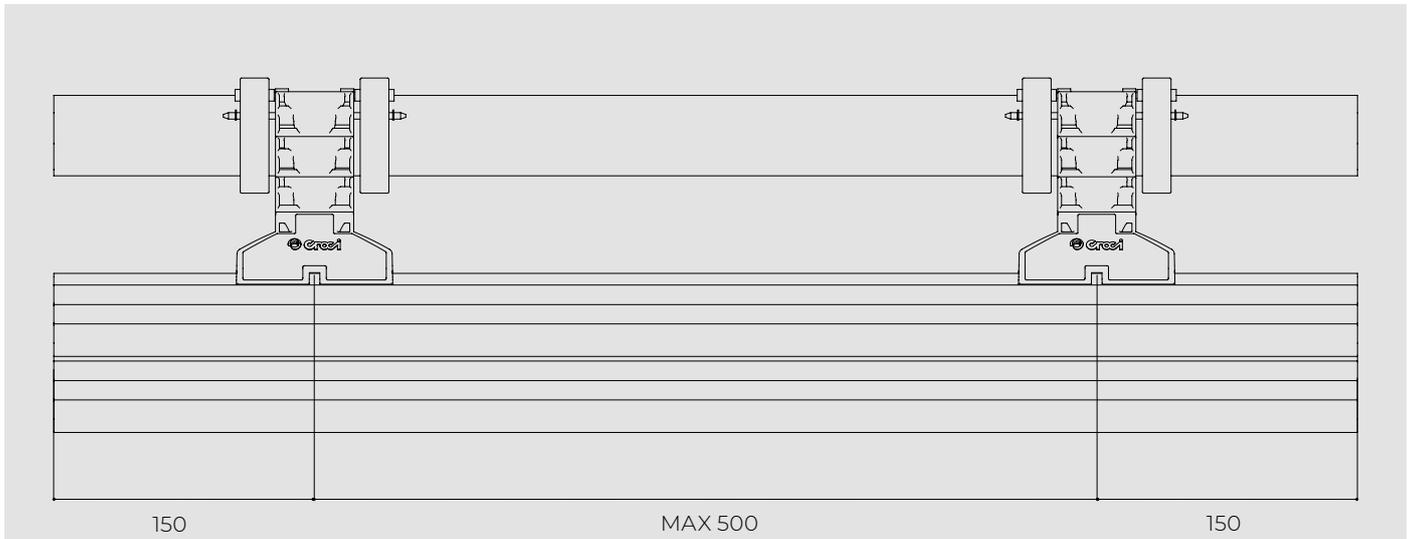


SCHEMA ATTACCHI ANTI SOLLEVAMENTO



TIPOLOGIA ATTACCHI

SEC40

Profili 7,5 - 9 mm
rullo diam. 40 mm

SEC60

Profili 7,5 - 14 mm
rullo diam. 60 mm

SEC70

Profili 7,5 - 14 mm
rullo diam. 70 mm

COME SCEGLIERE L'ATTACCO DI SICUREZZA:

Il tipo di attacco viene scelto solo in base al diametro del rullo ottagonale (diam 40 mm - 60 mm - 70 mm).
Unico corpo centrale (B) a più maglie bloccabili con spina mobile (C) nella maglia (F) che appoggia sul rullo.

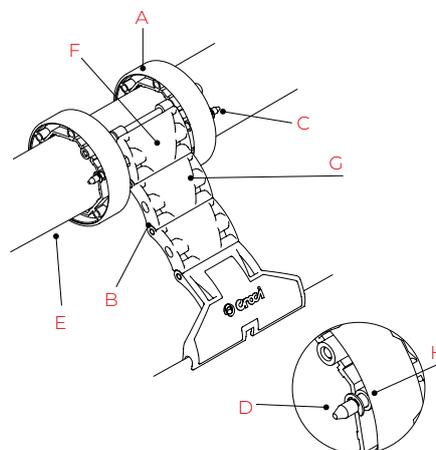
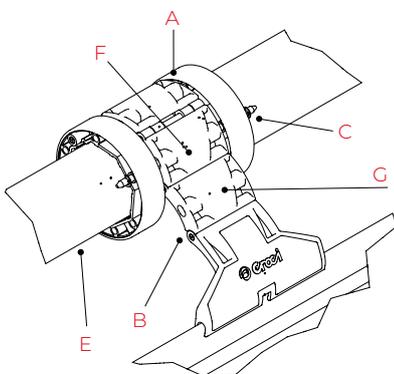
COME POSIZIONARE GLI ATTACCHI:

