

la tapparella

per distinguersi

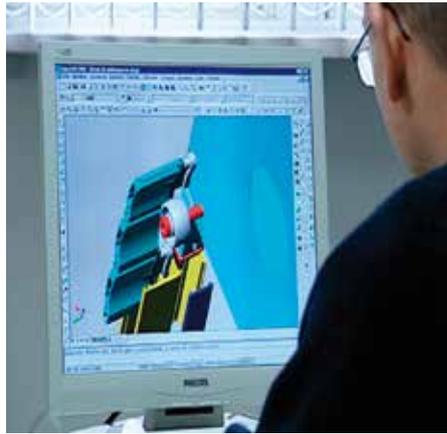


Croci I SISTEMI DI CHIUSURA

CHE TI APRONO UN MONDO DI OPPORTUNITÀ

Con i suoi prodotti esclusivi e di successo, apprezzati in tutto il mondo, Croci offre un patrimonio di elevato valore aggiunto alla tua clientela e alla tua attività.





Dall'assistenza pre e post-vendita alla consulenza tecnica, commerciale e di marketing, dalla rete distributiva capillare alle campagne pubblicitarie di visibilità nazionale fino ai continui corsi di formazione, Croci 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, fino alla garanzia totale di 5 anni e alle 3 assicurazioni sui prodotti nella fase successiva alla vendita: una formula vincente per dare a te e ai tuoi clienti il massimo dell'affidabilità.





ASSICURAZIONE

- FURTO
- DANNI PROPRI
- DANNI VERSO TERZI



Croci offre **3 assicurazioni**, a copertura dei danni causati da agenti atmosferici, del furto e dei danni contro terzi, valide da uno a due anni dalla data di acquisto, a seconda del tipo di tapparella e dell'evento assicurato.



GARANZIA

CROCI garantisce il prodotto per difetti di fabbricazione, per la durata di anni 5 (cinque) dal momento dell'acquisto. Prospetto informativo su: www.croci.com



per saperne
di più



TAPPARELLE CROCI

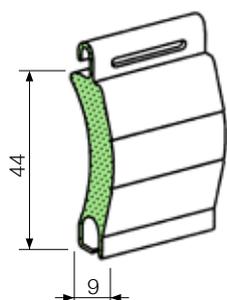
AVVOLGITI DI SICUREZZA



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 Croci, 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.

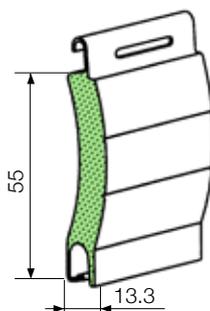


TAP SECURITY PROFILI IN ALLUMINIO CON POLIURETANO ESPANSO AD ALTA DENSITÀ



PROFILO SAR/117

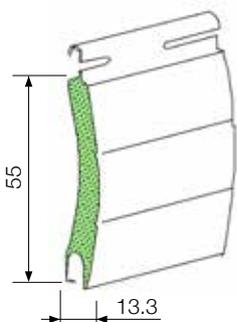
9x44 mm
 Peso a m² Kg. 3,70 ca.
 Stecche per m² n. 22,70
 Larghezza max 3,70 m *
 Altezza max 3,50 m
 Superficie max 9,50 m²



PROFILO SAR/132

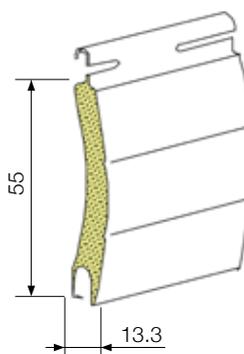
13,3x55 mm
 Peso a m² Kg. 5,10 ca.
 Stecche per m² n. 18,40
 Larghezza max 4,60 m *
 Altezza max 4,00 m
 Superficie max 11,50 m²

TAP SECURITY PROFILI IN ACCIAIO CON POLIURETANO ESPANSO



PROFILO SAC/155 ad ALTA DENSITÀ

13,3x55 mm
 Peso a m² Kg. 10,50 ca.
 Stecche per m² n. 18,40
 Larghezza max 5,50 m *
 Altezza max 5,00 m
 Superficie max 14,00 m²



PROFILO AC/55

13,3x55 mm
 Peso a m² Kg. 8,30 ca.
 Stecche per m² n. 18,40
 Larghezza max 5,20 m *
 Altezza max 4,50 m
 Superficie max 12,00 m²



IL POLIURETANO È ECOLOGICO

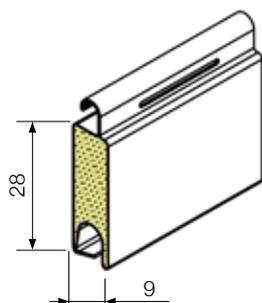
Il poliuretano viene prodotto senza utilizzo di freon o ODP cioè agenti espandenti che provocano l'allargamento del buco dell'ozono.





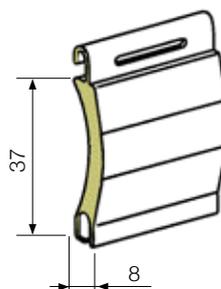
ROLLITA

PROFILI IN ALLUMINIO CON POLIURETANO ESPANSO



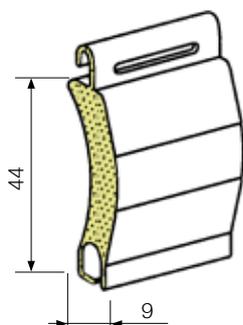
PROFILO AR/28

9x28 mm
 Peso a m² Kg. 3,70 ca.
 Stecche per m² n. 35,70
 Larghezza max 3,70 m *
 Altezza max 2,50 m
 Superficie max 5,00 m²



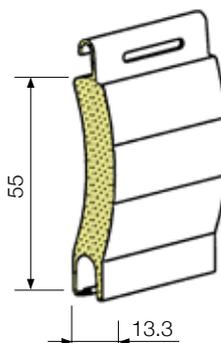
PROFILO AR/37

8x37 mm
 Peso a m² Kg. 2,70 ca.
 Stecche per m² n. 27,00
 Larghezza max 3,40 m *
 Altezza max 2,50 m
 Superficie max 4,50 m²



PROFILO AR/17

9x44 mm
 Peso a m² Kg. 2,60 ca.
 Stecche per m² n. 22,70
 Larghezza max 3,40 m *
 Altezza max 3,00 m
 Superficie max 8,00 m²

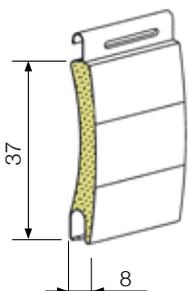


PROFILO AR/32

13,3x55 mm
 Peso a m² Kg. 3,25 ca.
 Stecche per m² n. 18,40
 Larghezza max 4,30 m *
 Altezza max 3,50 m
 Superficie max 10,00 m²

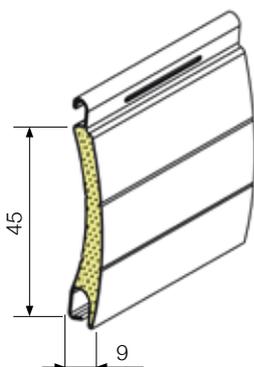


SERIE UNIVERSALE



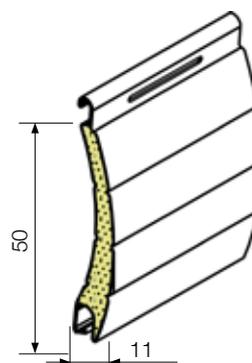
PROFILO U/37

8x37 mm
 Peso a m² Kg. 2,70 ca.
 Stecche per m² n. 27,00
 Larghezza max 3,40 m *
 Altezza max 2,50 m
 Superficie max 4,50 m²



PROFILO U/45

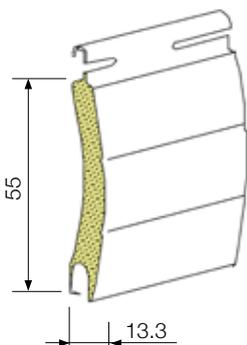
9x45 mm
 Peso a m² Kg. 2,60
 Stecche per mq2 n. 22,20
 Larghezza max 3,40 m *
 Altezza max 3,00 m
 Superficie max 8,00 m²



PROFILO U/50

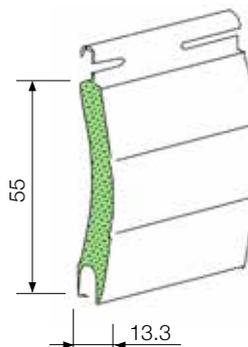
11x50 mm
 Peso a m² Kg. 2,60
 Stecche per m² n. 19,90
 Larghezza max 3,70 m *
 Altezza max 3,30 m
 Superficie max 9,00 m²

ALTA DENSITÀ



PROFILO U/55

13,3x55 mm
 Peso a m² Kg. 3,25 ca.
 Stecche per m² n. 18,40
 Larghezza max 4,30 m *
 Altezza max 3,50 m
 Superficie max 10,00 m²



PROFILO SU/155

13,3x55 mm
 Peso a m² Kg. 5.10 ca.
 Stecche per m² n. 18,40
 Larghezza max 4,60 m *
 Altezza max 4,00 m
 Superficie max 11,50 m²



IL POLIURETANO È ECOLOGICO

Il poliuretano viene prodotto senza utilizzo di freon o ODP cioè agenti espandenti che provocano l'allargamento del buco dell'ozono.

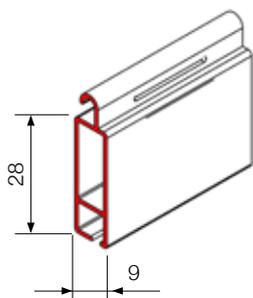


* "Larghezza max" (solo telo) riferita a Classe 1 secondo Norma CE (verificare fattibilità del sistema).



