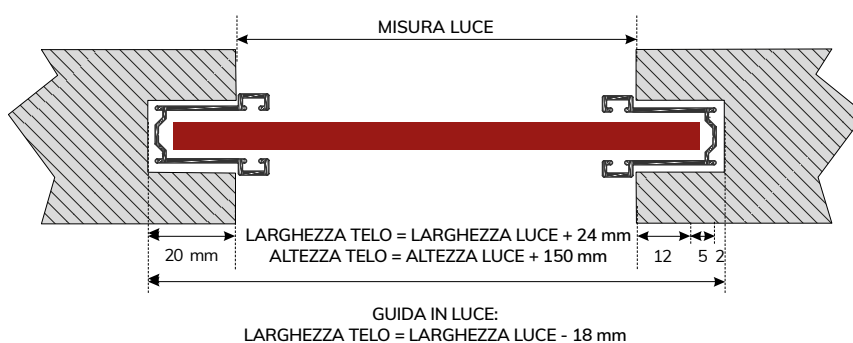
Descrizione

Prezzo/coppia

Tagliate a misura, con spazzolino inserito, forate e spaccate

€ 30,00/ml

Rilievo misure larghezza con guide ALLU0449MI - INCASSATE



COLORI



Bianco
RAL 9010



Avorio
RAL 1013



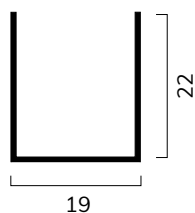
Bronzo
Verniciato



Argento

GUIDA ZINCATA

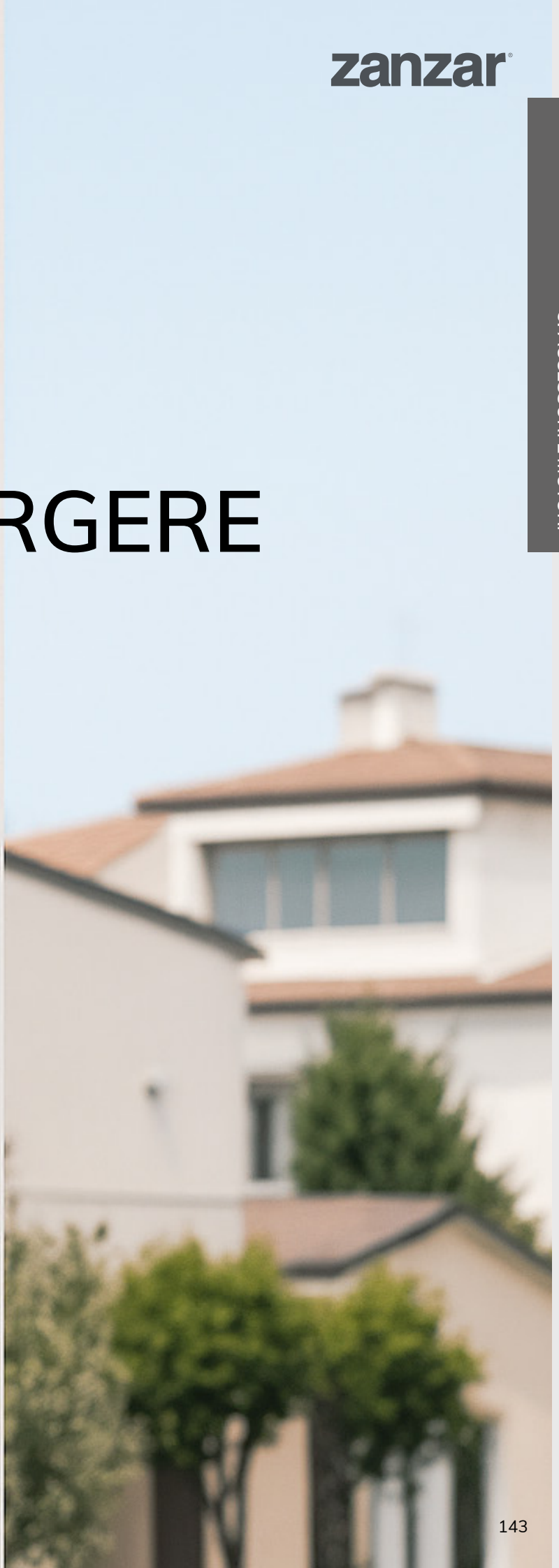
Guida zincata - 22 x 19 mm - PER TAPPARELE IN PVC



Descrizione	Codice	Info	Prezzo/pz
Guida zincata tagliata e spaccata per tapparelle in PVC	ACGE3192	H 1600 mm	€ 5,90
	ACGE3861	H 1800 mm	€ 7,20
	ACGE3862	H 2400 mm	€ 9,00
	ACGE3863	H 2600 mm	€ 9,50
	ACGE3864	H 2800 mm	€ 10,50
	ACGE3865	H 3000 mm	€ 11,00



TELAI A SPORGERE



LEVA LATERALE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Guide in alluminio 30x25x30 con spazzolino

Bracci in alluminio

Impiego consigliato fino a 1,399 m

Movimentazione con leva laterale



COME ORDINARE:

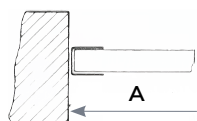
MISURA FINITA: il telaio verrà fornito con le stesse misure ordinate.

MISURA LUCE: (specificare): il telaio verrà fornito 5mm in meno in larghezza e 100mm in più in altezza. Se richiesta tapparella in abbinamento la stessa verrà realizzata: - 23mm in larghezza e + 150 mm in altezza.

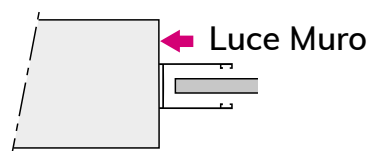
COLORI



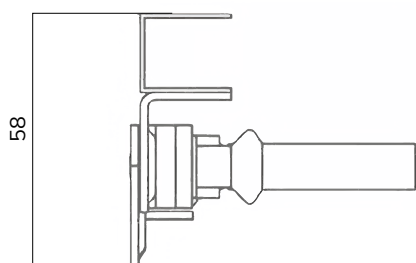
TELAIO STANDARD



Schema di rilievo misure per telaio a sporgere tipo standard

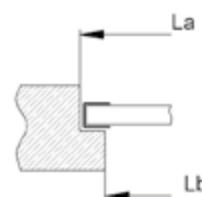
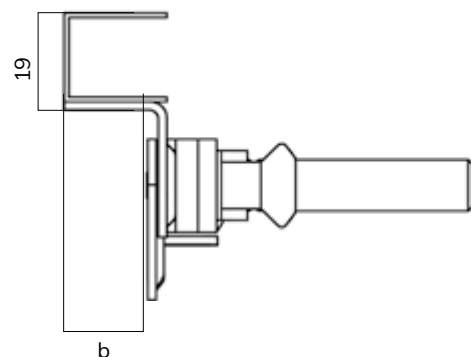


TELO= LUCE MURO - 23mm



INGOMBRO MASSIMO 58 mm

TELAIO TIPO ROMA



Schema di telaio a sporgere di tipo ROMA. Per questo tipo precisare le misure luce La e Lb.

Descrizione	Codice	Prezzo
Leva laterale per profili da 9 mm	TAPP0024	€ 242,00
Leva laterale per profili da 14 mm	TAPP0024	€ 242,00
Telaio tipo Roma	variazione netta	€ 15,50



TELAIO A SPORGERE IN ALLUMINIO



LEVA CENTRALE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Guide in alluminio 30x25x30 con spazzolino

Bracci in alluminio

Impiego consigliato da 1,400 a 1,799 m

Movimentazione con leva centrale

COME ORDINARE:

MISURA FINITA: il telaio verrà fornito con le stesse misure ordinate.

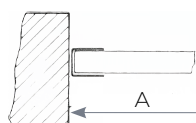
MISURA LUCE: (specificare): il telaio verrà fornito 5mm in meno in larghezza e 100mm in più in altezza. Se richiesta tapparella in abbinamento la stessa verrà realizzata: - 23mm in larghezza e + 150 mm in altezza.

N.B.
Per larghezza superiore a 1,800 m è consigliato un maniglione aggiuntivo per facilitarne l'utilizzo.

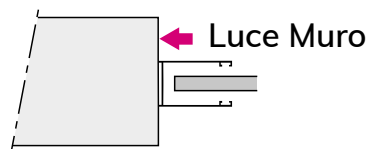
COLORI



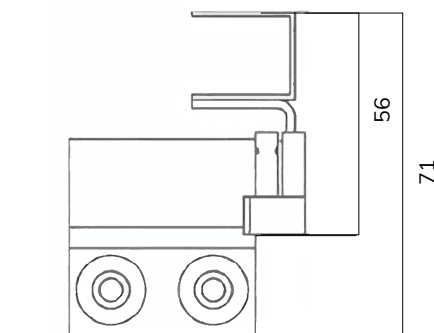
TELAIO STANDARD



Schema di rilievo misure per telaio a sporgere tipo standard

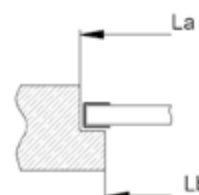
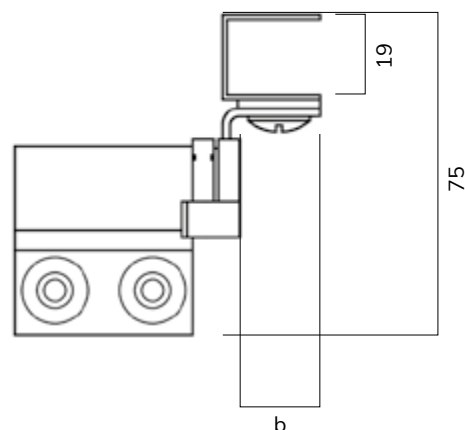


TELO= LUCE MURO - 23mm



INGOMBRO MASSIMO 71 mm

TELAIO TIPO ROMA



Schema di telaio a sporgere di tipo ROMA. Per questo tipo precisare le misure luce La e Lb.