BLOCCHI ESTERNI: 150 mm dalla guida
BLOCCHI INTERMEDI: max 500 mm

POSIZIONE TELO - RULLO RAVVICINATA

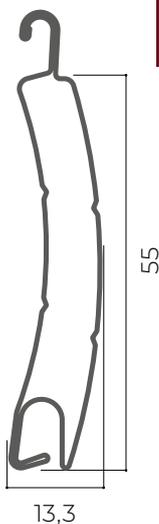
POSIZIONE TELO - RULLO DISTANTE

LEGENDA



- A - ANELLI PER RULLO 40-60-70MM
- B - CORPO CENTRALE (UNICO)
- C - SPINA MOBILE
- D - ANELLO ELASTICO
- E - VITE
- F - MAGLIA IN APPOGGIO AL RULLO
- G - MAGLIA LIBERA
- H - FORI ANELLI

AC-55



**ACCIAIO CON POLIURETANO
MEDIA DENSITÀ - SERIE TAP SECURITY**

CARATTERISTICHE TECNICHE

Peso kg/m:	kg 9,40 ca.
Stecche per mq:	18,2
Dimensione max:	L. max: 4,60m;
	H. max: 4,00m;
	Sup. max: 10mq.
Conf. standard:	10 barre da 6,5 m

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

COLORI DISPONIBILI

TINTA UNITA

44



10
BIANCO



16 MARRONE
RAL 8017



44
RAL 8019



64 GRIGIO
RAL 7035



66
OCRA



42 VERDE
RAL 6005



70 BIANCO P.
RAL 1013



89 MARR.
RAL 8003

FINTO LEGNO



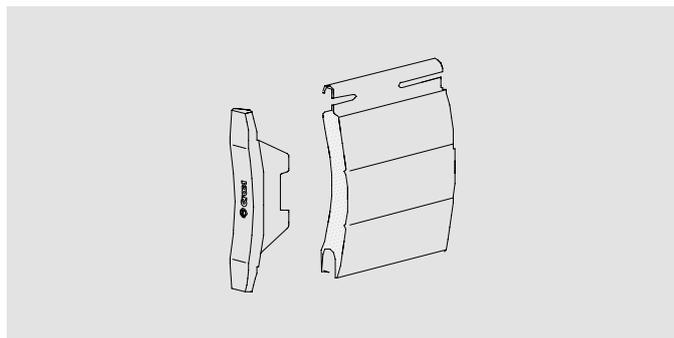
38 FINTO
LEGNO CH.



39 FINTO
LEGNO SC.

VARIANTI TELO

Telo (tutto asolato) completo di attacco al rullo, tappi conici e tappi laterali di arresto.



AC/55T

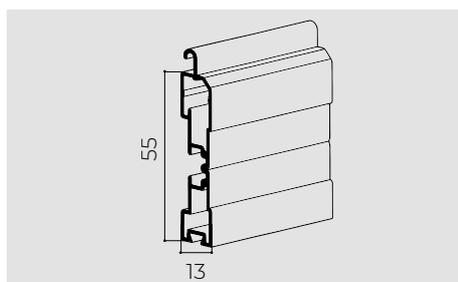
Telo completo di terminale in alluminio estruso