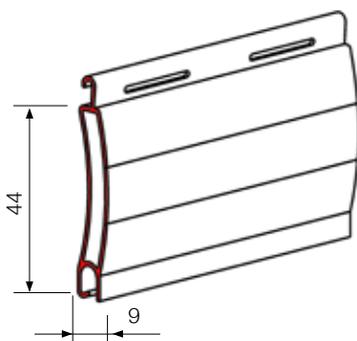
TAP SECURITY

PROFILI IN ALLUMINIO ESTRUSO



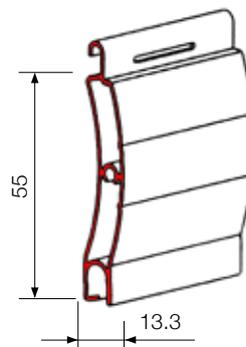
PROFILO ES/28

9x28 mm
 Peso a m² Kg. 8,57 ca.
 Stecche per m² n. 35,70
 Larghezza max 4,90 m
 Altezza max 3,50 m
 Superficie max 10,00 m²



PROFILO ES/44

9x44 mm
 Peso a m² Kg. 6,90 ca.
 Stecche per m² n. 22,70
 Larghezza max 4,00 m *
 Altezza max 3,50 m
 Superficie max 9,50 m²

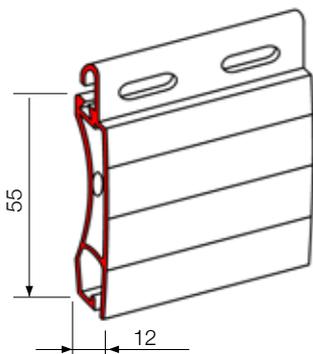


PROFILO ES/55

13,3x55 mm
 Peso a m² Kg. 7,92 ca.
 Stecche per m² n. 18,18
 Larghezza max 5,50 m *
 Altezza max 5,00 m
 Superficie max 14,00 m²

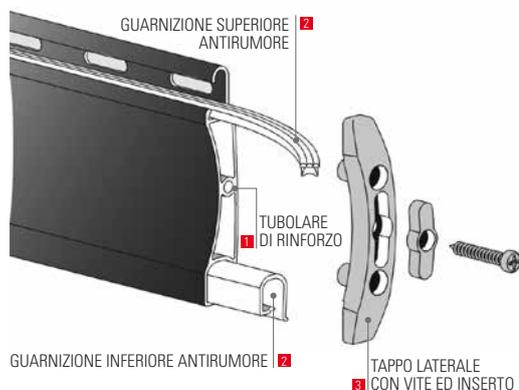
* "Larghezza max" (solo telo) riferita a Classe 1 secondo Norma CE (verificare fattibilità del sistema).

PROFILO SAR/115 IL "TOP" DELLA GAMMA CROCI



PROFILO SAR/115

12x55 mm
 Peso a m² Kg. 8,50 ca.
 Stecche per m² n. 18,00
 Larghezza max 5,50 m*
 Altezza max 5,00 m
 Superficie max 14,00 m²



Il profilo in alluminio estruso SAR/115 offre le più alte prestazioni per affidabilità e sicurezza. Le particolarità tecniche che lo caratterizzano ne fanno un prodotto unico ed inimitabile. Ogni stecca è fornita di:

1. tubolare in alluminio per dare maggiore stabilità e resistenza;
2. guarnizioni superiori ed inferiori che assicurano silenziosità;
3. tappo di fissaggio laterale con vite ed inserto.

Oltre alla gamma standard di colori, il profilo SAR/115 può essere verniciato su richiesta nei colori della gamma RAL.

Il profilo SAR/115 (L 2800 mm x H 2000 mm) ha superato prove di resistenza al vento (brusca pressione secondo normativa UNI EN 77) presso l'Istituto Giordano senza subire danni, ad una pressione di 3500 Pa (pari a 270 km/h ca.) Rapporto di prova n. 139225

* "Larghezza max" (solo telo) riferita a Classe 1 secondo Norma CE (verificare fattibilità del sistema).

PROFILO TERMINALE / INTERMEDIO PER SAR/115

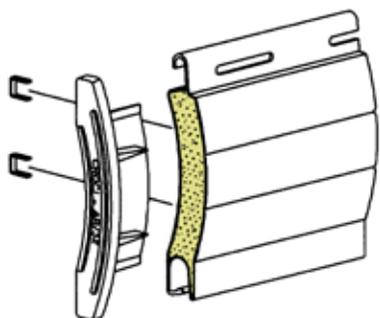


La tapparella in alluminio estruso SAR/115 è dotata di uno speciale terminale, la cui sagoma è stata studiata per accogliere il catenaccio in alluminio o acciaio senza ulteriori lavorazioni. Lo stesso profilo può essere montato come stecca intermedia inserendo dei catenaccioli intermedi a diverse altezze più difficilmente rintracciabili da eventuali malviventi e più comodi da utilizzare nel caso di porte-finestre.



SISTEMI DI FISSAGGIO

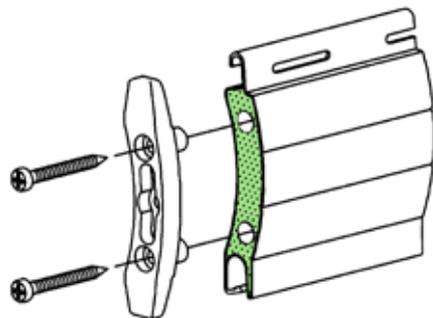
Per fissare le stecche dell'avvolgibile evitando spostamenti laterali, Croci propone sistemi di fissaggio con tappi (a pressione ed a vite) o con chiodi.



TAPPO LATERALE A PRESSIONE

per profili con poliuretano.

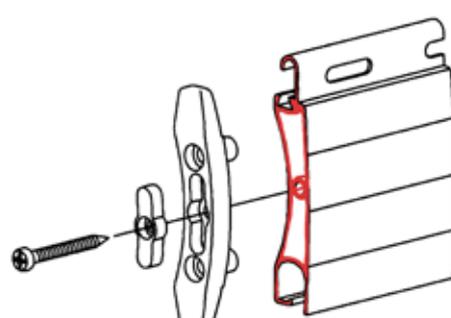
T



TAPPO LATERALE CON VITI DI FISSAGGIO

per profili con poliuretano ad alta densità.

T



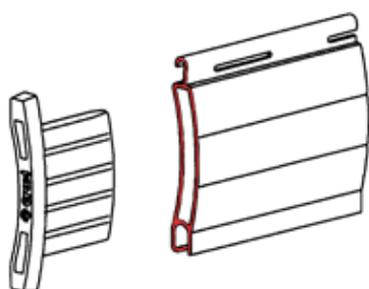
TAPPO LATERALE CON VITE DI FISSAGGIO

per profili in alluminio estruso SAR/115.

T

T TAPPI

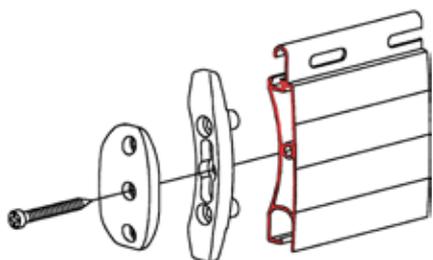
I tappi laterali in polietilene, oltre ad evitare spostamenti laterali delle stecche, facilitano lo scorrimento del telo riducendone la rumorosità ed aumentandone la durata.



TAPPO LATERALE A PRESSIONE

per profili in alluminio estruso ES/28 - ES/44 - ES/55.

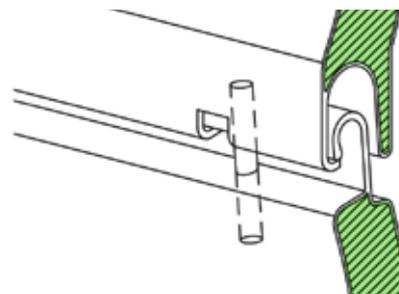
T



TAPPO ANTITEMPESTA

per profili in alluminio SAR/115.

T



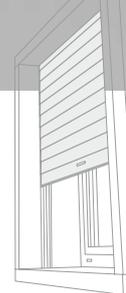
CHIDO

per profili in alluminio ad alta densità SAR/117 - SAR/132 - SU/155

C

C CHIODI

Sistema di fissaggio laterale che permette alla tapparella di entrare a fondo nella guida limitando il filtraggio della luce (solo per profili SAR/117 - SAR/132 - SU/155).



SCHEMA DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO

Con att. 5001/5002	rullo ottagonale ø 40 mm								rullo ottagonale ø 60 mm								rullo ottagonale ø 70 mm							
Altezza telo cm	100	130	160	190	220	250	280	300	100	130	160	190	220	250	280	300	100	130	160	190	220	250	280	300
SAR/117	135	150	165	180	185	199	205	219	145	159	169	175	189	195	205	209	155	169	169	185	191	199	215	215
SAR/132									179	179	195	215	215	235	235	255	175	175	195	199	215	225	235	239
AC/55									180	180	205	205	221	229	241	245	165	180	203	203	221	227	245	249
SAC/155									180	180	205	205	221	229	241	245	165	180	203	203	221	227	245	249
ES/28	145	161	180	191	201	225	225	241	159	175	180	201	215	219	235	241	161	175	189	199	209	225	229	239
ES/44	145	155	169	175	185	199	205	215	145	165	165	185	201	201	215	215	161	161	175	193	193	205	209	221
ES/55									175	179	195	211	215	235	235	245	165	175	195	199	215	225	235	245
SAR/115									175	195	215	225	245	245	265	269	179	205	209	229	235	255	255	281
AR/28	155	165	185	195	205	225			159	179	199	205	225	225			171	185	195	211	215	235		
AR/37	133	145	153	165	175	185			137	155	165	180	180	191			135	145	155	169	175	180		
AR/17	135	150	165	180	185	199	205	219	145	159	169	175	189	175	205	209	155	169	169	185	191	199	215	215
AR/32									179	179	195	215	215	235	235	255	175	175	195	199	215	225	235	239
U/37	121	131	141	150	169	173	180	185	127	139	155	165	169	180	191	199	135	145	155	171	175	185	195	201
U/45	143	149	155	165	171	171	189	195	141	155	169	171	180	180	195	205	145	155	159	171	183	185	199	199
U/50	141	145	155	171	180	189	205	205	137	145	165	165	179	191	199	205	145	159	161	175	189	189	205	205
U/55									150	160	180	200	205	230	230	240	160	170	180	190	210	220	230	230
SU/55									150	160	180	200	205	230	230	240	160	170	180	190	210	220	230	230