Descrizione	Codice	Prezzo
Leva centrale per profili da 9 mm con spazzolino maggiorato	TAPP0025	€ 339,00
Leva centrale per profili da 14 mm	TAPP0025	€ 339,00
Maniglione aggiuntivo		€ 51,00
Telaio tipo Roma	variazione netta	€ 15,50



Tapparelle

ACCESSORI



ACCESSORI DI SICUREZZA

Descrizione	Codice	Prezzo/pz
-------------	--------	-----------



Catenacciolo di sicurezza intermedio.
Montata su telo.

ACGE3754

€ 16,00



Catenacciolo di sicurezza per terminale in alluminio standard (non universale).

ACGE3752 - 150 mm

€ 2,60

ACGE0721 - 500 mm

€ 6,20

ACGE0722 - 1000 mm

€ 11,00



Serratura a pomolo con 2 ml di piattina in acciaio

ACGE3806

€ 154,00



Serratura a chiave, ad apertura interna/esterna, con 2 ml di piattina in acciaio

ACGE3562

€ 154,00



Blocco di sicurezza anti-sollevamento per rullo Ø 60 mm.

ACGE0608

€ 22,50

Blocco di sicurezza anti-sollevamento per rullo Ø 70 mm.

ACGE3914

€ 23,50



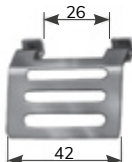
Blocco di sicurezza Mignon anti-sollevamento per rullo Ø 60 mm.

ACGE5741

€ 30,00



ATTACCHI E GANCI

Descrizione	Codice	Prezzo/pz
 Profilo per lama da 9 mm	ACGE3877	€ 1,24
 Profilo per lama da 14 mm	ACGE3804	€ 0,93
 Gancio per attacco cintino al rullo	ACGE3135	€ 0,82
 Cintino per attacco al rullo 400 mm asolato	ACGE3047	€ 0,72
 Molla di sicurezza - L=100 mm per profili 9 mm	ACGE5739	€ 3,20
 Molla di sicurezza - L=195 mm per profili 14 mm	ACGE0498	€ 3,00
 Protezione per attacchi ACGE0498 e ACGE3332	ACGE5226	€ 0,62



TAPPI D'ARRESTO

Descrizione	Codice	Prezzo/pz
Tappi d'arresto 28 mm in plastica con vite	GCOM0449	€ 0,57
Colori: Bianco, Avorio, Marrone, Verde, Grigio, Nero		



SUPPORTI E CUSCINETTI

Descrizione	Codice	Prezzo/pz
Supporto a murare per riduttore	ACGE3633	€ 5,70



Supporto a murare leggero
con cuscinetto

ACGE3632

€ 2,30



Supporto a murare pesante
con cuscinetto

ACGE3634

€ 2,60



SUPPORTI E CUSCINETTI

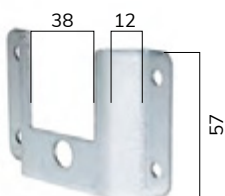
Descrizione	Codice	Prezzo/pz
-------------	--------	-----------



Supporto a cassonetto collo
per cuscinetto 40 mm
A cassonetto con colosso 35

ACGE3625

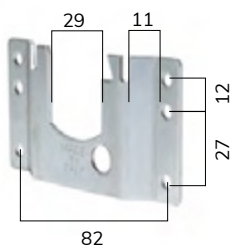
€ 1,39



supporto a cassonetto per
cuscinetto quadro

ACGE3643

€ 1,34



Supporto a cassonetto
per cuscinetto tondo

ACGE3630

€ 1,34



Supporto regolabile per
cuscinetto da 40 mm

ACGE3938

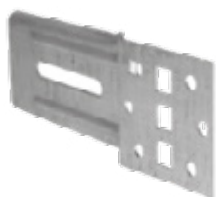
€ 2,50



Piastra con cuscinetto
incorporato

ACGE3352

€ 3,40

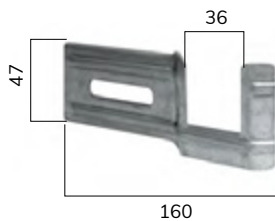


Bandierina per motore

ACGE3929

€ 3,60

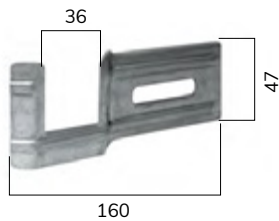
SUPPORTI E CUSCINETTI



Piastra per supporto
a squadra dx

ACGE3827DX

€ 2,70



Piastra per supporto
a squadra sx

ACGE3827SX

€ 2,70



Supporto a squadra L=46

ACGE3826

€ 4,70



Supporto a bifora tipo roma
per cuscinetto 40 mm

ACGE3883

€ 29,00



Supporto tipo vercelli piega 30

ACGE3934

€ 5,80

Supporto tipo vercelli piega 90

ACGE3935

€ 6,40



Bandierina torino dx piega
11 mm

ACGE5391

€ 3,80



Bandierina torino sx piega
11 mm

ACGE5390

€ 3,80



SUPPORTI E CUSCINETTI AD AVVITARE

Descrizione	Codice	Prezzo/pz
-------------	--------	-----------



Mensola torino dx dritta	ACGE5343DX	€ 3,80
--------------------------	------------	--------



Mensola torino sx dritta	ACGE5343SX	€ 3,80
--------------------------	------------	--------



Supporto squadra torino	ACGE3346	€ 8,20
-------------------------	----------	--------



Cuscinetto a sfera per cassonetto con boccola in nylon 40 mm	ACGE3081	€ 0,62
--	----------	--------



Cuscinetto in ferro Ø 40 mm	ACGE0514	€ 3,70
-----------------------------	----------	--------



prof. 15

Cuscinetto per supporto a murare	ACGE5309 - maschio	€ 1,24
----------------------------------	--------------------	--------

Cuscinetto estraibile quadrato	ACGE3085 - femmina	€ 2,70
--------------------------------	--------------------	--------



prof. 15

Cuscinetto quadro Ø 30 mm	ACGE3825	€ 1,24
---------------------------	----------	--------

Cuscinetto tondo Ø 30 mm	ACGE3094	€ 2,30
--------------------------	----------	--------

prof. 15

PULEGGE E RIDUTTORI



Descrizione	Codice	Prezzo/pz
Puleggia foro ott. passante in pvc Ø 190 mm	ACGE5329	€ 2,60



Puleggia in plastica per rullo da Ø 60 perno esterno Ø 180 mm	ACGE3459	€ 3,80
---	----------	--------

Puleggia in plastica per rullo da Ø 60 perno esterno Ø 220 mm	ACGE3461	€ 4,60
---	----------	--------



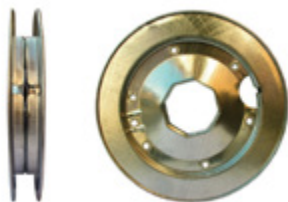
Puleggia in ferro per rullo da 60mm Ø 180 mm	ACGE3464	€ 5,90
--	----------	--------

Puleggia in ferro per rullo da 60mm Ø 220 mm	ACGE3466	€ 6,30
--	----------	--------



Puleggia riduttrice con ingranaggi, kg 40 Ø 21mm	ACGE5413	€ 72,00
--	----------	---------

Puleggia riduttrice con ingranaggi, kg 40 Ø 24 mm	ACGE5414	€ 83,00
---	----------	---------



Puleggia in ferro 60 passante Ø 180 mm	ACGE5345	€ 8,70
--	----------	--------

Puleggia in ferro 60 passante Ø 220 mm	ACGE5344	€ 10,00
--	----------	---------

**CALOTTE**Calotta in ferro per il rullo
da 60 mm

ACGE0507

€ 1,96

Calotta in plastica con perno 12
per rullo da 60 mm

ACGE3738

€ 1,18

Calotta rinforzata ottagonale
da 60 mm

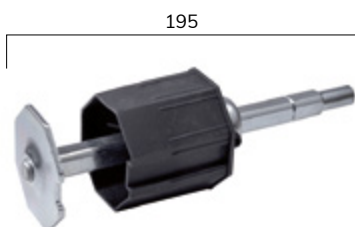
ACGE2999

€ 10,00

Calotta rinforzata ottagonale
da 70 mm

ACGE0532

€ 27,50

Calotta registrabile in plastica
per rullo da 60 mm

ACGE2994

€ 9,50

Calotta registrabile in plastica
per rullo da 70 mm

ACGE2998

€ 10,00

CALOTTE E RIDUTTORI



Supporti per rullo da 60 mm
Calotta staffa + cuscinetto

GCOM0312

€ 10,00



Supporti per rullo da 70 mm
Calotta staffa + cuscinetto

GCOM0362

€ 35,00



Supporti staffa + cuscinetto + calotta
regolabile per rullo da 60 mm

GCOM1089

€ 17,50

Supporti staffa + cuscinetto + calotta
regolabile per rullo da 70 mm

GCOM1077

€ 18,00

GUIDACINGHIE



Guidacinghia verticale
con 2 rullini in plastica

ACGE3228

€ 0,62



Guidacinghia orizzontale
con 2 rullini in plastica

ACGE3209

€ 0,68



Guidacinghia piatto, orizzontale in
nylon - BIANCO

ACGE3203

€ 0,82

Guidacinghia piatto, orizzontale in
nylon - NERO

ACGE3210

€ 0,82

**GUIDACINGHIE**

Descrizione	Codice	Prezzo/pz
Guidacinghia piatto, verticale in nylon - BIANCO	ACGE3223	€ 1,03
Guidacinghia piatto, verticale in nylon - NERO	ACGE3224	€ 1,03



Guidacinghia orientabile in nylon con funzione verticale e orizzontale colori bianco / testa di moro	ACGE5337	€ 2,60
--	----------	--------



Guidacinghia nylon verticale con spazzolino colori disponibili: bianco, marrone, nero	ACGE3227	€ 3,10
Guidacinghia nylon orizzontale con spazzolino colori disponibili: bianco, marrone, nero	ACGE3207	€ 3,10



Tappo cieco foro guidacinghia colori disponibili: bianco, marrone	ACGE3676	€ 1,55
---	----------	--------