AC/55TG

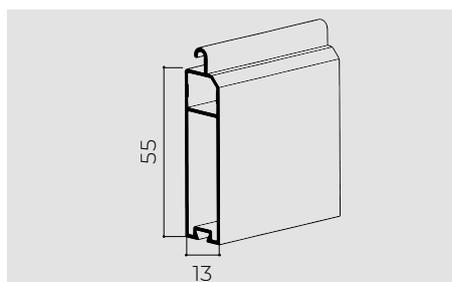
Variante con guarnizione finale di battuta

TERMINALI O GUARNIZIONI COMPATIBILI - VARIANTI TELO



TS12X55

Terminale 13x55
in alluminio estruso



TS12X55U

Terminale 13x55
in alluminio estruso
(per avvolgimento interno ed esterno)

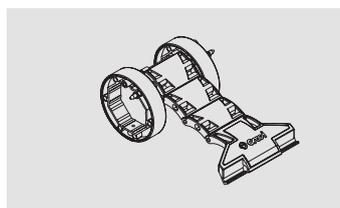


GT

Guarnizione
di battuta finale

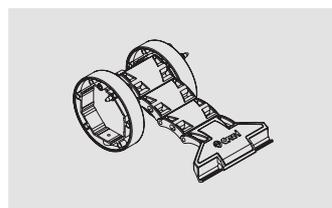
45

ACCESSORI DI SICUREZZA



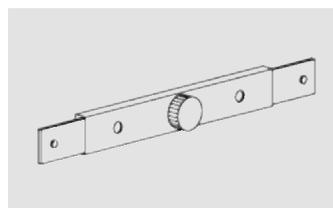
SEC60

Blocco di sicurezza
anti-sollevamento per rullo
Ø60 mm



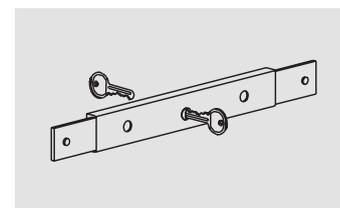
SEC70

Blocco di sicurezza
anti-sollevamento per rullo
Ø70 mm



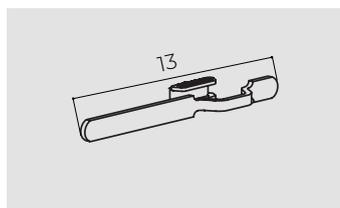
SE431

Serratura a pomolo ad
apertura interna con ml 2,00
di piattina in acciaio.
Solo per TS12X55



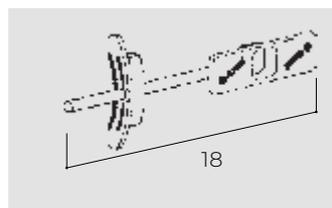
SE43E

Serratura a chiave ad
apertura interna/est. con ml
2,00 di piattina in acciaio.
Solo per TS12X55