SCHEMA UTILIZZO GUIDE

GUIDE PER SISTEMA TRADIZIONALE

CODICE GUIDA	LARGHEZZA LUCE MAX.	GG35NOR SP35NOR	GG35MAG SP35MAG	GG35SUP SP35MAG
GE28x17	2,0 m	per profili: 7,5 - 9 mm		
GS28x17	2,0 m	*per profili da 12 a 14 mm	SOLO GUARNIZIONE GG35NOR	
		U/50 SP35NOR - GG35MAG		
GE30x19	2,5 m		*per profili da 12 a 14 mm	SAR/115
		U/50 SP35NOR - GG35SUP		
GE26x21	1,5 m	per profili: 7,5 - 9 mm		
GE35x21	3,0 m			
GE40x21	4,00 m			
GE30x27	2,5 m	per profili da 12 a 14mm		
GE40x27	4,0 m			
GE60x28	5,5 m			
		U/50 SP35NOR - GG35SUP		

GUIDE PER SISTEMA CASSONETTO

CODICE GUIDA	LARGHEZZA LUCE MAX.	GG35NOR SP35NOR	GG35MAG SP35MAG	GG35SUP SP35MAG
GE53x21	2,0 m	per profili: 7,5 - 9 mm		
GE62x21	4,0 m			
GE53x28R	2,5 m			
GE62x28	4,0 m	*per profili da 12 a 14mm		SAR/115
GE80x28	5,5 m			
GE458028 per maxi-cassonetto	5,5 m			
		U/50 SP35NOR - GG35SUP		
GE53x21A**	2,5 m	per profili: 7,5 - 9 mm		
GE62x21A**	4,0 m			
GE458028A per maxi-cassonetto	5,5 m	*per profili da 12 a 14mm		SAR/115
			U/50 SP35NOR - GG35SUP	

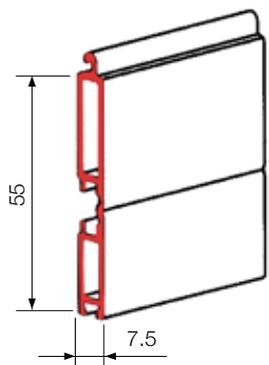
* Solo con terminale TS12x55.

NOTA: con terminali TE14x56I, TE14x56U utilizzare GG35NOR e SP35NOR.

** Ad esaurimento



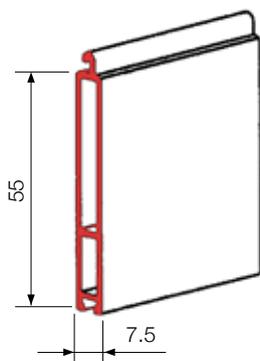
PROFILI TERMINALI



TE7x56

Profilo terminale "Standard", per applicazioni con catenaccioli di sicurezza.

IN ALLUMINIO ESTRUSO PER PROFILI da 7,5 a 9 mm



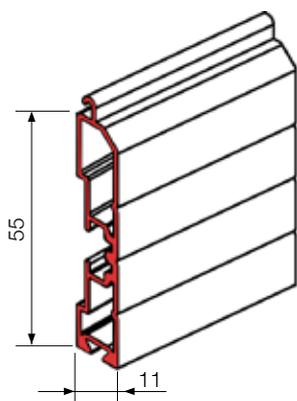
TE7x56U

Profilo terminale "Universale", per applicazioni senza catenaccioli.

I terminali da noi prodotti sono disponibili in diversi colori della gamma profili alluminio (vedi tabella colori) e completano in maniera uniforme il telo. Inoltre sono tutti completi di guarnizione di battuta antirumore e disegnati* con un'apposita sede predisposta per ricevere catenaccioli e serrature senza ulteriori lavorazioni.

*escluso terminale universale.

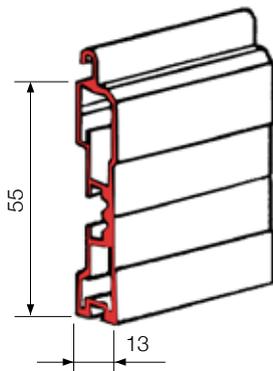
PROFILI TERMINALI



TE11x56

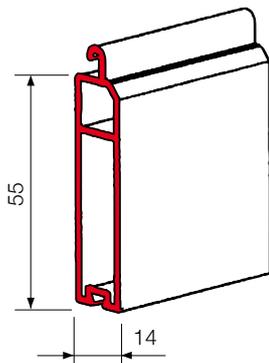
Profilo terminale per profilo U/50 per applicazioni con catenaccioli di sicurezza.

IN ALLUMINIO ESTRUSO PER PROFILI da 11 a 14 mm



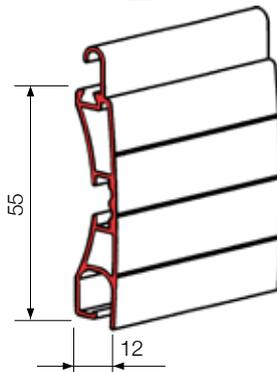
TS12x55

Profilo terminale "Standard", per applicazioni con catenaccioli di sicurezza.



TE14x56U

Profilo terminale "Universale", per applicazioni senza catenaccioli. (Non utilizzabile con la guida da sostituzione GS28x17)



TE12x55

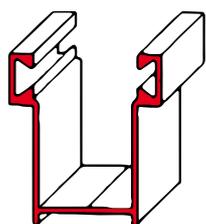
Profilo terminale/intermedio per SAR/115 per applicazioni con catenaccioli di sicurezza.



GUIDE

La vasta gamma di guide proposte permette di risolvere tutti i problemi di montaggio nei casi di nuove costruzioni, ristrutturazioni o con l'utilizzo di cassonetto esterno. Le guide in alluminio estruso sono disponibili anodizzate o colorate con vernici a polveri che danno l'aspetto in sintonia con gli altri elementi della tapparella (profili, terminali e cassonetto).

GUIDE PER SISTEMA TRADIZIONALE



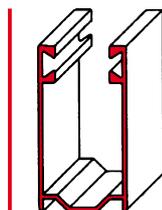
DA SOSTITUZIONE PER PROFILI
DA 7,5 A 9 mm

GE28x17

DA SOSTITUZIONE PER PROFILI
DA 11 A 14 mm

GS28x17

GE30x19



PER PROFILI
DA 7,5 A 9 mm

GE26x21

GE35x21

GE40x21

GE45x21

PER PROFILI
DA 11 A 14 mm

GE30x27

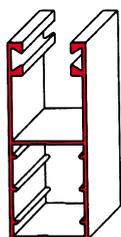
GE40x27

GE45x27*

GE60x28*

* ad esaurimento

GUIDE PER SISTEMA CASSONETTO



PER PROFILI
DA 7,5 A 9 mm

GE53x21

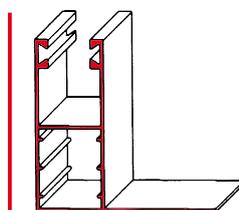
GE62x21

PER PROFILI
DA 11 A 14 mm

GE62x28

GE80x28

GE458028



CON ALETTA PER PROFILI
DA 7,5 A 9 mm

GE53x21A

GE62x21A*

CON ALETTA PER PROFILI
DA 11 A 14 mm

GE458028A*

* ad esaurimento



GUIDE ROTONDE
PER PROFILI DA 11 A 14 mm

GE53x28R

ACCESSORI PER GUIDE



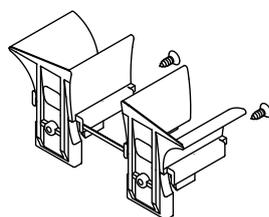
GG35NOR guarnizione normale
GG35MAG guarnizione maggiorata



GG35SUP guarnizione super



SP35NOR spazzolino normale
SP35MAG spazzolino maggiorato



Tutte le guide sono realizzate con apposita sede per l'inserimento di guarnizione o spazzolino che facilitano lo scorrimento del telo riducendo rumore e attrito.

INVITI PER GUIDE TRADIZIONALI

Gli inviti per guide tradizionali migliorano il funzionamento e lo scorrimento del telo riducendo gli attriti

TR/TENYP per guide GE26x21, GE35x21 e GE40x21.

TR/TENYG per guide GE30x27 e GE40x27.



Secondo fonte del Censis, il 50% dei furti avviene attraverso le finestre e nella maggior parte dei casi vengono compiuti da ladri occasionali poco preparati ad affrontare ostacoli ed imprevisti. Le tapparelle di sicurezza in alluminio ed acciaio fungono da deterrente ed oppongono un'ottima resistenza ai tentativi di effrazione. In più Croci propone una vasta gamma di accessori che si possono applicare in diversi punti della tapparella per impedirne il sollevamento o lo scardinamento dalle guide, aumentando così la sicurezza contro i furti.

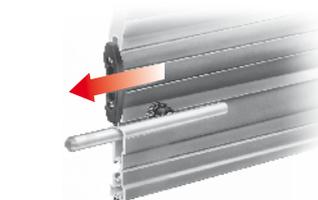
SISTEMI DI CHIUSURA

PER PROFILI TERMINALI



CATENACCIO DI SICUREZZA IN ALLUMINIO O ACCIAIO

è composto da una piattina (alluminio o acciaio) opportunamente sagomata e da un'impugnatura antiscivolo in plastica. Viene montato sul profilo terminale (escluso il tipo universale) senza alcuna lavorazione aggiuntiva, grazie alla particolare forma del terminale; è azionato manualmente ed, entrando nella guida laterale e nel muro, impedisce il sollevamento dal basso della tapparella. Esiste anche nella versione per profili intermedi (consigliato per profili TE12x55).



CATENACCIO DI SICUREZZA RINFORZATO IN ACCIAIO

è composto da un tondino in acciaio e da un pomello di fermo, viene montato sui profili terminali TS12X55 e TE7X56 opportunamente lavorati. È azionato manualmente ed, entrando nella guida laterale e nel muro, impedisce il sollevamento dal basso della tapparella.