CASSETTE, AVVOLGITORI E PLACCHE

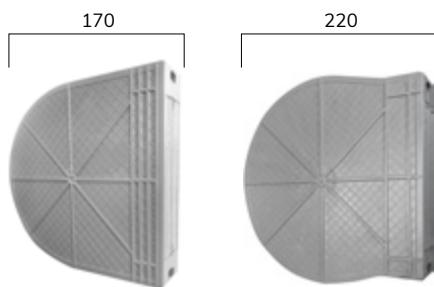
Descrizione	Codice	Prezzo/pz
Cassetta in plastica da 145 con bordo in acciaio 6 mt rinforzata	ACGE3016	€ 4,10



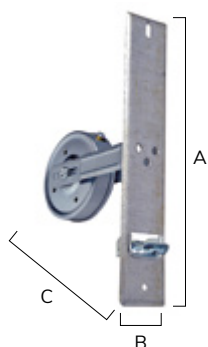
cassetta per avvolg. semi incasso prof. 80	ACGE5381	€ 4,80
--	----------	--------



CASSETTE, AVVOLGITORI E PLACCHE



Descrizione	Codice	Prezzo/pz
Cassetta in plastica:		
Interasse 165 per 6 mt	ACGE3011	€ 2,60
Interasse 185 per 12 mt	ACGE3936	€ 5,20



Avvolgitore Normal:		
Interasse 165/185 per 6 mt	ACGE3867	€ 5,90
Interasse 165/185 per 8 mt	ACGE3803	€ 6,20
per 6 mt: A. 205 mm, B. 47 mm, C. 130 mm	per 8 mt: A. 205 mm, B. 47 mm, C. 150 mm	



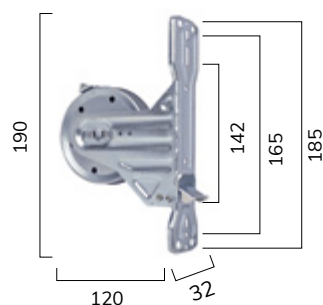
Placca acciaio inox x avv. Normal
217x57 mm

Interasse 165 mm	ACGE5645	€ 1,85
Interasse 185 mm	ACGE4147	€ 1,85



Placca in plastica senza fori
Colori disponibili:
bianco - argento

ACPL0939	€ 7,20
----------	--------



Avvolgitore universale
interasse 142, 165, 185 e 205 mm

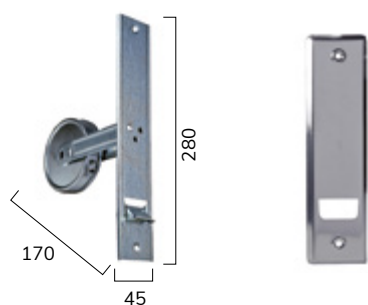
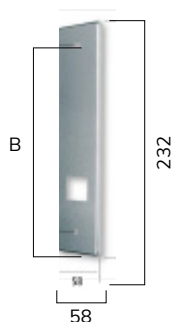
per 6 mt	ACGE5324	€ 9,50
per 8 mt	ACGE5325	€ 11,00
per 12 mt	ACGE2925	€ 19,50



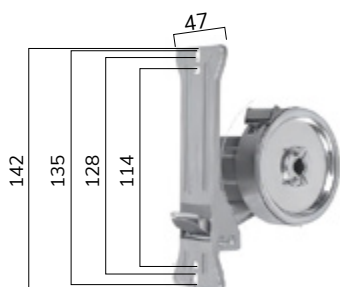
CASSETTE, AVVOLGITORI E PLACCHE

Descrizione	Codice	Prezzo/pz
Placca per avvolgitore uni 142 mm	ACPL1173	€ 2,10
Placca per avvolgitore uni 165 mm	ACPL1169	€ 2,10
Placca per avvolgitore uni 185 mm	ACPL1170	€ 2,10
Placca per avvolgitore uni 206 mm	ACGE3951	€ 2,10

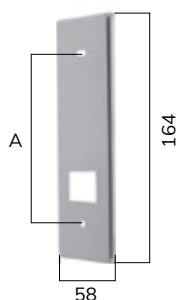
Colori disponibili: bianco - bronzo - inox



Avvolgitore interasse 280 per 13 mt	ACGE5367	€ 46,00
Placca per avvolgitore in acciaio da 260 mm	ACGE3378	€ 8,70



Avvolgitore star più da 6 mt	ACGE5338	€ 12,00
Avvolgitore star più da 8 mt	ACGE5339	€ 14,00



Placca Star più 135 mm inox	ACGE3366	€ 1,96
Placca Star più 128 mm inox	ACGE3422	€ 1,96
Placca Star più 114 mm inox	ACGE3421	€ 1,96

CASSETTE, AVVOLGITORI E PLACCHE

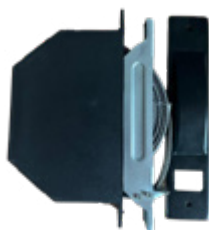


Avvolgitore a semincasso
L=155 6 m completo
di cassetta cintino e placca nera

GCOM0810

€ 15,00

Colori disponibili:
bianco - nero



Avvolgitore a semincasso
L=165 6 m completo
di cassetta cintino da 20 mm

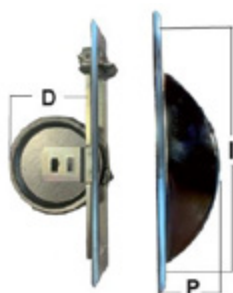
GCOM0869

€ 20,00

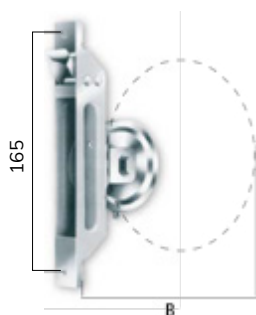
Colori disponibili:
bianco - nero



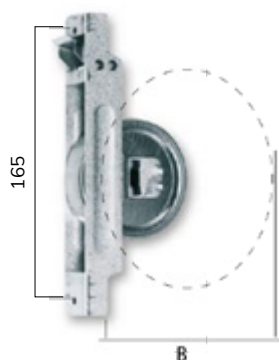
CASSETTE, AVVOLGITORI E PLACCHE



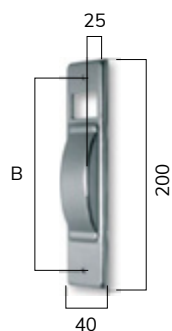
Descrizione	Codice	Prezzo/pz
Avvolgitore semi esterno 5 mt - con placca cromata	ACGE5376	€ 26,00
Avvolgitore semi esterno 10 mt - con placca cromata	ACGE5377	€ 30,00
Placca cromata	ACPL1171	€ 20,50



Avvolgitore S-5 semi incasso con cintino da 5 mt	ACGE5383	€ 35,00
Avvolgitore S-5 semi incasso da 5 mt	ACGE2932	€ 16,50



Avvolgitore S-8 semi incasso per cintino grigio da 10 mt	ACGE5384	€ 45,00
Avvolgitore S-8 semi incasso da 10 mt	ACGE2883	€ 22,50



Placca per avvolgitore a semincasso da 165 mm, colore inox / bianco / bronzo		
S - 5 6 mt	ACPL1174	€ 7,20
S - 8 8 mt	ACPL1167	€ 14,50

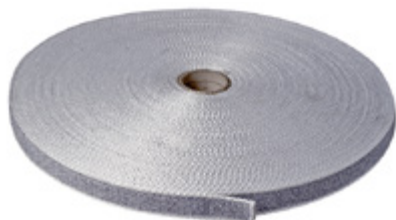
CINTINI E ACCESSORI



Descrizione	Codice	Conf.	Prezzo/pz
Rullino di rinvio registrabile	ACGE3520		€ 2,70

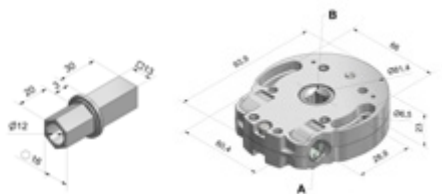


Descrizione	Codice	Prezzo/m
Cintino in cotone 22 x 1,9 mm Rotolo da 50 m	ACGE3048	€ 0,62



Cintino in nylon 18 x 1,2 mm Rotolo da 50 m	ACGE3777	€ 0,82
---	----------	--------

MANOVRA A ARGANO



Descrizione	Codice	Prezzo/pz
Argano universale con fine corsa con perno quadro da 13 mm da kg. 30 - rapporto 1:11	ACGE3932	€ 40,00



Calotta con foro quadro 13 mm per argano.		
Per rullo Ø 60 mm	ACGE3765	€ 1,65



Asta di manovra per argano/ motore ad asta snodo 45° esagono 7 mm h 1500 mm completa di ferma asta Colori disponibili: bianco - grigio - nero	GCOM0822	€ 72,00
--	----------	---------

**MANOVRA A ARGANO**

Descrizione	Codice	Prezzo/pz
-------------	--------	-----------



Asta di manovra per argano/
motore ad asta snodo 90°
esagono 7 mm h 1500 mm
completa di aggancio a muro
Colori disponibili:
bianco - grigio - nero

GCOM0823

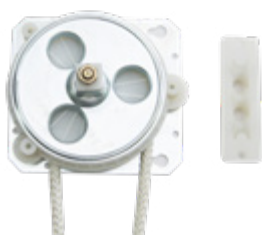
€ 84,00



Piastra 100x100 con perno
centrale Ø 12 mm.