CA42AC

Catenacciolo di sicurezza
in acciaio.
Solo per TS12X55



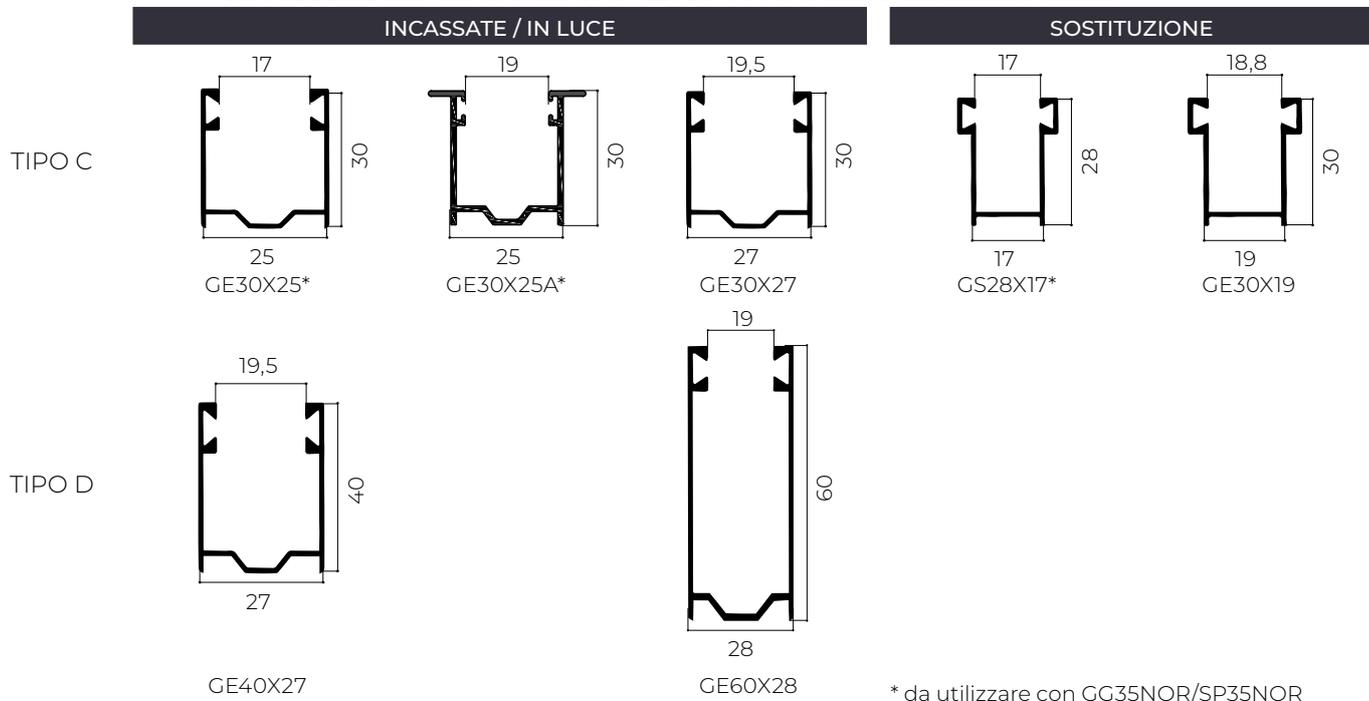
CAT-INT

Catenacciolo di sicurezza
intermedio

AC-55

GUIDE TRADIZIONALI

DA UTILIZZARE CON GUARNIZIONE / SPAZZOLINO MAGGIORATO (GG35MAG/SP35MAG)