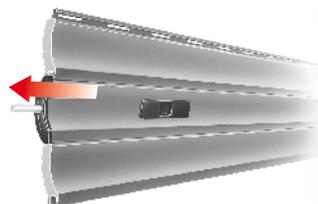


SERRATURA

a comando manuale interno (a pomolo) o interno - esterno (a chiave), viene montata sul terminale 14x56 (escluso il tipo universale) assieme a due piattine laterali in alluminio che, inserendosi nelle guide laterali e nel muro, impediscono il sollevamento dal basso della tapparella.

SISTEMA DI CHIUSURA

INTERMEDIO

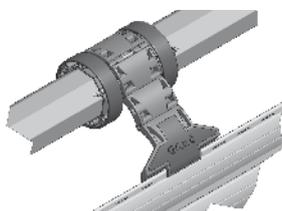


CATENACCIO DI SICUREZZA INTERMEDIO IN ACCIAIO

viene montato direttamente su una stecca di profilo (con un'apposita lavorazione) all'altezza desiderata della tapparella, può essere utilizzato nei profili da 55 mm (AR/32, SAR/132, AC/55, SAC/155, U/55, SU/155); è azionato manualmente ed, entrando nella guida laterale e nel muro, impedisce il sollevamento della tapparella.

SISTEMA DI BLOCCAGGIO

AUTOMATICO ANTISOLLEVAMENTO



Viene montato sul rullo di avvolgimento e sull'ultimo profilo della tapparella (ogni 50 cm) ed è utilizzabile con manovre ad argano o motore. Entra in funzione automaticamente a tapparella abbassata, esercitando verticalmente una pressione tale da impedire il sollevamento della tapparella stessa. Coperto da brevetto internazionale con solo due versioni (una con anelli per il rullo diam. 60 e l'altra per il rullo diam. 70) copre tutte le necessità in quanto la regolazione per la distanza dal rullo può essere effettuata in cantiere durante l'installazione.

CASSONETTI UNIBOX

IL LATO PIÙ VERSATILE DELLA TAPPARELLA



Il bisogno di sicurezza, di privacy o di oscuramento dei locali nonché nuove esigenze di risparmio energetico e di protezione acustica spingono il consumatore a chiudere e proteggere aperture dove non erano state previste tapparelle (o altri tipi di chiusure).

Ecco la risposta Croci:

il cassonetto UNIBOX che permette di installare tapparelle di sicurezza là dove non è stato previsto al momento della costruzione, con applicazione esterna nel vano finestra.

Ideale nelle abitazioni private per verande e vetrate, viene utilizzato con grande successo negli esercizi pubblici come bagni al mare, chioschi, vetrinette nei centri commerciali.

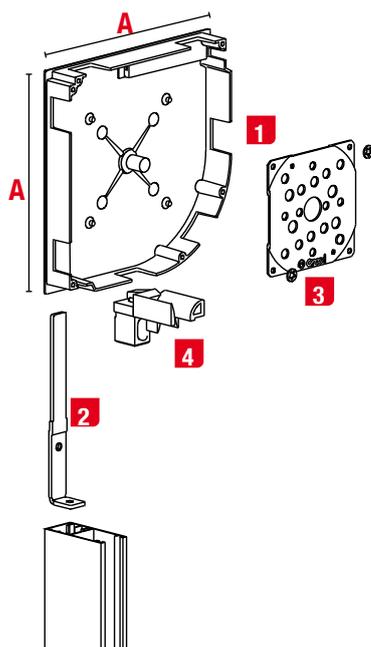
Il cassonetto UNIBOX

in alluminio preverniciato è disponibile in due versioni (tonda e 45 gradi) ed in diverse misure per ridurre al minimo l'ingombro secondo il diametro di avvolgimento della tapparella che deve ospitare.

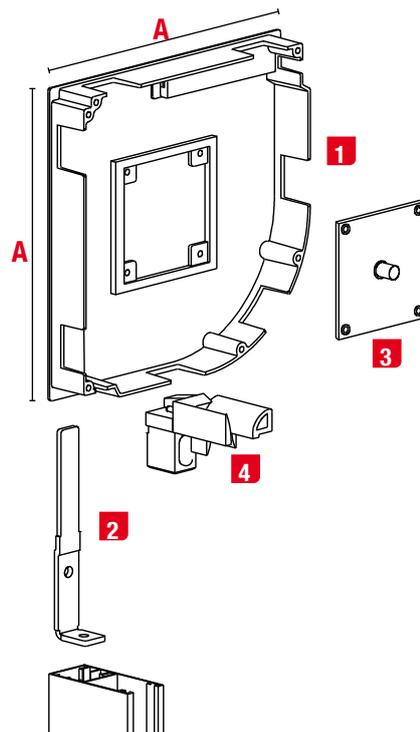


Croci ha progettato e realizzato questo cassonetto tenendo conto sia delle esigenze estetiche dell'utilizzatore finale, sia delle richieste di funzionalità dei tecnici ed installatori. Infatti, ad una forma particolarmente curata della fiancata, si unisce la praticità della baionetta estraibile che permette di utilizzare una sola fiancata per entrambi i lati (dx e sx) e ne facilita il trasporto. Ancora una novità: la piastra portaccessori permette di fissare direttamente il motore senza forare.

MINI CASSONETTO



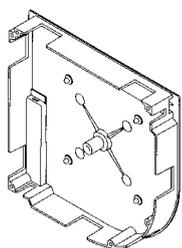
MAXI CASSONETTO



A Mini cassonetto:
137, 150, 165, 180, 205 e 230 mm
Maxi cassonetto:
250 e 300 mm

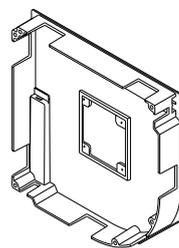
- 1 Fiancata ambidestra**
(un solo articolo per dx e sx)
- 2 Baionetta estraibile:**
migliore funzionalità e facilità di trasporto,
in versione ferro zincato e acciaio inox
- 3 Piastra portaccessori:**
il motore viene fissato direttamente
senza forare
- 4 Guida terminale in nylon in due versioni:**
per profili da 7,5 e 9 mm
per profili da 12 e 14 mm

FIANCATE PER CASSONETTI



FIANCATA MINI

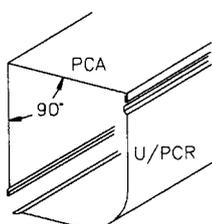
In alluminio pressofuso, verniciato
con perno tondo Ø 12 mm
- a 45°
- tonda.



FIANCATA MAXI

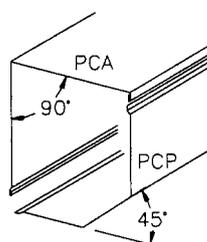
In alluminio pressofuso, verniciato
- a 45°
- tonda.

PROFILI PER CASSONETTI



CASSONETTO TONDO

In 2 pezzi, in alluminio
- per fiancate mini
- per fiancate maxi.

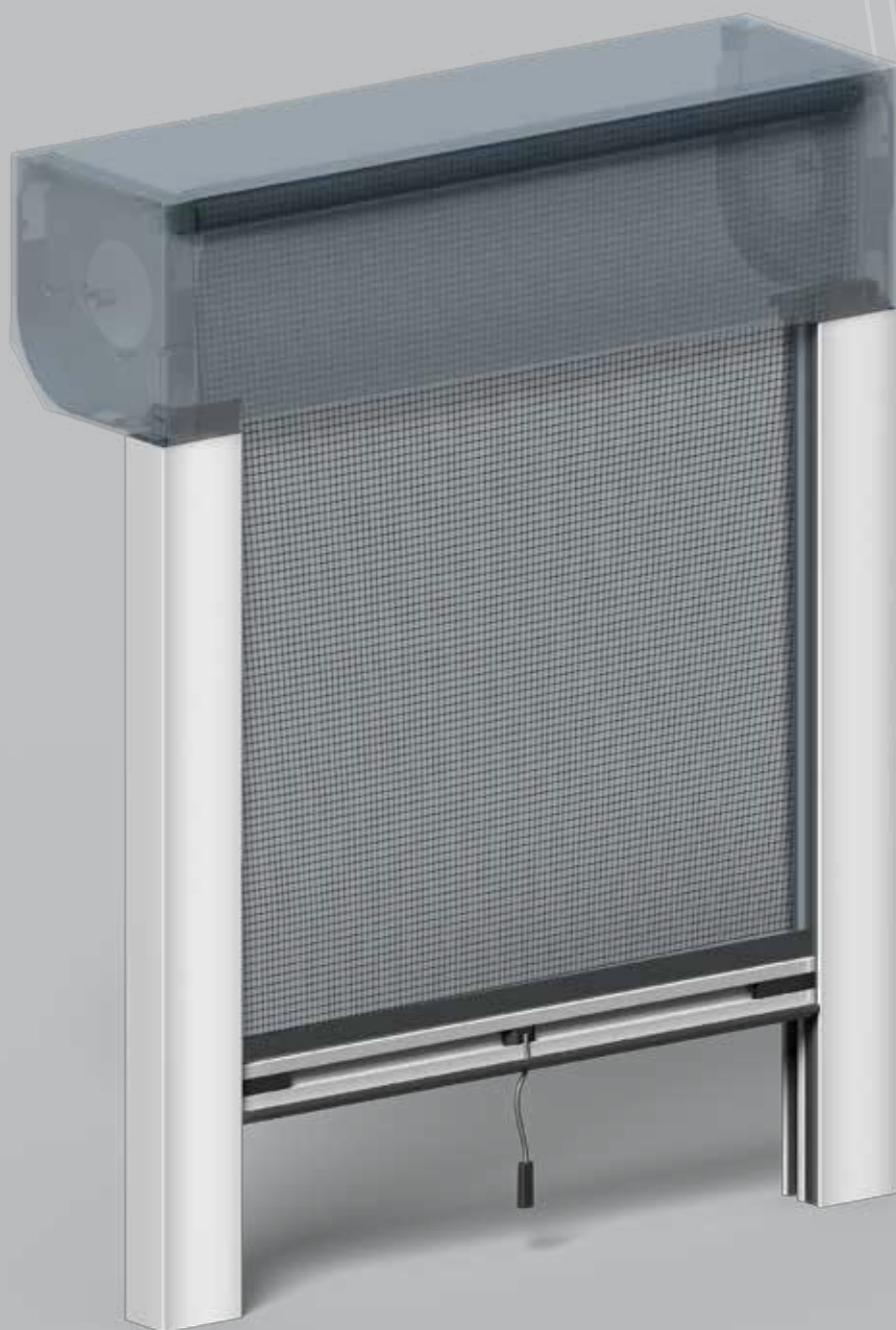


CASSONETTO A 45°

In 2 pezzi, in alluminio
- per fiancate mini
- per fiancate maxi.