ACGE3350

€ 6,90



Argano "sinistra" a fune micro
lift completo di calotta frizionata
e guida cordone fermo cordone

ACGE2855
100,00

€

Argano "destra" a fune micro lift
completo di calotta frizionata e
guida cordone fermo cordone

ACGE5277
100,00

€

RULLI E PROLUNGHE

Descrizione	Codice	Prezzo/pz
-------------	--------	-----------



Prolunga telescopica
con calotta (500 mm)

ACGE3549

€ 8,20

Descrizione	Codice	Prezzo/ml
-------------	--------	-----------



Rullo zincato Ø 60 mm - 8/10

ACGE3527 - a misura
in barre

€ 10,50

€ 8,20

Rullo zincato Ø 60 mm - 10/10

ACGE0506 - a misura
in barre

€ 13,50

€ 10,50

Rullo zincato Ø 70 mm - 12/10

ACGE0533 - a misura
in barre

€ 22,50

€ 19,50



I MOTORI



OUT 10 | 20 | 30 | 50 NM

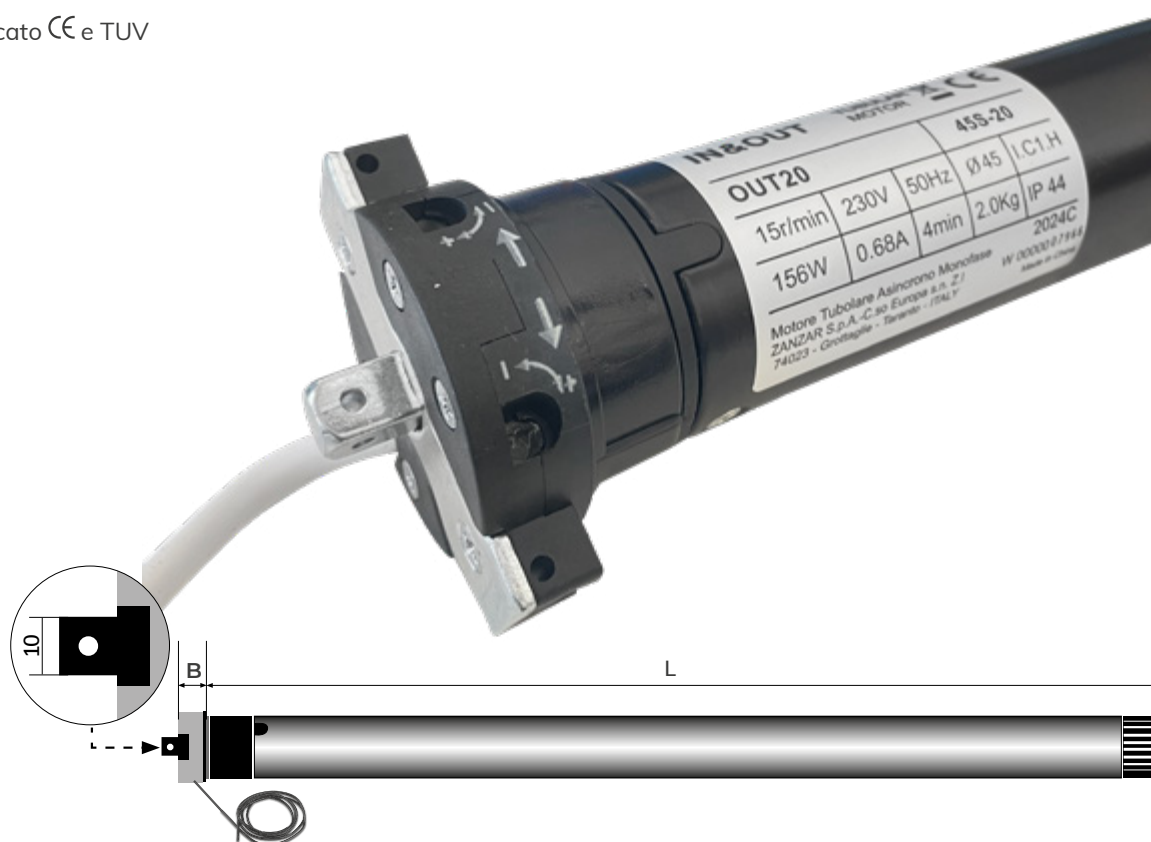
MOTORI MECCANICI Ø 45 mm

OUT è il motore tubolare con fine corsa meccanico ideale per tapparelle e tende da sole. Regolazione dei limiti di funzionamento tramite fine corsa meccanico.

Alimentazione: 230V/50Hz;
Grado di protezione: IP44;
Classe di isolamento: F;
Cavo: 1,9 m - 4x0,75;
Tempo di funzionamento: 4 min.

Il motore viene fornito completo di adattatore per rullo diam 60 mm e staffa a stella.

Certificato CE e TUV



	OUT 10	OUT 20	OUT 30	OUT 50
	OUT 10 Nm	OUT 20 Nm	OUT 30 Nm	OUT 50 Nm
DIAMETRO RULLO	⊕ 60	⊕ 60	⊕ 60	⊕ 60
COPPIA Nm	10	20	30	50
VELOCITÀ giri/min ≤	15	15	15	12
POTENZA ASSORBITA W	112	178	235	282
LIVELLO ACUSTICO ≤	45 dB	45 dB	45 dB	45 dB
LUNGHEZZA (L) mm	330	465	565	565
LARGHEZZA TESTA MOTORE (B) mm	16	18	18	18
CODICE ARTICOLO	GCOM0735	GCOM0973	GCOM0974	GCOM0975
LISTINO IVA ESCLUSA	€ 99,00 pz.	€ 40,00 pz.	€ 45,00 pz.	€ 50,00 pz.

OUT 120 NM

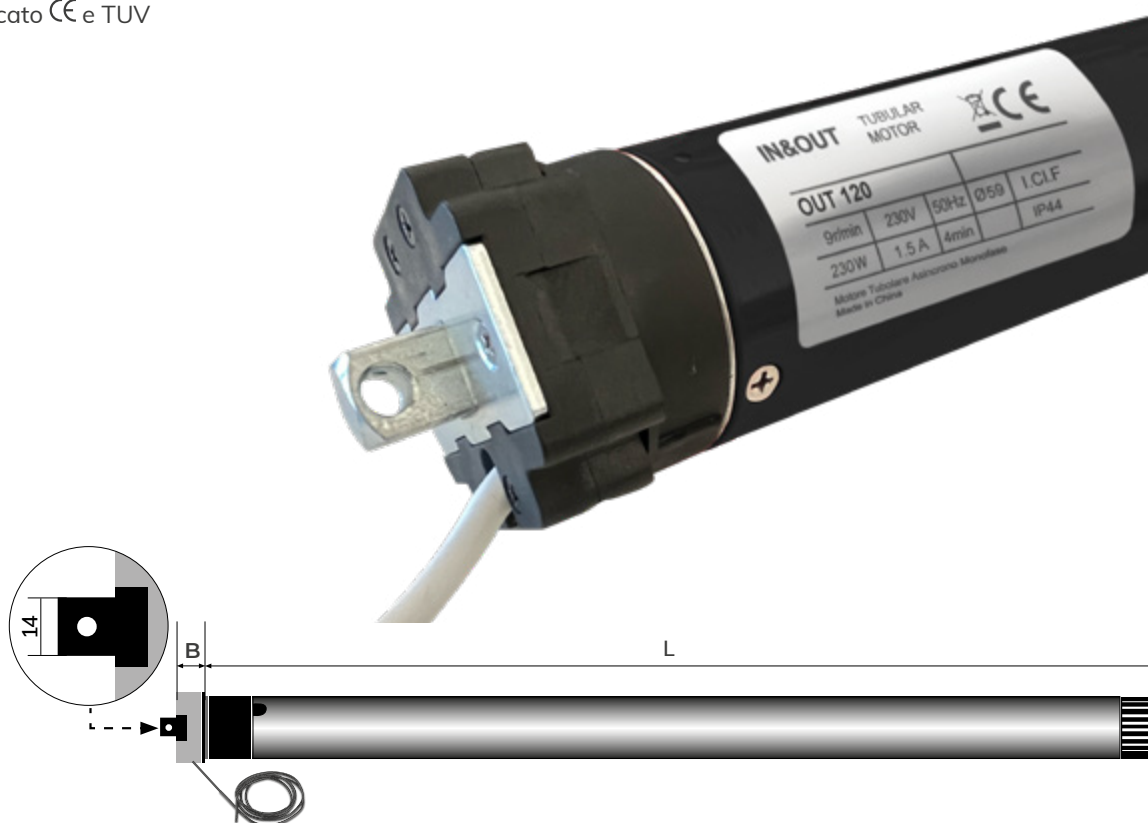
MOTORI MECCANICI Ø 59 mm

OUT 120 è il motore tubolare con fine corsa meccanico ideale per tapparelle e tende da sole di grandi dimensioni o serrande.

Alimentazione: 230V/50Hz;
Grado di protezione: IP44;
Classe di isolamento: F;
Cavo: 1,9 mt - 4x0,75;
Tempo di funzionamento: 4 min.

Il motore è fornito completo di adattatore per rullo diam 70 mm e staffa con foro quadro.

Certificato CE e TUV



	OUT 120 OUT 120 Nm
DIAMETRO RULLO	70
COPPIA Nm	120
VELOCITÀ giri/min ≤	9
POTENZA ASSORBITA W	340
LIVELLO ACUSTICO ≤	56 dB
LUNGHEZZA (L) mm	651
LARGHEZZA TESTA MOTORE (B) mm	14
CODICE ARTICOLO	GCOM0737
LISTINO IVA ESCLUSA	€ 246,00 pz.

OUT SOS 50 | 120 NM

MOTORI MECCANICI CON MANOVRA DI SOCCORSO Ø 45 mm - 59 mm

OUT SOS 50 è il motore tubolare con manovra di soccorso, foro passante esagonale da 7mm e Ø 45 mm, ideale per tapparelle e tende da sole anche a cassonetto. testa del motore compatta in zama Ø 85 mm.

Per OUT SOS 120 foro passante esagonale da 13 mm e Ø 59 mm*.

Regolazione dei limiti di funzionamento tramite fine corsa meccanico.

Alimentazione: 230V/50Hz;

Grado di protezione: IP44;

Classe di isolamento: F;

Cavo: 1,9 mt - 4x0,75;

Tempo di funzionamento: 4 min.

Il motore OUTSOS50 è fornito completo di adattatore per rullo 60 mm e staffa con foro a stella.

* Il motore è fornito completo di adattatore per rullo 70mm e staffa con foro a stella.