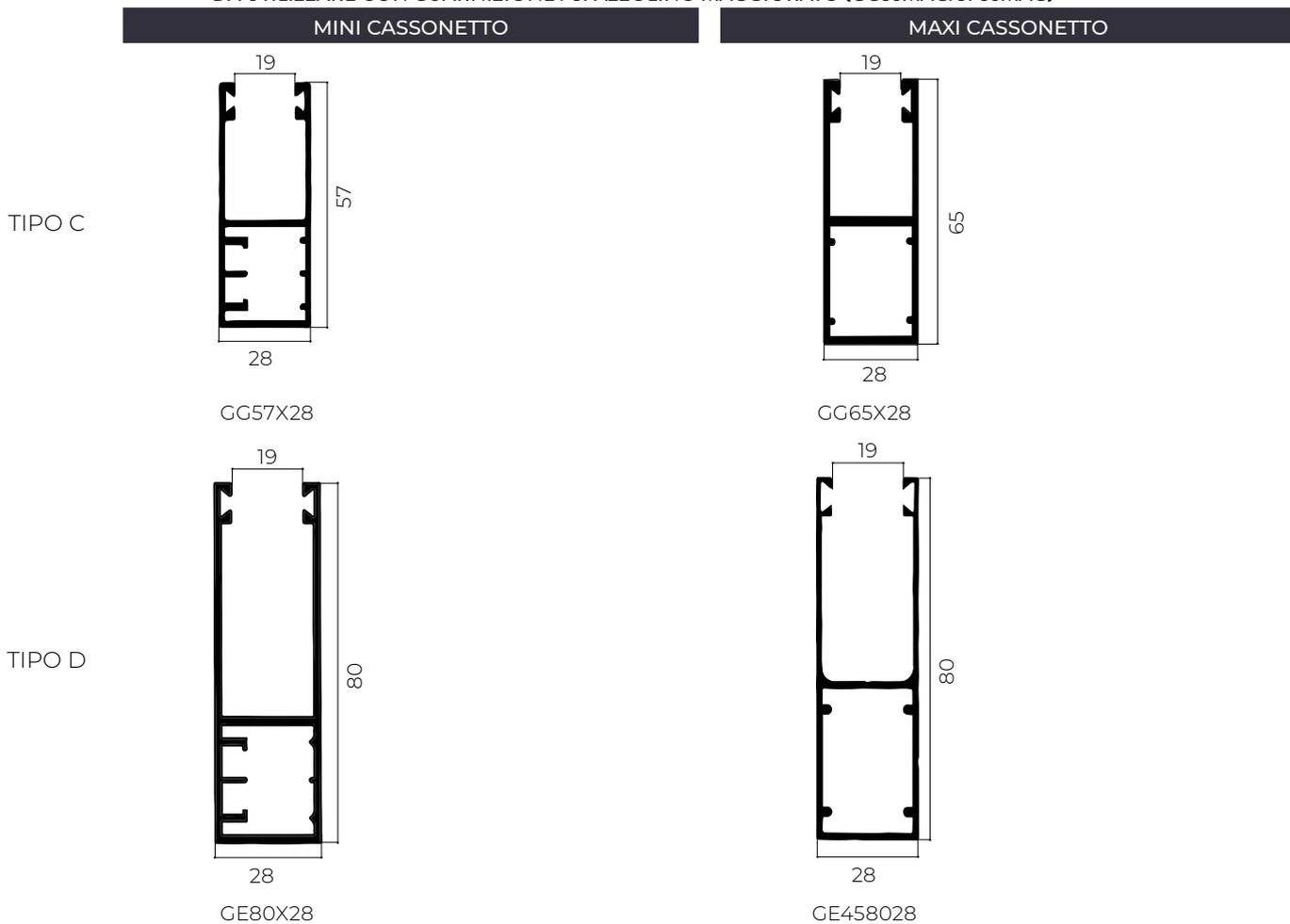


* da utilizzare con GG35NOR/SP35NOR

46

GUIDE CASSONETTO

DA UTILIZZARE CON GUARNIZIONE / SPAZZOLINO MAGGIORATO (GG35MAG/SP35MAG)



CLASSIFICAZIONE RESISTENZA AL VENTO

LARGHEZZA FINITA TAPPARELLE (mm) - COMPRESO TAPPO LATERALE

GUIDA	4600	4300	4000	3700	3400	3100	2800	2500
TIPO C	1	2	3	3	4	5	5	6
TIPO D	1	2	3	3	4	5	6	6

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO - CON TAPPO LATERALE STANDARD

ALTEZZA TELO (mm) - CON ATTACCHI 5002 - PT45ALL

	1000	1300	1600	1900	2200	2500	2800	3000	3300	3600	4000
Rullo Ø60	185	185	205	205	221	229	241	245	265	265	283
Rullo Ø70	165	180	203	203	221	227	245	249	255	275	275

ALTEZZA TELO (mm) - CON ATTACCHI DI SICUREZZA SEC

	1000	1300	1600	1900	2200	2500	2800	3000	3300	3600	4000
Rullo Ø60	183	201	209	225	243	243	261	265	265	285	285
Rullo Ø70	189	213	213	229	229	249	249	273	273	281	293

47

H LUCE PER CASSONETTO UNIBOX

DIMENSIONE CASSONETTO ATTACCHI 5002*	H LUCE IN mm	
	Rullo Ø60	Rullo Ø70
165	990	
180	1050	
205	1540	
230	2090	
250	3080	2800
300	4000	4000