SISTEMA INTEGRATA

TAPPARELLA CON ZANZARIERA INTEGRATA



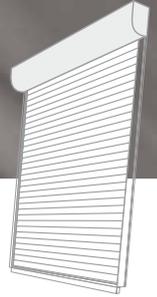
Il programma CASSONETTO UNIBOX è stato completato con un sistema di zanzariera integrata che scompare completamente nel cassetto.

I due elementi (tapparella e zanzariera) hanno movimentazioni completamente indipendenti grazie ad accessori accuratamente studiati ed alla guida fornita di doppia sede di scorrimento.

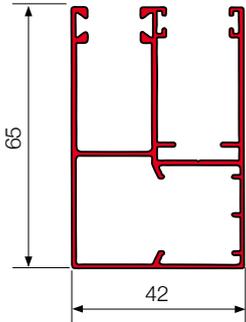
Disponibile per profili da 7,5 e 9 mm e per cassette da 165 - 180 - 205 e 230.



CASSONETTI UNIBOX CON ZANZARIERA INTEGRATA



GUIDE

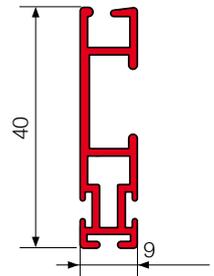


GE65x42

Guida in alluminio estruso 65x42 per zanzariera e per tapparella con profili da 7,5 e 9 mm.

Z/TERM TERMINALE PER ZANZARIERA CON MANIGLIA BASSA

43X7,5 mm Terminale in alluminio estruso



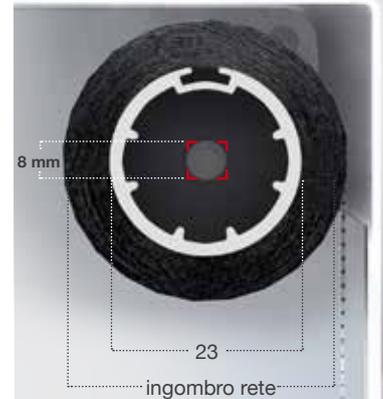
TUBO + RETE



TUBO + RETE

- tubo ø23mm
- rete con coestruso
- terminale per zanzariera con maniglia bassa

TUBO CON COESTRUSO



Diametro 36 mm per rete H 180 cm

Diametro 41 mm per rete H 250 cm

ACCESSORI

Z/KIT KIT PER ZANZARIERA COMPLETO DI:

- coppia di scivoli
- coppia di agganci
- molla lunga
- calotta con freno
- cordoncino con impugnatura



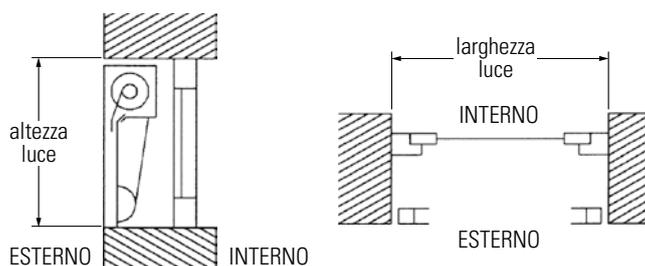
TERMINALE PER ZANZARIERA CON MANIGLIA BASSA





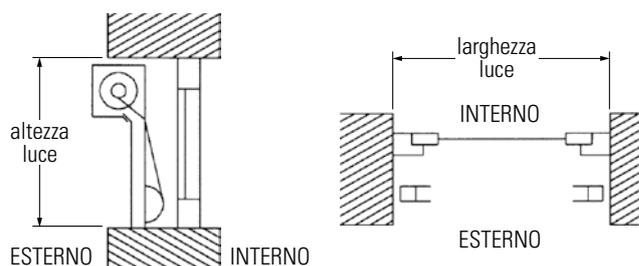
TIPI DI APPLICAZIONE

APPLICAZIONE n. 1



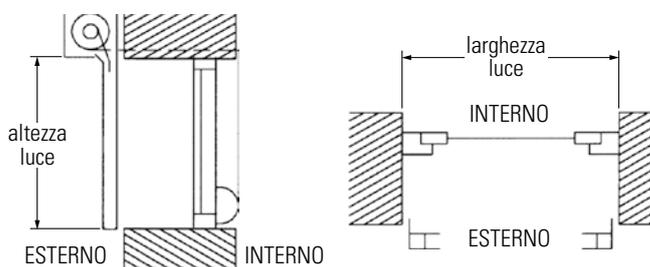
CASSONETTO in luce in larghezza e altezza con avvolgimento verso l'interno (normale).

APPLICAZIONE n. 2



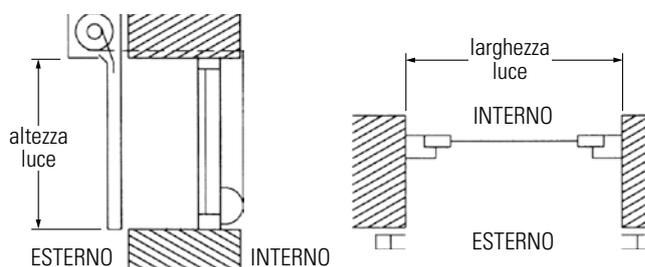
CASSONETTO in luce in larghezza e altezza con avvolgimento verso l'esterno (inversione).

APPLICAZIONE n. 3



CASSONETTO in luce in larghezza fuori luce in altezza con avvolgimento verso l'esterno (inversione).

APPLICAZIONE n. 5



CASSONETTO fuori luce in larghezza e altezza con avvolgimento verso l'esterno (inversione).

SISTEMA UNIBOX

ALTEZZA MASSIMA TELO PER CIASCUN PROFILO

MISURA CASSONETTO RULLO ø 40 - ATTACCHI 5001 - 5002

TIPO PROFILO		137	150	165	180	205	230	250	300
AR/28	H luce *	100	134	148	184	243	250		
AR/37	'	148	181	225	250				
AR/17	'	110	145	180	224	300			
SAR/117	'	110	145	180	224	300	350		
U/37	'	166	210	250					
U/45	'	108	144	180	225	300			
U/50	'	105	140	180	225	300	330		
ES/28	'	75	123	134	148	193	263		
ES/44	'	79	114	154	202	290	350		

MISURA CASSONETTO RULLO ø 60 - ATTACCHI 5001 - 5002

TIPO PROFILO		137	150	165	180	205	230	250	300
AR/28	H luce *	81	95	131	148	226	250		
AR/37	'	111	151	199	244	250			
AR/17	'	83	123	171	211	300			
SAR/117	'	83	123	171	211	300	350		
AR/32	'			70	108	190	249	320	350
SAR/132	'			70	108	190	249	320	400
U/37	'	122	166	210	230				
U/45	'	94	130	166	207	300			
U/50	'	85	125	165	210	300	330		
U/55	'			97	141	195	249	350	
SU/155	'			97	141	195	249	358	400
ES/28	'	61	109	126	134	182	235	350	
ES/44	'	79	92	127	171	268	330	350	
ES/55	'			93	143	181	236	308	495
AC/55	'			99	105	154	209	308	450
SAC/155	'			99	105	154	209	308	500
SAR/115	'			77	104	148	209	264	423

MISURA CASSONETTO RULLO ø 70 - ATTACCHI 5001 - 5002

TIPO PROFILO		250	300						
AR/32	H luce *	325	350						
SAR/132	'	325	400						
U/55	'	330	350						
SU/155	'	330	400						
ES/55	'	319	495						
SAR/115	'	264	412						
AC/55	'	280	450						
SAC/155	'	280	478						

* con cassetto Applicazione 5

TAP GARAGE

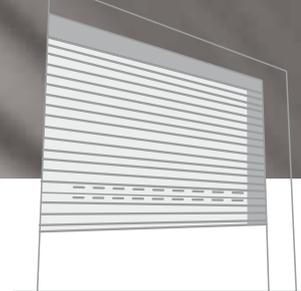
OGNI PROSPETTIVA È PIÙ SERENA



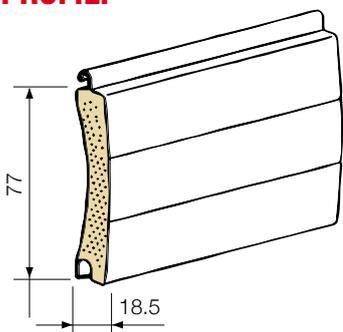
Tap Garage, l'innovativo sistema di chiusura Croci per garage e negozi, è la serranda avvolgibile più all'avanguardia per garantire ai tuoi clienti il massimo della protezione e della serenità, in modo elegante ed integrato ad ogni edificio, con tutta la comodità delle soluzioni motorizzate.

Rispettosa delle normative vigenti ed in grado di rispondere ad un ampio orizzonte di esigenze, Tap Garage è disponibile a soffitto, a cassonetto e a bandiera, e può essere inserita facilmente in qualsiasi contesto murario, con estrema praticità e semplicità di installazione. Tap Garage è anche dotata di profili intermedi in alluminio estruso, sempre in tinta, per consentire l'illuminazione e l'aerazione dei locali.

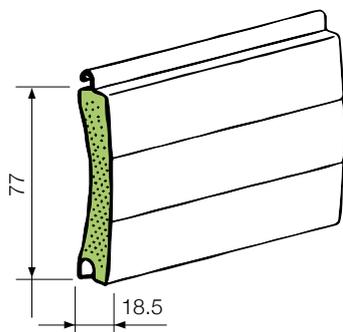
Le chiusure per garage e negozi confezionate da Croci sono conformi alle norme CE vigenti (EN 292-2/60204-1/418, UNI EN 13241-1/12453/12445/12604-1/ 12605, EN 12978, UNI EN 12444/12424) e dalle Direttive 2006/42/CE Direttiva Macchine, 73/23/cee Direttiva Bassa tensione e 89/336 Direttiva Compatibilità Elettromagnetica.