Certificato CE e TUV



*OUT SOS 120 Nm

	OUT SOS 50	OUT SOS 120
	OUT SOS 50 Nm	OUT SOS 120 Nm
DIAMETRO RULLO	⬡ 60	⬡ 70
COPPIA Nm	50	120
VELOCITÀ giri/min ≤	12	9
POTENZA ASSORBITA W	290	290
LIVELLO ACUSTICO ≤	45 dB	48 dB
LUNGHEZZA (L) mm	580	640
LARGHEZZA TESTA MOTORE (B) mm	31	14
CODICE ARTICOLO	GCOM0736	GCOM0809
LISTINO IVA ESCLUSA	€ 129,00 pz.	€ 242,00 pz.

OUT EL3 10 | 30 | 50 | 120 NM

MOTORI ELETTRONICI Ø 45 mm - 59 mm

OUT EL 3 è il motore tubolare con ricevente integrata con regolazione di funzionamento tramite FINE CORSA ELETTRONICO.

Grazie alla possibilità di programmare TRE FINE CORSA, il motore è abbinabile alla tapparella GIRASOLE e BLOCKLUX.

Disponibile con comando mono, cinque canali o quindici canali.

Il motore consente la gestione dei tre fine corsa anche da pulsantiera a muro.

Alimentazione: 230V/50Hz;

Grado di protezione: IP44;

Classe di isolamento: F;

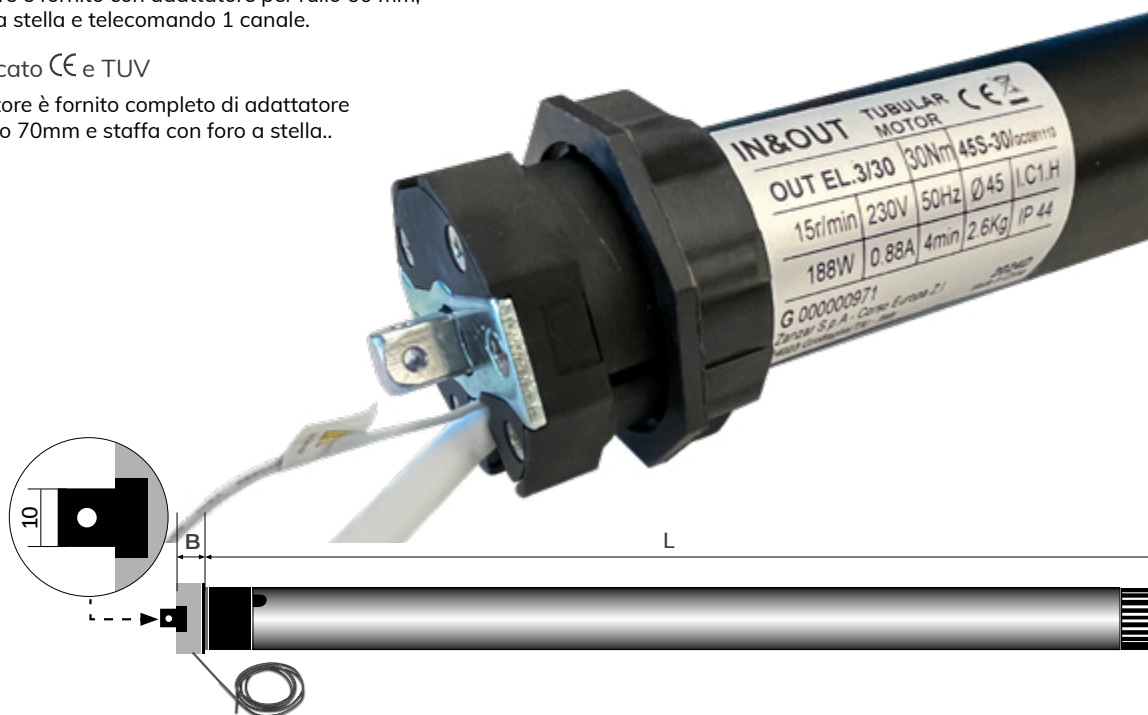
Cavo: 1,9 mt - 4x0,75;

Tempo di funzionamento: 4 min.

Il motore è fornito con adattatore per rullo 60 mm, staffa a stella e telecomando 1 canale.

Certificato CE e TUV

* Il motore è fornito completo di adattatore per rullo 70mm e staffa con foro a stella..



	OUT EL3-10 OUT EL3 10 Nm	OUT EL3-30 OUT EL3 30 Nm	OUT EL3-50 OUT EL3 50 Nm	OUT EL3-120 OUT EL3 120 Nm
DIAMETRO RULLO	Ø 60	Ø 60	Ø 60	Ø 70
COPPIA Nm	10	30	50	120
VELOCITÀ giri/min ≤	15	15	11	9
POTENZA ASSORBITA W	113	200	228	350
LIVELLO ACUSTICO ≤	45 dB	45 dB	45 dB	45 dB
LUNGHEZZA (L) mm	600	650	650	695
LARGHEZZA TESTA MOTORE (B) mm	18	18	18	23
CODICE ARTICOLO	GCOM1134	GCOM1113	GCOM1114	GCOM1133
LISTINO IVA ESCLUSA	€ 200,00 pz.	€ 188,00 pz.	€ 194,00 pz.	€ 378,00 pz.
TELECOMANDO 1 CANALE - ACGE3848	DI SERIE	TELECOMANDO QUADRATO - ACGE4155*	€ 5,20 pz.	

*PREZZO SE ABBINATO A MOTORE

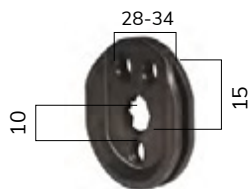


ADATTATOTI E SUPPORTI

Descrizione	Codice	Prezzo/pz
Adattatore ruota e corona per motori Ø 45 mm, per rullo 70 mm mod. out 10 Nm	GCOM1021	€ 5,20



Adattatore ruota e corona per motori Ø 45 mm, per rullo 70 mm mod. out 20 - 30 - 50 mod. out sos 50 Nm mod. out el 3 30 - 50 Nm	GCOM1027	€ 5,20
--	----------	--------



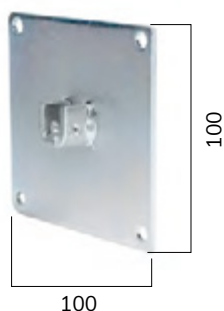
Cuscinetto tondo sfilabile c/foro stella per motore	ACGE5399	€ 6,20
--	----------	--------



Supporto con foro quadro 10 mm con boccola foro da 10,5 mm	ACGE5387	€ 13,50
---	----------	---------



Staffa per cassonetto con sblocco	ACGE4052	€ 14,00
--------------------------------------	----------	---------



Supporto con sella quadra 10 mm	ACGE4053	€ 9,50
------------------------------------	----------	--------



ADATTATORI E SUPPORTI



Descrizione	Codice	Prezzo/pz
Staffa con foro stella 10 mm	ACGE3968	€ 1,44



Staffa con foro stella 16 mm	ACGE3849	€ 6,00
---------------------------------	----------	--------



Supporto regolabile con foro stella 10 mm	ACGE2777	€ 3,40
mod. out - out el3 - out sos		



Supporto regolabile con foro quadro 16 mm	ACGE4362	€ 14,50
mod. out - out el3 - out sos		



AUTOMATISMI

Descrizione	Codice	Prezzo/pz
Telecomando monocanale "el3"	<u>ACGE3848</u>	<u>€ 46,00</u>



Telecomando 5 canali
"el3"

ACGE3887

€ 51,00

Gestisce il comando singolo da 1
a 5 motori o centralizzatio



Telecomando 15 canali
"el3" con display

ACGE4386

€ 128,00

Gestisce il comando singolo da 1
a 15 motori o centralizzatio



Telecomando monocanale
a muro
"el3"
(con attacco a parete magnetico)

ACGE4155

€ 88,00



Ricevitore da interno
per motore meccanico

ACGE5165

€ 92,00

trasf. in radio (telec. TRASMEL)



AUTOMATISMI

Descrizione	Codice	Prezzo/pz
Pulsantiera con placca interasse 185 mm	<u>ACGE5347+ACPL1168</u>	€ 61,00