* Cassonetto applicazione 4



ES-28



**ALLUMINIO ESTRUSO
SERIE TAP SECURITY**

CARATTERISTICHE TECNICHE

Peso kg/mq: **kg 8,57 ca.**

Stecche per m: **35,7**

Dimensione max: **L. max: 4,90m;
H. max: 3,50m;
Sup. max: 10mq.**

Conf. standard: **10 barre da 6,5 m**

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

COLORI DISPONIBILI**TINTA UNITA**

48



10
BIANCO



11
RAL 9010



31 GRIGIO
RAL 7038



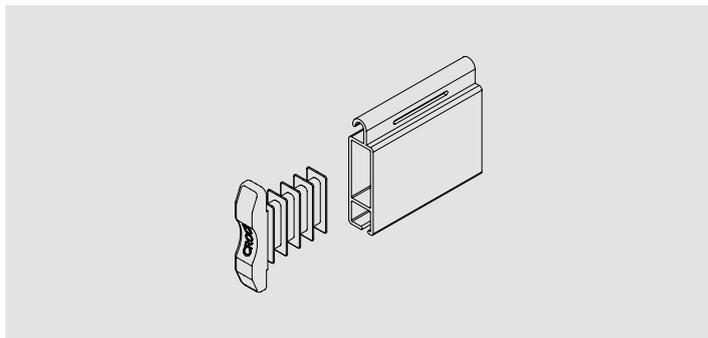
34
MARRONE

Altri colori disponibili su richiesta, contattare l'ufficio commerciale per tempi e condizioni.

Tabella abbinamento e disponibilità colore terminali pag. 66

VARIANTI TELO

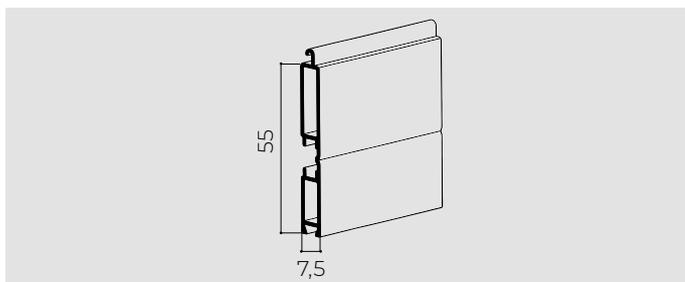
Telo (tutto asolato) completo di attacco al rullo, tappi conici e tappi laterali di arresto.



ES/28T

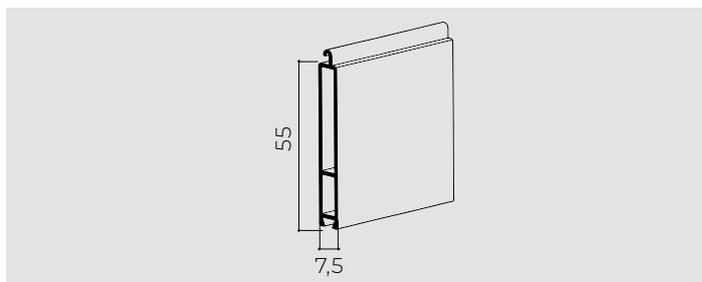
Telo con terminale in alluminio estruso

TERMINALI COMPATIBILI - VARIANTI TELO



TE7X56

Terminale 7,5x55
in alluminio estruso

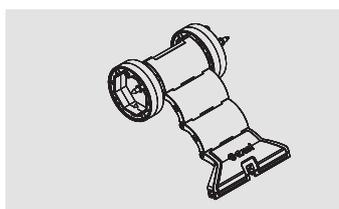


TE7X56U

Terminale universale 7,5x55
in alluminio estruso
(per avvolgimento interno ed esterno)

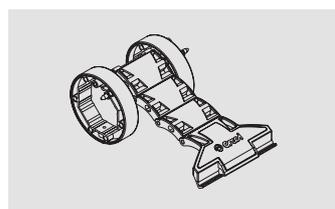
49

ACCESSORI DI SICUREZZA



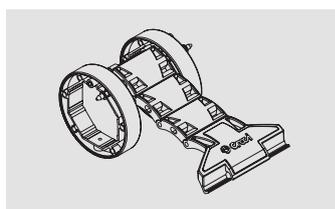
SEC40

Blocco di sicurezza
anti-sollevamento per rullo
Ø40 mm.