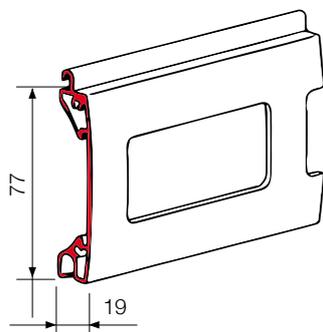
PROFILI



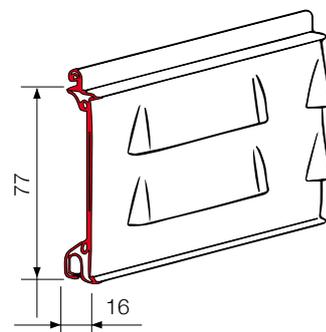
AR/77
PROFILO IN ALLUMINIO
Con poliuretano espanso
 18,5x77 mm
 Peso a m² kg 4,940 ca
 Stecche per m² n. 13
 Larghezza max 4,00 m
 Altezza max 5,00 m
 Superficie max 16 m²



SAR/177
PROFILO IN ALLUMINIO
Con poliuretano alta densità
 18,5x77 mm
 Peso a m² kg 7,990 ca
 Stecche per m² n. 13
 Larghezza max 5,00 m
 Altezza max 6,00 m
 Superficie max 20 m²

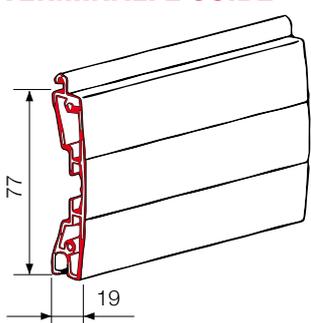


ESF/77
INTERMEDIO
IN ALLUMINIO ESTRUSO
 Per illuminazione
 Peso a m² kg 10,860 ca
 Stecche per m² n. 13

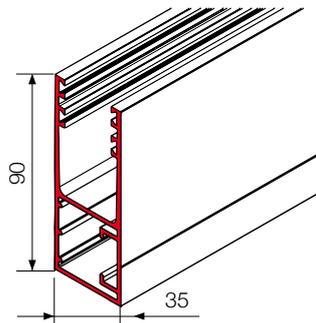


ESA/77
INTERMEDIO
IN ALLUMINIO ESTRUSO
 Per aerazione
 Peso a m² kg 9,520 ca
 Stecche per m² n. 13

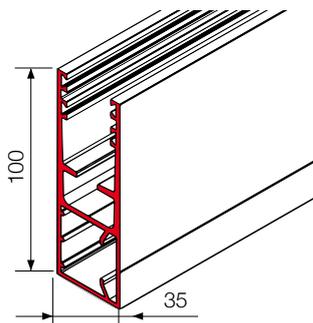
TERMINALI E GUIDE



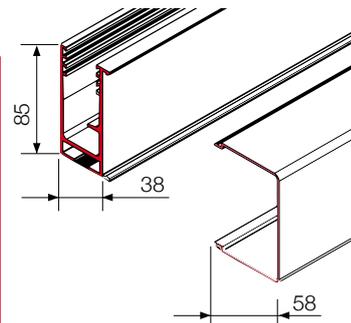
TE19X77
PROFILO TERMINALE
IN ALLUMINIO ESTRUSO
 con sede per serratura a chiave
 per guarnizione di battuta
 Peso al ml kg 0,999 ca



GE90X35
GUIDA IN ALLUMINIO ESTRUSO
 con sede per guarnizioni,
 per profili da 19 mm
 Peso al ml kg 1,890 ca
 (sistema a cassonetto
 e a bandiera fino 4 m)

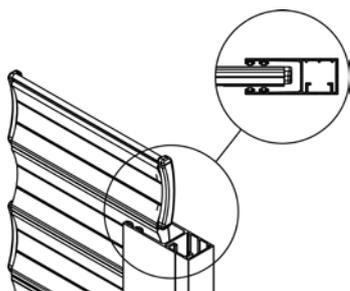


GE100X35
GUIDA ANTITEMPESTA
IN ALLUMINIO ESTRUSO
 con doppia sede per
 guarnizioni
 Peso al ml kg 2,148 ca
 (SOLO per sistema a bandiera
 OBBLIGATORIO oltre 4 m luce)

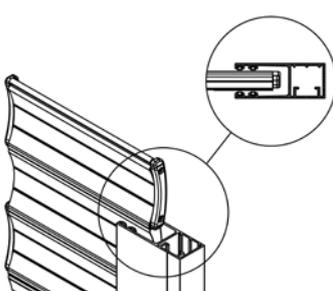


GE85X38 CARTER GUIDA
IN ALLUMINIO ESTRUSO
 con doppia sede per spazzolino
 per profili da 19 mm
 con carter di protezione
 in alluminio estruso
 Peso al ml kg 1,938 ca
 (sistema a soffitto)

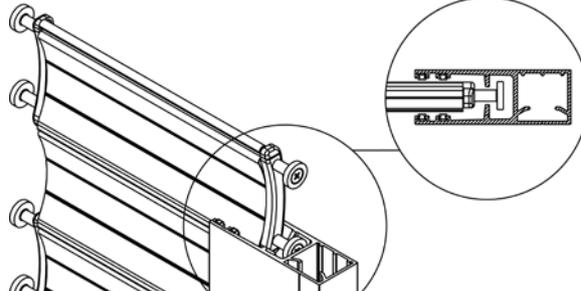
SISTEMI DI MONTAGGIO



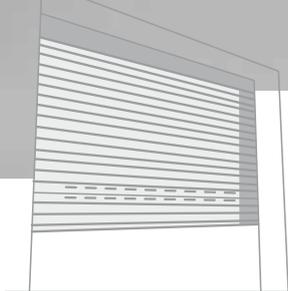
TLAR/77
 sistema di fissaggio
 con tappo laterale a pressione
 per profilo **AR/77**



TLES/77
 sistema di fissaggio
 con tappo laterale
 con viti di fissaggio
 per profili **SAR/177 - ESA/77 -**
ESF/77

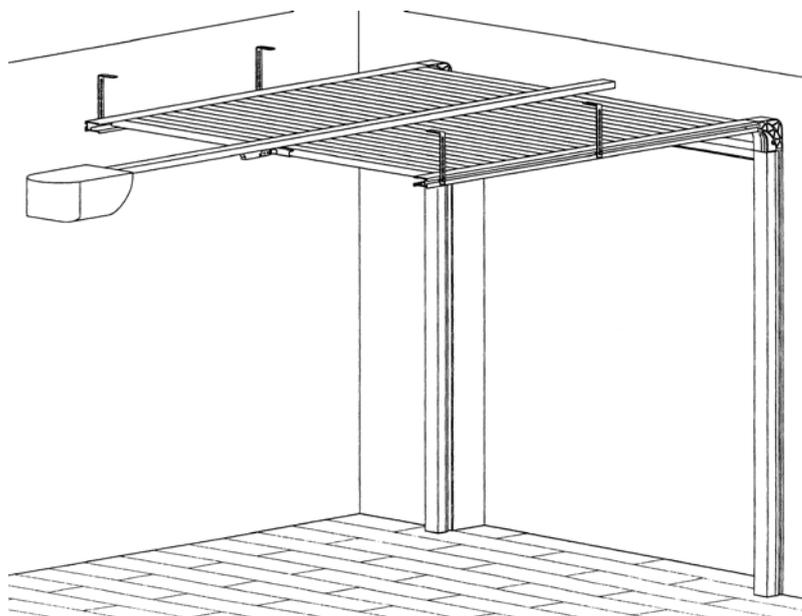


AT/77
 sistema di fissaggio
 con tappo laterale antitempesta
 per profili **AR/77 - SAR/177**
 (solo per sistema a bandiera
 obbligatorio oltre 4 m luce)



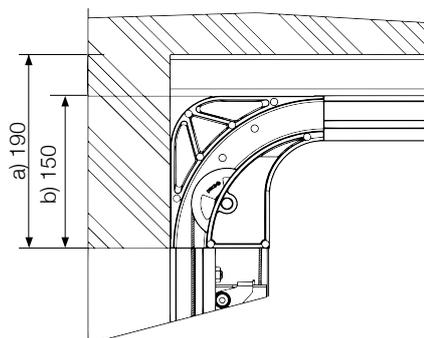
SISTEMA A SOFFITTO

Questo sistema, grazie allo scorrimento su guide orizzontali provviste di speciali tappi con rullini, offre un minimo ingombro che ne favorisce l'utilizzo in caso di soffitti bassi. Il funzionamento a motore utilizza uno speciale sistema di molle di compensazione ed è previsto con sblocco di emergenza manuale.