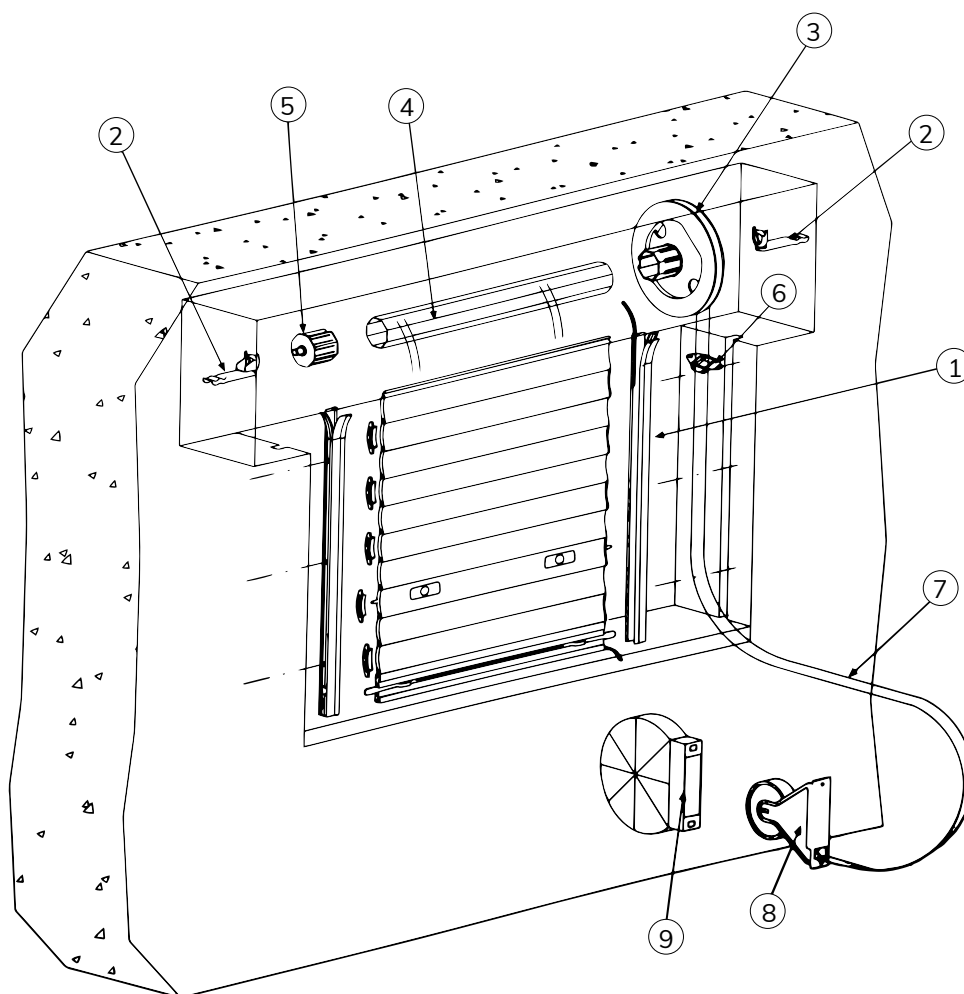
Placca cieca a copertura
avvolgitore

ACPL1175

€ 6,80

Colori disponibili:
bianco - bronzo - argento
interasse: 185 mm

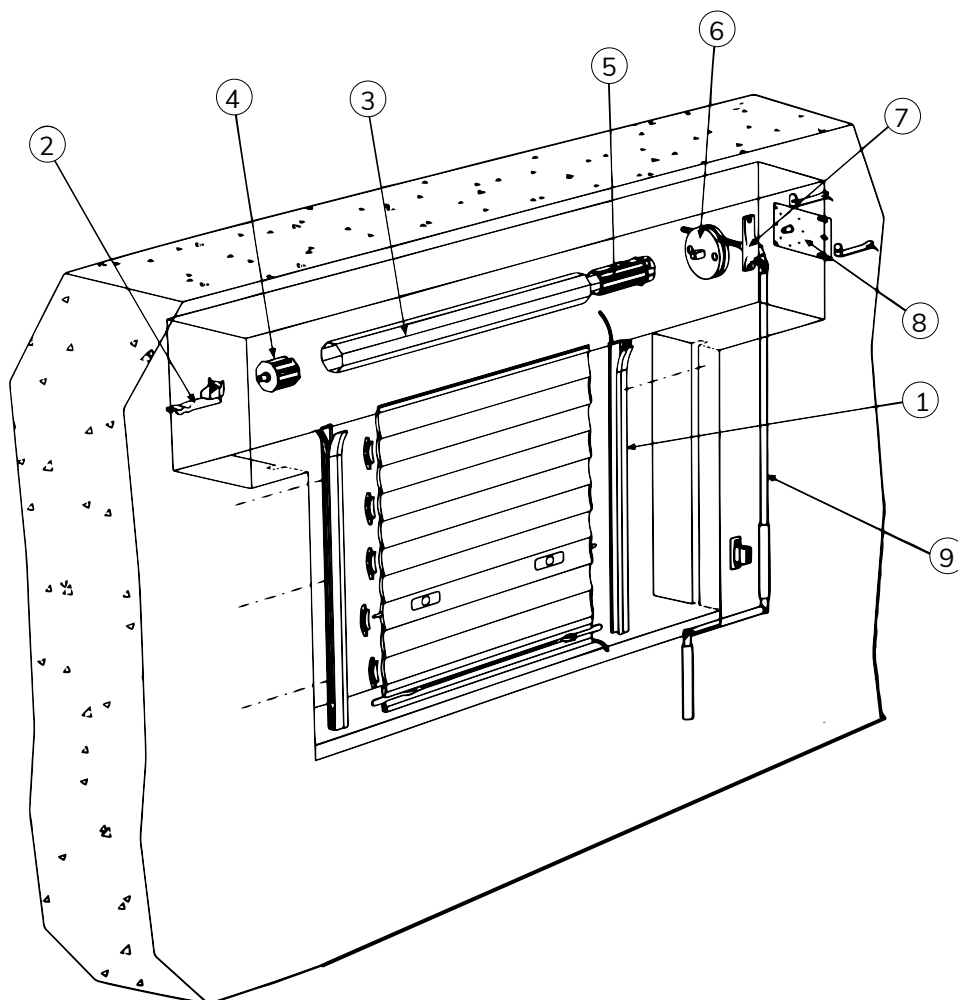
SISTEMA TRADIZIONALE - MANOVRA A CINGHIA



1	GUIDE LATERALI
2	SUPPORTI
3	PULEGGIA
4	RULLO OTTAGONALE
5	CALOTTA LATO FOLLE
6	GUIDA CINGHIA
7	CINTINO
8	AVVOLGITORE
9	CASSETTA DI PROTEZIONE

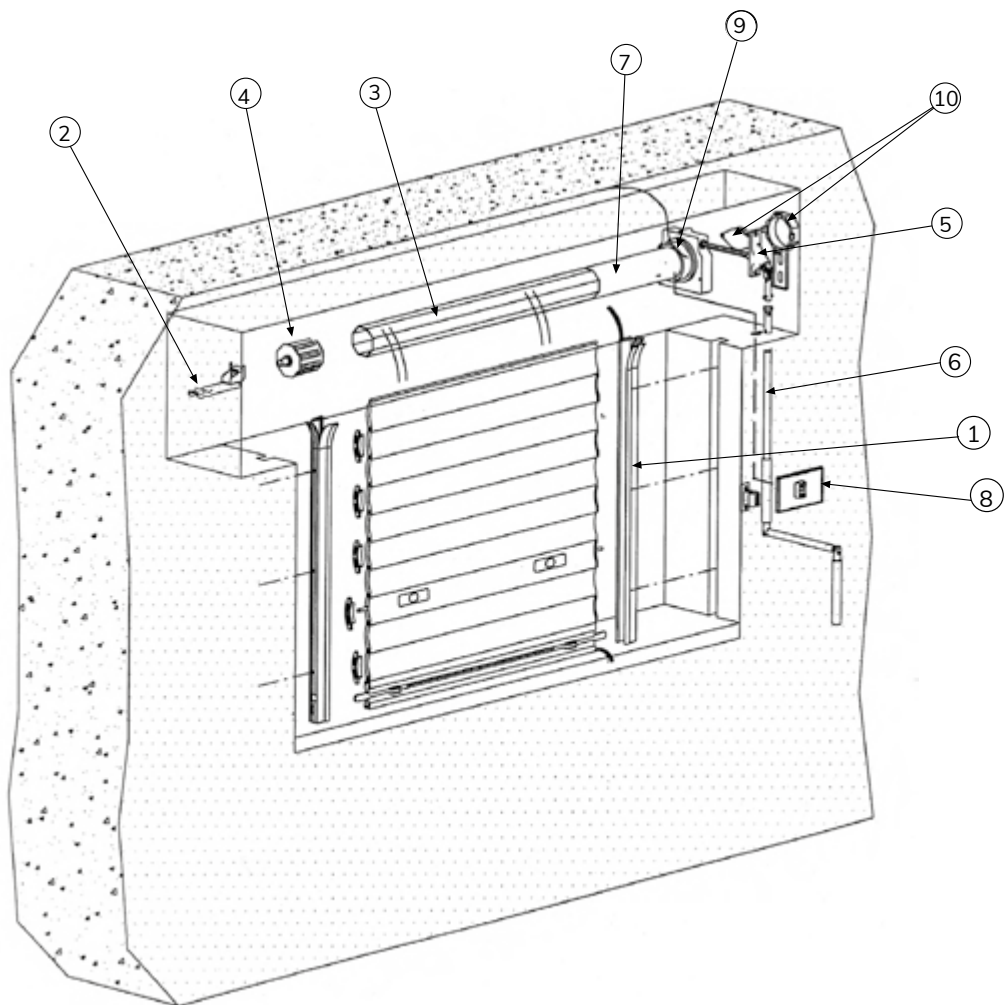


SISTEMA TRADIZIONALE - MANOVRA AD ARGANO



1	GUIDE LATERALI
2	SUPPORTO LATO FOLLE
3	RULLO OTTAGONALE
4	CALOTTA LATO FOLLE
5	CALOTTA LATO MANOVRA
6	ARGANO
7	SNODO
8	SUPPORTO PER ARGANO
9	ASTA DI MANOVRA

SISTEMA TRADIZIONALE - MANOVRA A MOTORE
MOTORE CON O SENZA MANOVRA DI SOCCORSO



1	GUIDE LATERALI
2	SUPPORTO LATO FOLLE
3	RULLO OTTAGONALE
4	CALOTTA LATO FOLLE
5	SNODO A 90° CON INNESTO (SOLO PER MOTORE CON MANOVRA)
6	ASTA DI MANOVRA (SOLO PER MOTORE CON MANOVRA)
7	MOTORE (CON O SENZA MANOVRA)
8	INTERRUTTORE
9	ADATTATORE
10	SUPPORTO MOTORE

Se desideri informazioni tecnico - commerciali
contatta il nostro ufficio preposto.

Tel. 099 4518323

Tel. 099 4518363

PER MALFUNZIONAMENTI DI PRODOTTO
O ASSISTENZA RIVOLGERSI AL NOSTRO
UFFICIO QUALITÀ.

Tel. 099 4518383

Zanzar è in grado di fornirti un servizio di supporto
effettuato da specialisti qualificati.
Se desideri assistenza per informazioni
tecnico – commerciali contatta il nostro
ufficio preposto.

Scarica dal nostro sito la versione elettronica, oppure richiedi la versione personalizzata all'indirizzo:
commerciale@zanzar.it

[illegible]

Servizio CLICK+



CONFIGURA IL TUO PRODOTTO

Potrai visualizzare il tuo archivio relativo al rapporto commerciale, ordini, ddt, fatture e scadenze.

ENTRA NELLA RETE ZANZAR

Potrai redigere un preventivo o inserire un ordine e seguire analiticamente lo stato di avanzamento del processo produttivo per ogni singola riga d'ordine.

- DA PRODURRE
- IN PRODUZIONE
- PRODOTTO
- IMBALLATO
- SPEDITO

Per maggiori informazioni contatta il tuo referente commerciale.