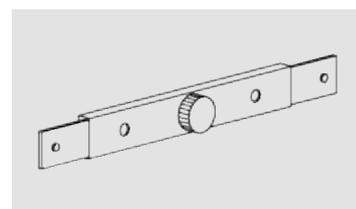
SEC60

Blocco di sicurezza
anti-sollevamento per rullo
Ø60 mm



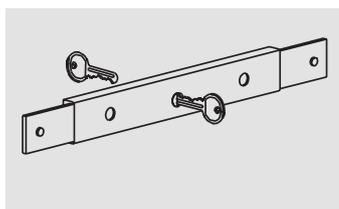
SEC70

Blocco di sicurezza
anti-sollevamento per rullo
Ø70 mm



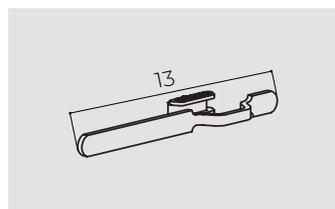
SE431

Serratura a pomolo ad
apertura interna con ml 2,00
di piattina in acciaio.
Solo per TE7X56



SE43E

Serratura a chiave ad
apertura interna/est. con ML
2,00 di piattina in acciaio.
Solo per TE7X56



CA42AC

Catenacciolo di sicurezza
in acciaio solo per TE7X56

ES-28

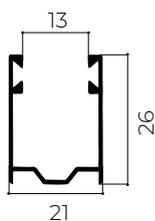
GUIDE TRADIZIONALI

DA UTILIZZARE CON GUARNIZIONE / SPAZZOLINO NORMALE (GG35NOR / SP35NOR)

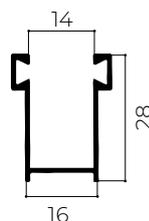
INCASSATE / IN LUCE

SOSTITUZIONE

TIPO A

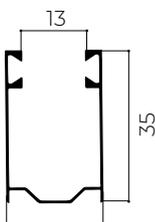


GE26X21

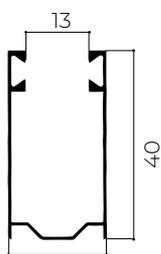


GE28X16

TIPO B



GE35X21



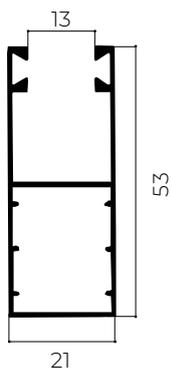
GE40X21

50

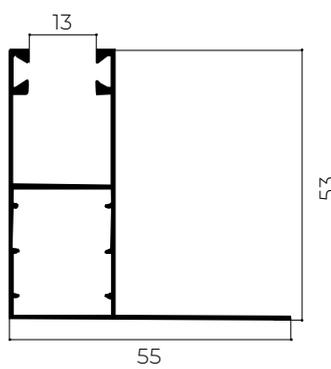
GUIDE CASSONETTO

MINI CASSONETTO

TIPO A

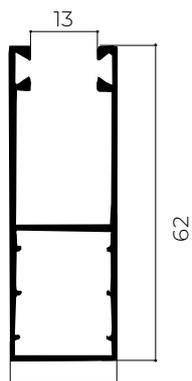


GE53X21



GE53X21A

TIPO B



GE62X21

CLASSIFICAZIONE RESISTENZA AL VENTO

GUIDA	LARGHEZZA FINITA TAPPARELLE (mm) - COMPRESO TAPPO LATERALE								
	4900	4600	4300	4000	3700	3400	3100	2800	2500
TIPO A	1	2	2	3	3	3	4	5	6
TIPO B	1	2	2	3	3	4	5	6	6