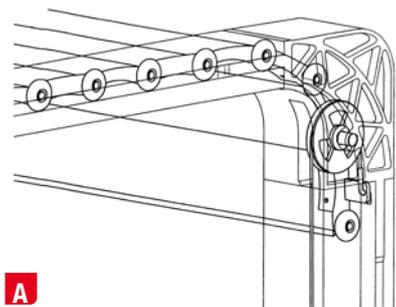


Dimensioni luce (max)	Dimensioni luce (min)
Larghezza 3,5 m	Larghezza 2 m
Altezza 3 m	Altezza 1,7 m *
Superficie 9 m ²	

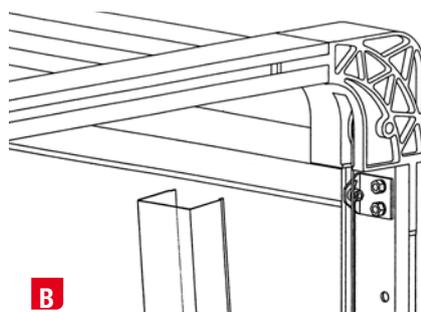
* Applicazione oltre luce



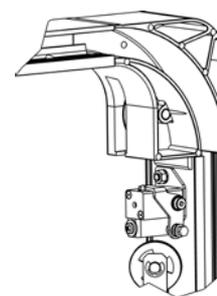
Ingombro totale raccordo
 a) sistema a soffitto motorizzato
 b) sistema a soffitto manuale



A



B

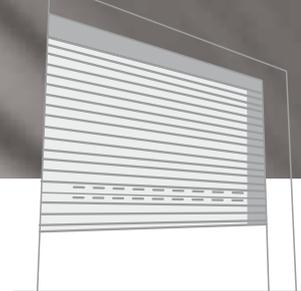


C

A Il sistema di scorrimento con tappi in nylon dotati di rullini riduce al minimo attriti e rumore

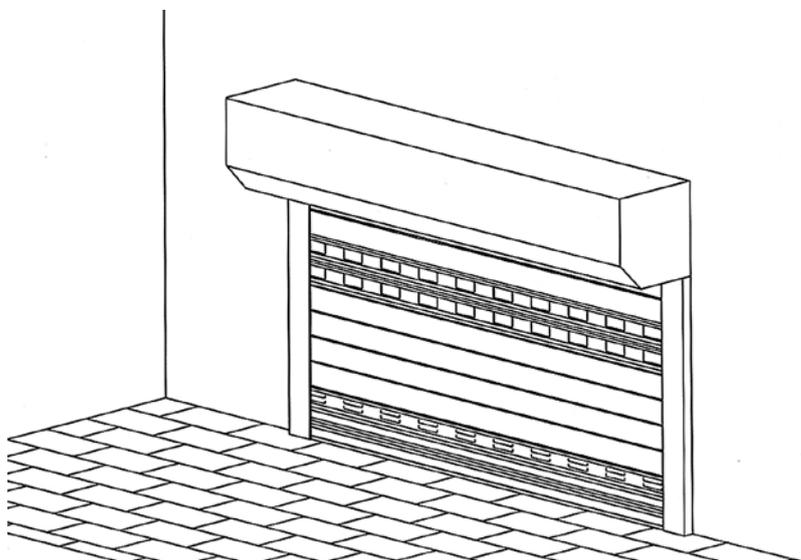
B Il sistema di contrappesi a molle permette l'utilizzo di uno sblocco di emergenza manuale interno ed esterno (a richiesta)

C Il sistema anticaduta (brevetto n. BO2006A 000807 del 27/11/06)



CASSONETTO

Questo sistema consente un'ottima soluzione estetica, un'estrema facilità di montaggio ed è adattabile a situazioni diverse perché è un sistema indipendente.



Dimensioni luce (max)

AR/77

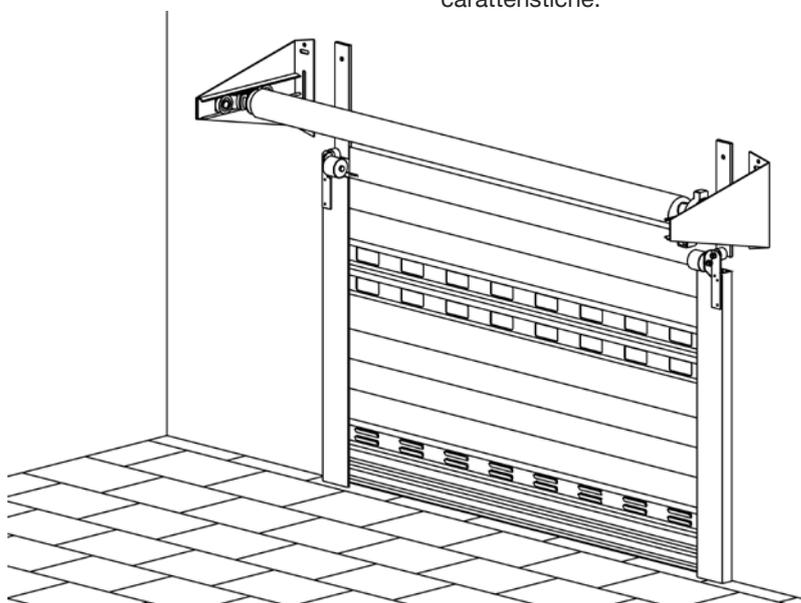
Larghezza 4 m
Altezza 2,6 m
Superficie 10 m²

SAR/177

Larghezza 4 m
Altezza 2,6 m
Superficie 8 m²

SISTEMA A BANDIERA

Questo sistema consente la chiusura delle superfici più ampie assicurando le stesse caratteristiche.



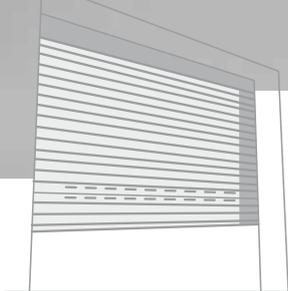
Dimensione luce (max)

larghezza 5 mt *
Altezza 5 mt
Superficie 16 m²

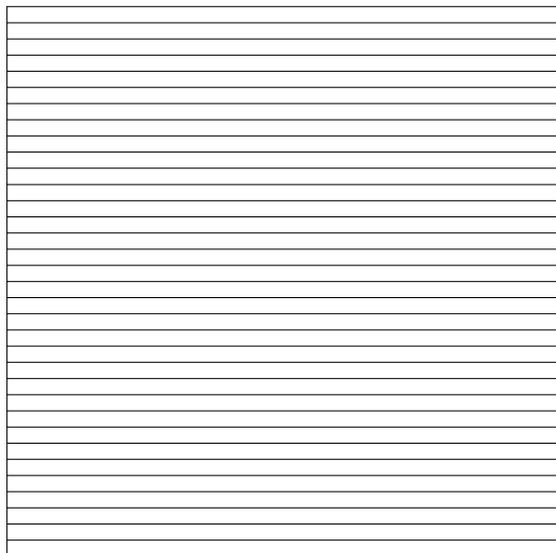
* oltre 4 mt **OBBLIGATORIO** profilo SAR/177 guida 100x35 e tappo antitempesta.

SCHEMA DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO

Altezza luce cm	SISTEMA CASSONETTO CON ATTACCHI DI SICUREZZA					SISTEMA A BANDIERA CON ATTACCO PROFILO ESTRUSO																					
	rullo ottagonale ø60 mm		rullo ottagonale ø70 mm			rullo tondo ø120 mm																					
	180	200	220	240	260	180	200	220	240	260	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500
SAR/177 - AR/77	25.6	27.8	28.0	28.6	28.6	26.4	26.4	29.6	29.6	29.6	26.0	26.4	28.6	29.4	29.4	29.8	32.4	32.6	32.6	32.8	35.0	35.6	35.6	35.6	36.4	38.4	39