Servizio

EXPO



**ESPOSITORE
FINESTRA**



**EXPO CONTENITORE
CAMPIONI**



**ESPOSITORE
PORTA**

**MINI
CAMPIONI**

L 500 x H 700 x P 100 mm

L 365 x H 445 x P 95 mm



CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

1) DISPOSIZIONI GENERALI

- (a) I termini e le condizioni qui di seguito indicati (le "Condizioni Generali di Vendita") formano parte integrante dei contratti conclusi tra il Venditore e l'Acquirente per la fornitura dei prodotti del Venditore (i "Prodotti").
- (b) Le Condizioni Generali di Vendita si applicano a tutte le transazioni concluse tra il Venditore e l'Acquirente senza la necessità che vi sia un espresso richiamo alle stesse o uno specifico accordo in tal senso alla conclusione di ogni singola transazione. Qualsiasi condizione o termine differente trova applicazione soltanto se confermato per iscritto da parte del Venditore.
- (c) Il Venditore si riserva il diritto di modificare, integrare o variare le Condizioni Generali di Vendita, allegando tali variazioni alle offerte ovvero a qualsivoglia corrispondenza inviata per iscritto all'Acquirente

2) OFFERTE E ORDINI

- (a) Le offerte del Venditore non sono da considerarsi vincolanti, in particolare con riferimento alle quantità, ai prezzi e ai termini di consegna.
- (b) Gli ordini e/o le modifiche di ordini effettuati verbalmente o telefonicamente devono essere confermati, per iscritto a mezzo fax oppure e-mail, da parte dell'Acquirente. In caso contrario il Venditore non si assume alcuna responsabilità con riguardo a eventuali errori o possibili fraintendimenti.
- (c) Le informazioni contenute nei cataloghi o stampati pubblicitari del Venditore, quali caratteristiche tecniche dei prodotti o dei componenti, dimensioni, schemi di montaggio, colori, ecc., hanno valore meramente indicativo, in ragione delle specifiche tecniche e della evoluzione tecnologica dei prodotti aziendali. I dati impegnativi potranno essere forniti di volta in volta e dietro esplicita richiesta. Al fine di migliorare la qualità del prodotto, il Venditore si riserva il diritto di modificare lo stesso senza alcun preavviso e anche dopo l'accettazione dell'ordine.
- (d) Gli ordini effettuati dall'Acquirente non s'intendono accettati finché non siano stati confermati per iscritto (email, sistemi intranet o altri sistemi digitali) da parte del Venditore. In caso di variazioni di ordini trasmessi dall'Acquirente per le vie brevi, l'emissione della fattura da parte del Venditore oppure l'esecuzione dell'ordine da parte del Venditore sarà considerata quale conferma.
- (e) Il Venditore si riserva la facoltà di accettare modifiche o annullamenti di ordine in funzione dello stato di avanzamento della commessa.
- (f) L'Acquirente si impegna a manlevare il venditore da qualsiasi costo che questi abbia sostenuto per l'esecuzione dell'ordine anche nel caso di annullamento e/o variazione dello stesso.

3) PREZZI E TERMINI DI PAGAMENTO

- (a) I prezzi della merce sono quelli del listino in vigore al momento dell'ordine, eccetto deroga scritta. Le offerte e/o gli ordini sono validi con i prezzi indicati per il periodo menzionato, franco stabilimento del Venditore.
- (b) I prezzi dei Prodotti non sono comprensivi di IVA, che deve essere corrisposta al momento della consegna o in conformità alle specifiche disposizioni indicate nella fattura.
- (c) Il pagamento deve essere effettuato nei termini e con le modalità espresse in fattura. Le rimesse dirette devono essere effettuate a mezzo bonifico bancario, assegno circolare, assegno bancario o contanti nei limiti imposti dalla vigente normativa.
- (d) Tasse, imposte, spedizione, assicurazione, installazione, formazione all'utente finale, servizio post-vendita non sono inclusi nei prezzi se non quotate separatamente.
- (e) In aggiunta agli altri rimedi consentiti dalla legge applicabile o dalle presenti Condizioni Generali di Vendita, il Venditore si riserva il diritto di applicare interessi di mora sui ritardati pagamenti a decorrere dalla data in cui sia maturato il diritto al pagamento, calcolati al tasso ufficiale di riferimento maggiorato di 8 punti e comunque sempre all'interno dei tassi soglia ex Legge 108/96. In caso di rapporto tra imprese, il Venditore si riserva di applicare gli interessi moratori a norma dell'art. 2 del D. Lgs. n. 231/2002, come sostituito dall'art. 1, comma 1, lettera b), del D. Lgs. n. 192 del 2012, e ss.mm.ii.
- Per ritardato pagamento o insoluti, oltre alle spese bancarie, saranno addebitate le spese di gestione insoluto pari a € 10,50.
- (f) Nel caso in cui l'Acquirente non effettui il pagamento nei termini e secondo le modalità indicate dal Venditore o nel caso in cui l'attività dell'acquirente sia condotta non in conformità al corso ordinario degli affari, con ciò intendendosi, senza alcuna limitazione, l'emissione di atti di sequestro o di protesti, o quando i pagamenti siano stati ritardati o siano state richieste o promosse procedure concorsuali, il Venditore ha il diritto, a propria discrezione, di sospendere o di cancellare ulteriori consegne e/o di dichiarare qualsiasi pretesa derivante dal rapporto d'affari come immediatamente esigibile. Inoltre il Venditore può in tali casi richiedere anticipi sui pagamenti e/o un deposito in garanzia.

- (g) L'Acquirente non ha alcun diritto di effettuare alcuna compensazione, trattenuta o riduzione tranne che nel caso in cui la propria domanda in tal senso sia stata definitivamente e giudizialmente accolta.

4) TERMINI DI CONSEGNA

- (a) Se non diversamente concordato per iscritto, qualsiasi termine di consegna indicato non è vincolante per il Venditore. Salvo diverso accordo tra le parti, il termine di consegna indicativo è quello precisato nella conferma d'ordine. Tuttavia il Venditore si impegna ad eseguire l'ordine ricevuto entro 60 giorni dal termine di consegna indicato in conferma d'ordine.
- (b) Il Venditore si riserva il diritto di effettuare ragionevolmente consegne parziali, tranne che non ci siano disposizioni tassative indicate dall'Acquirente in fase di ordine.
- (c) Qualsiasi responsabilità per la consegna derivante da forza maggiore o da altri eventi imprevedibili non imputabili al Venditore, ivi inclusi, senza alcuna limitazione, scioperi, serrate, disposizioni della pubblica amministrazione, successivi blocchi delle possibilità di esportazione o importazione, in considerazione della loro durata e della loro portata, liberano il Venditore dall'obbligo di rispettare qualsiasi termine di consegna pattuito.
- (d) Il Venditore non è obbligato ad accettare resi dei prodotti, salvo che sia stato espressamente pattuito per iscritto. Qualsiasi costo a tal fine sostenuto è a carico dell'Acquirente.

5) MODALITÀ DI CONSEGNA

- (a) Il Venditore provvederà a recapitare ai clienti i prodotti ordinati mediante vettore di propria fiducia, oppure direttamente qualora la destinazione rientri nelle aree servite dal servizio di consegna aziendale. Modalità di consegna diverse, anche parziali, devono essere comunicate dall'Acquirente al Venditore tassativamente entro e non oltre la trasmissione dell'ordine.
- (b) Le spese di spedizione della merce sono a totale carico dell'Acquirente, salvo accordi diversi pattuiti tra le parti nella conferma d'ordine.

6) DOVERE DI ISPEZIONE E ACCETTAZIONE DEI PRODOTTI.

- (a) Al momento della presa in consegna dei Prodotti, l'Acquirente dovrà immediatamente:
- (i) verificare le quantità e l'imballaggio dei Prodotti e registrare qualsiasi obiezione nella nota di consegna firmando il DDT o la Fattura "con riserva"
- (ii) effettuare un controllo di conformità dei Prodotti rispetto a quanto indicato nella conferma d'ordine e registrare qualsiasi difformità nella nota di consegna.
- (b) Nel caso di denuncia di vizi l'Acquirente deve rispettare le procedure e i termini che seguono:
- (i) la comunicazione deve essere effettuata entro 8 giorni consecutivi a partire dalla presa in consegna dei Prodotti da parte dell'Acquirente. Nel caso in cui la contestazione sia relativa ad un vizio che, nonostante l'ispezione iniziale, sia rimasto celato, la contestazione deve essere effettuata al più presto entro la fine del giorno lavorativo in cui il vizio sia stato scoperto e, in ogni caso, non più tardi di 2 (due) settimane dalla presa in consegna dei Prodotti;
- (ii) la comunicazione dettagliata deve essere inoltrata in forma scritta al Venditore entro i termini sopra indicati. Qualsiasi comunicazione effettuata telefonicamente non viene accettata come valida ed efficace;
- (iii) la comunicazione deve riportare gli estremi dell'etichetta applicata al prodotto (laddove presente), specificare la tipologia e l'ammontare dei vizi addotti;
- (iv) l'Acquirente acconsente a mettere a disposizione i Prodotti contestati perché vengano ispezionati; tale ispezione verrà effettuata dal Venditore o da un incaricato nominato dal Venditore.
- (c) Il materiale che si ritiene difettoso dovrà essere spedito, previo avviso del Venditore, in porto franco, e quello sostituito rimarrà di proprietà del Venditore. La merce resa deve essere imballata con la massima cura, adottando tutte le precauzioni necessarie per evitare danneggiamenti durante il trasporto.
- (d) Le merci rese saranno verificate dalla Venditrice per attestarne l'effettiva difformità contestata e la stessa provvederà a sostituire i prodotti difettosi o rimborsarne il prezzo in caso di denuncia fondata, mentre addebiterà all'acquirente tutti i costi sostenuti in caso di denuncia infondata. E' comunque facoltà della Venditrice controllare accuratamente gli articoli resi e, secondo le circostanze ed a suo insindacabile parere, riparare, sostituire o rimborsare gli stessi. Per le riparazioni fuori garanzia, invece, la Venditrice dovrà comunicare all'Acquirente il relativo preventivo di spesa, che dovrà essere approvato per iscritto.
- (e) Qualsiasi Prodotto per il quale non sia stata sollevata alcuna contestazione conformemente alle procedure e ai termini qui sopra indicati

viene considerato approvato e accettato dall'Acquirente.