COMBINAZIONI TELI SERRANDA



TELO TUTTO PROFILATO CON TERMINALE

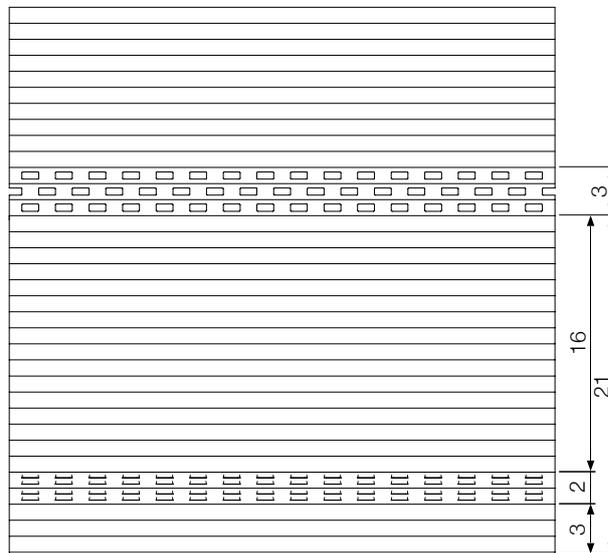
AR/77T

AR/77T/SF sistema a soffitto

SAR/177T

SAR/177T/SF sistema a soffitto

SAR/177T/AT con sistema antitempesta



**TELO PROFILATO CON 3 STECCHE PER ILLUMINAZIONE,
2 PER AERAZIONE E TERMINALE**

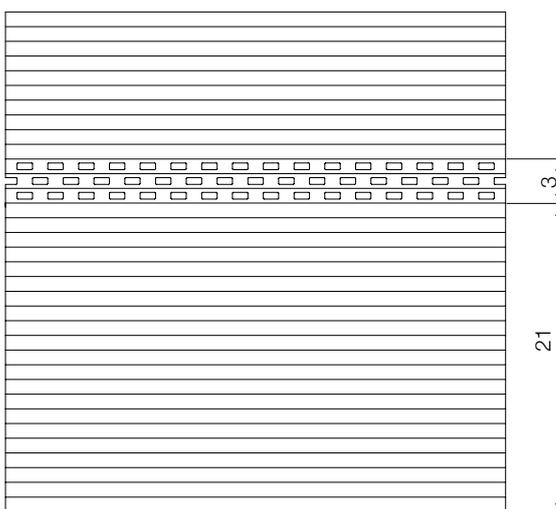
AR/77TFA

AR/77TFA/SF sistema soffitto

SAR/77TFA

SAR/177TFA/SF sistema a soffitto

SAR/177TFA/AT con sistema antitempesta



**TELO PROFILATO CON 3 STECCHE PER ILLUMINAZIONE
E TERMINALE**

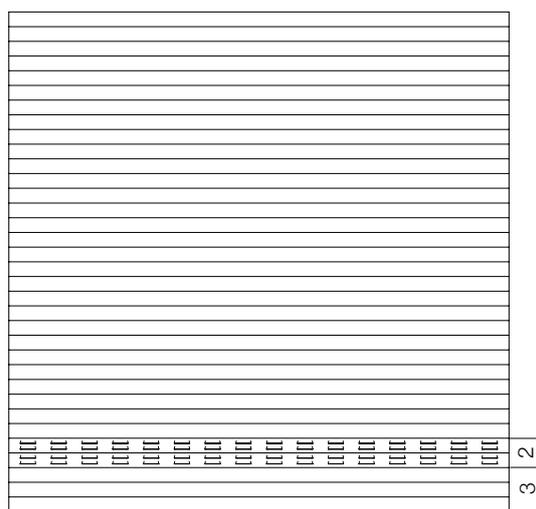
AR/77TF

AR/77TF/SF sistema a soffitto

SAR/177TF

SAR/177TF/SF sistema a soffitto

SAR/177TF/AT con sistema antitempesta



**TELO PROFILATO CON 2 STECCHE PER AERAZIONE
E TERMINALE**

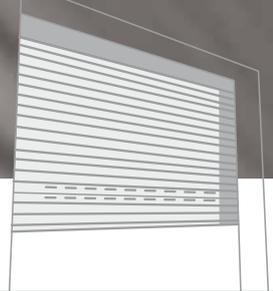
AR/77TA

AR/77TA/SF sistema soffitto

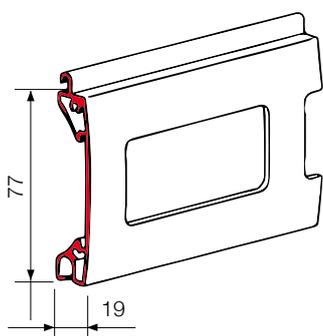
SAR/77TA

SAR/177TA/SF sistema a soffitto

SAR/177TA/AT con sistema antitempesta

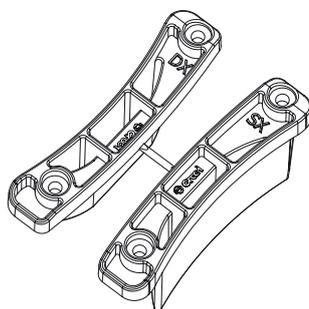


Per rispondere alla crescente domanda di chiusure di sicurezza per negozi, Croci ha sviluppato una ulteriore versione del modello Tap Garage denominata **Tap Shop** composta **esclusivamente** di profili estrusi con finestratura (senza vetrino). Il passo dell'asola di 110 mm consente una migliore visibilità all'interno del negozio. **Tap Shop** è consigliata sia per nuove installazioni che per sostituzioni di vecchie serrande.

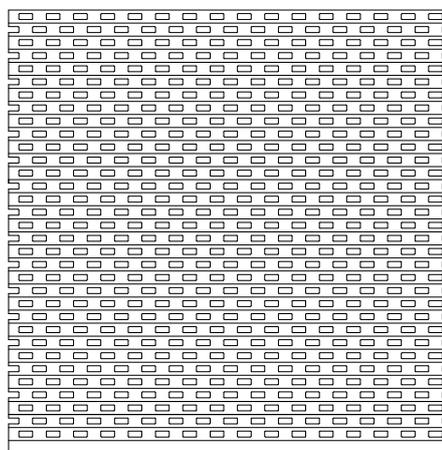


**ESF/77
INTERMEDIO
IN ALLUMINIO ESTRUSO**

Per illuminazione
Peso a m² kg 10,860 ca
Stecche per m² n. 13



**TLESF/77
TAPPI PER TELO TAP SHOP**



**ESFT/77F
TELO CON PROFILI ESTRUSI
PER ILLUMINAZIONE**

TABELLA COLORI PROFILI IN ALLUMINIO CON POLIURETANO

COLORI	DESCRIZIONE	AR/28 AR/37 U/37	SAR/117 AR/17 U/45	U/50	SAR/132 SU/155 AR/32 U/55	ABBINAMENTO TERMINALE**
COLORI BIANCHI						
10	Bianco	✓	✓	✓	✓	10
11	Ral 9010 bianco	✓	✓	✓	✓	11
25	Bianco	✓	✓		✓	25
COLORI GRUPPO 1						
15	Ral 1015 avorio	✓	✓	✓	✓	15
29	Beige	✓	✓		✓	34
31	Ral 7038 Grigio	✓	✓	✓	✓	31
33	Metallizzato	✓	✓	✓	✓	50
34	Marrone	✓	✓	✓	✓	34
41	Beige	✓	✓		✓	51
42	Ral 6005 verde	✓	✓		✓	42
47	Crema	✓	✓	✓	✓	15
70	Ral 1013 beige				✓	70
81	Ral 7016 grigio antracite	✓	✓		✓	81
COLORI GRUPPO 2						
13	RAL 9001 bianco crema				✓	70
16	Ral 8017 marrone		✓		✓	16
28	Ral 6011 verde				✓	85
30	Ral 3009 rosso marrone				✓	50
38	Finto legno chiaro	✓	✓		✓	89
39	Finto legno scuro	✓	✓	✓	✓	89
44	Ral 8019 marrone	✓	✓		✓	44
46	Bronzo		✓		✓	44
49	Finto legno ciliegio		✓		✓	34
53	Finto legno Douglas				✓	89
59	Ral 9005 nero intenso	✓	✓		✓	59
60	Ral 3004 rosso porpora	✓	✓		✓	60
64	Ral 7035 grigio luce				✓	64
65	Ncs 3000 grigio	✓	✓		✓	50
66	Ocra				✓	51
67	Ral 5015 blu cielo		✓		✓	67
68	Ral 6029 verde menta				✓	50
78	Finto legno rovere rigato				✓	89
79	Finto legno noce rigato				✓	89
85	Ral 6021 verde pallido	✓	✓		✓	85
89	Ral 8003 marrone				✓	89
91	Grigio raffaello				✓	95
92	Verde raffaello				✓	42
94	Marrone raffaello				✓	16
95	Ral 7043 grigio traffico	✓	✓		✓	95

** Terminale abbinato:

TS12x55 per il profilo da 55mm, TE7x56 per il profilo da 37mm e 44mm, TE11x56 per il profilo da 50mm

TABELLA COLORI PROFILI IN ACCIAIO

COLORI	DESCRIZIONE	SAC/155 AC/55	ABBINAMENTO TERMINALE
00	Grezzo	✓	00
10	Bianco	✓	10
29	Beige	✓(1)	34
30	Bordeaux	✓	50
31	Ral 7038 grigio	✓	31
34	Marrone	✓	34
38	Finto legno medio	✓	89
39	Finto legno scuro	✓	89
42	Ral 6005 verde	✓	42
44	Ral 8019 marrone	✓	44
66	Ocra	✓(1)	51
68	Verde Pino	✓(1)	50
70	Beige	✓	70
89	Ral 8003 marrone	✓	89

(1) Ad esaurimento

TABELLA COLORI CASSONETTO

COLORI	DESCRIZIONE	CASSONETTO	FIANCATE	GUIDE
COLORI BIANCHI				
10	Bianco	✓	✓	✓
11	Ral 9010 bianco	✓	✓	✓
25	Bianco (1)	✓	✓	✓
COLORI GRUPPO 1				
15	Ral 1015 avorio	✓	✓**	✓**
31	Ral 7038 Grigio	✓	✓**	✓**
33	Metallizzato	✓	✓	Colore 50
34	Marrone	✓	✓	✓
41	Beige (1)	✓		
47	Crema (1)	✓		
59	Ral 9001 nero intenso (1)	✓		

** Finitura liscia e aspetto opaco

(1) Cassonetto da 300mm non disponibile in questo colore

TABELLA COLORI PROFILI ESTRUSI, TERMINALI E GUIDE

COLORI	DESCRIZIONE	SAR/115 TE12x55	ES/28 ES/44 ES/55	TS12x55 TE7x56	TE14x56U TE7x56U	TE11x56	GUIDE TRADIZIONALI
10	Bianco	✓	✓	✓	✓	✓	✓
11	Ral 9010 bianco	✓	✓	✓	✓	✓	✓
15	Ral 1015 avorio**	✓	✓	✓	✓		✓
16	Ral 8017 marrone**	✓	✓	✓	✓		
25	Bianco	✓	✓	✓	✓		✓
31	Ral 7038 grigio**	✓	✓	✓	✓	✓	
34	Marrone	✓	✓	✓	✓	✓	✓
42	Ral 6005 verde**	✓	✓	✓	✓		✓
44	Ral 8019 marrone**	✓	✓	✓	✓		
50	Anodizzato argento	✓	✓(1)	✓	✓	✓	✓
51	Anodizzato oro	✓	✓(1)	✓	✓		✓
59	Ral 9005 nero intenso**	✓	✓	✓	✓		
60	Ral 3004 rosso porpora**	✓	✓	✓	✓		
67	Ral 5015 blu cielo**	✓	✓	✓	✓		
70	Ral 1013 Beige **			✓			
81	Ral 7016 grigio antracite**	✓	✓	✓	✓		✓
85	Ral 6021 verde pallido**	✓	✓	✓	✓		
89	Ral 8003 marrone**			✓			
95	Ral 7043 grigio traffico**	✓	✓	✓	✓		

(1) Non fattibile per ES/44

** Finitura liscia e aspetto opaco

TABELLA COLORI GARAGE

COLORI	DESCRIZIONE	PROFILI ALLUMINIO AR/77 SAR/177	CASSONETTO	PROFILI ESTRUSI GUIDE E TERMINALI
COLORI BIANCHI				
10	Bianco	✓	✓	✓
11	Ral 9010 bianco	✓	✓	✓
COLORI GRUPPO 1				
44	Ral 1015 beige **	✓	✓	✓
31	Grigio **	✓	✓	✓
33	Ral 9006 alluminio	✓	✓	
34	Marrone	✓	✓	✓
42	Verde scuro **	✓		✓
50	Anodizzato Argento			✓
COLORI GRUPPO 2				
39	Finto legno scuro	✓		

** Finitura liscia e aspetto opaco per profili estrusi, guide, terminali

N.B.

I colori sono soggetti a tolleranze sia nella tonalità che nella rugosità della vernice, tolleranze tecnicamente impossibili da eliminare e quindi non contestabili;
I colori finto legno sono soggetti a tolleranza anche nella venatura. Il colore 60 è particolarmente soggetto a tolleranza e quindi non si garantisce l'omogeneità del colore.
I pesi dei profili sono indicativi e soggetti a tolleranze.



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.

I SISTEMI DI CHIUSURA CHE TI APRONO UN MONDO DI OPPORTUNITÀ

Con i suoi prodotti esclusivi e di successo, apprezzati in tutto il mondo, Croci offre un patrimonio di elevato valore aggiunto alla tua clientela e alla tua attività.



IN&OUT[®]
prima e dopo la finestra

CROCI ITALIA Srl.
via Emilia, 732 - 47032 Bertinoro (FC) - ITALIA
tel. +39.0543.463911 - fax +39.0543.448229
mark@croci.com - www.croci.com