(f) Non è ammesso il c.d. recesso "ad nutum".

7) RISARCIMENTO DANNI

Per errori di produzione della merce, difetti della stessa, nonché il suo cattivo funzionamento in relazione alla pattuita destinazione d'uso, di cui, comunque, sarà accertata la responsabilità del Venditore, sarà riconosciuta, solo ed esclusivamente, la riproduzione e la spedizione della stessa merce identica per quantità e qualità (genere e tipo) priva di ogni vizio e perfettamente funzionante. Restano, quindi, esclusi tutti gli eventuali altri costi sostenuti dall'Acquirente come ad esempio: smontaggio, rimontaggio, ore uomo, ore di viaggio, oneri di trasporto, ecc., nonché ogni altra spesa e/o risarcimento diretto o indiretto.

8) TERMINI DI GARANZIA

(a) Il Venditore garantisce che i prodotti sono esenti da vizi e conformi alle specifiche tecniche dichiarate.

(b) La garanzia si applica solo sui prodotti utilizzati in ambiente e per applicazioni coerenti con le specifiche dichiarate dal Venditore; ogni uso improprio è da ritenersi vietato.

(c) La garanzia non avrà validità se l'inconveniente o anomalia risulterà dipendente da applicazioni non corrette o non adeguate al prodotto, oppure se lo stesso non sarà conforme alla messa in servizio. Inoltre la garanzia non avrà validità per danni causati da mancata manutenzione e/o danni accidentali causati dall'utilizzatore del Prodotto. L'eventuale modifica o sostituzione di parti del prodotto non autorizzata dal Venditore, solleva il costruttore da responsabilità civili e penali, facendo comunque decadere la garanzia. La garanzia non copre le normali parti soggette ad usura.

(d) Salvo diversa pattuizione, i prodotti del Venditore sono coperti da garanzia nei termini di legge a partire dalla data della consegna. La garanzia si intende per sostituzione e/o riparazione gratuita dei pezzi che presentassero difetti di fabbricazione. Non rientrano nella garanzia tutti i danni non riconducibili a diretta colpa del Venditore come, a titolo esemplificativo e non esaustivo: danni da usura da agenti atmosferici e/o da terzi, danni subiti durante il trasporto, danni da cattiva conservazione, danni da manomissione del prodotto, danni da errato montaggio e/o da imperizia d'uso, danni da superamento dei limiti di prestazione, danni derivanti da informazioni errate o incomplete fornite in fase di ordine.

(e) La durata minima della garanzia è quella prevista dalle attuali disposizioni di Legge. Il Venditore si riserva la facoltà di ampliare i termini di garanzia su specifici Prodotti.

Non sono oggetto di garanzia i componenti del prodotto soggetti ad usura (reti, teli).

9) LIMITAZIONE DELLA RESPONSABILITÀ

(a) Tranne che nei casi di giustificata contestazione sollevati conformemente a quanto previsto nel precedente paragrafo 6), all'Acquirente non è riconosciuto alcun ulteriore diritto o rimedio. In particolare, il Venditore non è responsabile per alcun indennizzo richiesto per violazione o inadempimento contrattuale, per qualsiasi danno diretto o perdita di profitto sopportato dall'Acquirente in conseguenza dell'uso, del mancato uso, o dell'installazione dei Prodotti in altri prodotti, ad eccezione dei casi coperti da garanzia indicati nel paragrafo 8) o in caso di dolo o colpa grave da parte del Venditore.

(b) Il Venditore farà tutto quanto in suo potere per consegnare i Prodotti entro i termini eventualmente concordati, ma in nessun caso potrà essere chiamato a rispondere dei danni direttamente o indirettamente causati dalla ritardata esecuzione di un contratto o dalla ritardata consegna dei Prodotti.

(c) I cataloghi, il materiale tecnico, i listini prezzi o altro materiale promozionale del Venditore costituiscono soltanto un'indicazione della tipologia dei Prodotti e dei prezzi e le indicazioni ivi indicate non sono vincolanti per il Venditore.

10) RISERVA DI PROPRIETÀ

(a) I Prodotti forniti rimangono di piena proprietà del Venditore fino alla data in cui l'Acquirente non abbia provveduto al pagamento dell'intero prezzo degli stessi e di tutte le somme dovute al Venditore. Fino a tale momento l'Acquirente conserva i prodotti in qualità di possessore fiduciario del Venditore e deve custodire i Prodotti adeguatamente immagazzinati, protetti e assicurati.

11) PROPRIETÀ INTELLETTUALE DEL VENDITORE

(a) L'Acquirente riconosce espressamente che i marchi, nomi di commercio o altri segni distintivi apposti sulla merce sono di esclusiva

proprietà del Venditore e non possono essere alterati, modificati, rimossi o cancellati in qualsiasi modo. L'Acquirente ha il limitato diritto di uso dei marchi, nomi di commercio o altri segni distintivi, così come di ogni altro diritto di privativa industriale o know-how produttivo e commerciale incorporato nella merce e che rimane di proprietà esclusiva del Venditore, al solo e limitato fine di rivendere la merce al pubblico. Ogni diverso utilizzo della proprietà intellettuale del Venditore da parte dell'Acquirente, se non espressamente concesso per iscritto, si intenderà violazione da parte dell'Acquirente dei predetti diritti esclusivi del Venditore, anche sotto il profilo della responsabilità contrattuale e, come tale, sarà propriamente perseguito.

(b) I documenti, disegni, dati ed informazioni (sia in forma cartacea, sia su supporto elettronico) che dovessero venire consegnati all'Acquirente, rimangono di esclusiva proprietà di Venditore e costituiscono supporto per una migliore rappresentazione dei Prodotti e sono indicativi delle prestazioni dei Prodotti stessi. Il Venditore si riserva di apportare modifiche parziali o totali ai Prodotti senza preavviso declinando ogni responsabilità su eventuali dati inesatti. L'Acquirente si impegna a non riprodurli, a non divulgarli a terzi e ad assumere altresì le opportune cautele nei confronti del proprio personale al fine di garantirne la tutela.

12) TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

(a) Ai sensi degli artt. 13 e 14 del regolamento UE 2016/679 e del Decreto Legislativo 196/2003 e ss.mm.ii. i dati personali sono raccolti per finalità connesse alla gestione degli ordinari rapporti commerciali, alla tenuta della contabilità clienti/fornitori, per finalità esclusivamente interne di statistica, ricerca di mercato e per comunicazioni di carattere commerciale; il trattamento dei dati personali avviene mediante strumenti manuali, informatici e telematici con logiche strettamente correlate alle finalità e, comunque, in modo da garantire la sicurezza e la riservatezza dei dati stessi in conformità alle norme vigenti; i dati personali saranno conservati finché saranno necessari per il conseguimento delle finalità per cui sono stati raccolti;

I dati personali saranno comunicati per l'espletamento delle attività commerciali, amministrative e contabili all'interno della Società e ai soggetti che svolgono specifici incarichi connessi all'adempimento di obblighi amministrativi, contabili e gestionali legati all'ordinario espletamento della nostra attività economica. La titolarità del trattamento dei dati oggetto della presente informativa compete alla Società.

La parte interessata, inoltre, ha diritto di accedere, rettificare, cancellare, limitare il trattamento dei suoi dati oppure opporsi all'utilizzo degli stessi. Il conferimento dei dati personali relativi al trattamento in parola è obbligatorio nella misura necessaria e limitatamente al raggiungimento delle finalità di vendita di beni e servizi richiesti e conseguenti attività amministrative, contabili e fiscali mentre è facoltativo per le finalità di invio di promozioni commerciali.

(b) Per una versione completa dell'Informativa si rimanda alla Privacy Policy reperibile alla pagina <https://zanzar.it/privacy-policy/> del sito internet.

13) CONTROVERSIE

Per qualsiasi controversia derivante dall'interpretazione o dalla esecuzione delle prima indicate clausole, le parti convengono reciprocamente di adire selettivamente ed esclusivamente il Foro di Taranto anche in caso di connessione.

14) DISPOSIZIONI FINALI

(a) Ogni singola clausola deve intendersi accettata e confermata dall'Acquirente, anche ai sensi degli artt. 1341 e 1342 c.c., con l'adesione della apposita dichiarazione, in forma cartacea e/o informatica, contenuta nel modulo di richiesta fornitura di Prodotti, che espressamente richiama le presenti condizioni generali di vendita.

(b) I rapporti fra le parti sono regolati esclusivamente dalla proposta/offerta e dalle presenti Condizioni, che annullano ogni altra intesa scritta o verbale precedentemente intercorsa. La tolleranza anche prolungata e/o reiterata da parte del Venditore di violazioni compiute dal Cliente non implica acquiescenza né limitazioni di validità ed efficacia delle clausole violate e di tutte le altre contenute nell'accordo. Ogni modifica delle condizioni e dei termini della presente proposta richiede - appena di nullità - la forma scritta.



Manifattura Italiana

IN&OUT®

zanzar®

TARANTO

Via Montemesola Grottaglie, 20900

74123 **TARANTO**

tel. +39 099 4518000

zanzar@zanzar.it

TARANTO

Via G. Peano s.n.

74020 **FAGGIANO (TA)**

Tel. +39 099 5639399

zanzar@zanzar.it

FORLÌ - CESENA

Via Roverella, 4

47042 **VILLAMARINA**

di Cesenatico (FC)

tel. +39 0547 680394

zanzar.cesena@zanzar.it

ASTI

Regione Pieve, 59 a/b

14018 **VILLAFRANCA D'ASTI (AT)**

tel. +39 0141 942285

zanzar.asti@zanzar.it

MANTOVA

Via Giovanni Verga, 276

46030 **ROMANORE DI BORGO VIRGILIO (MN)**

tel. +39 0376 640011

zanzar.mantova@zanzar.it