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO - CON TAPPO LATERALE STANDARD

	ALTEZZA TELO (mm) - CON ATTACCHI 5002									
	1000	1300	1600	1900	2200	2500	2800	3000	3300	3500
Rullo Ø40	145	161	180	191	201	225	225	241	245	250
Rullo Ø60	159	175	180	199	215	219	235	241	245	259
Rullo Ø70	160	175	189	199	209	225	229	239	249	255

	ALTEZZA TELO (mm) - CON ATTACCHI DI SICUREZZA SEC									
	1000	1300	1600	1900	2200	2500	2800	3000	3300	3500
Rullo Ø40	155	179	179	200	220	220	240	240	240	259
Rullo Ø60	173	185	205	205	225	225	245	247	269	269
Rullo Ø70	179	199	199	219	235	239	245	259	259	279

51

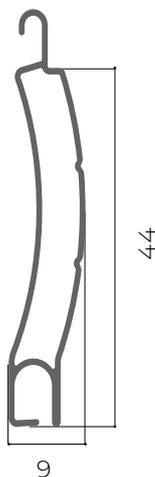
H LUCE PER CASSONETTO UNIBOX

DIMENSIONE CASSONETTO ATTACCHI 5002*	H LUCE IN mm	
	Rullo Ø40	Rullo Ø60
137	750	610
150	1230	1090
165	1340	1260
180	1480	1340
205	1930	1820
230	2630	2350

* Cassonetto applicazione 4



ES-44



ALLUMINIO ESTRUSO
SERIE TAP SECURITY

CARATTERISTICHE TECNICHE

Peso kg/mq: kg 6,90 ca.

Stecche per m: 22,7

Dimensione max: L. max: 4,00m;
H. max: 3,50m;
Sup. max: 9,50mq.

Conf. standard: 10 barre da 6,5 m

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

COLORI DISPONIBILI

TINTA UNITA

52



10
BIANCO



11
RAL 9010



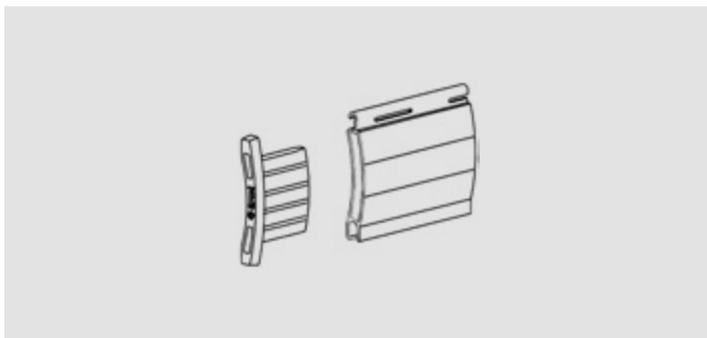
31 GRIGIO
RAL 7038



34
MARRONE

VARIANTI TELO

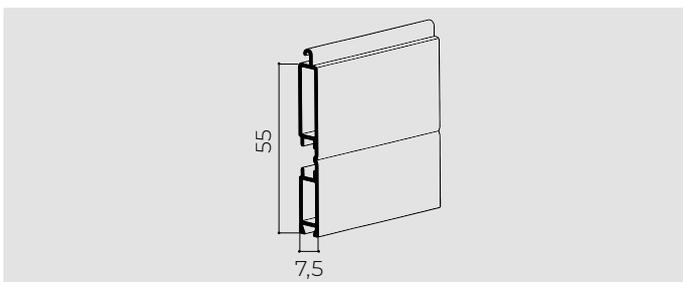
Telo (tutto asolato) completo di attacco al rullo, tappi conici e tappi laterali di arresto.



ES/44T

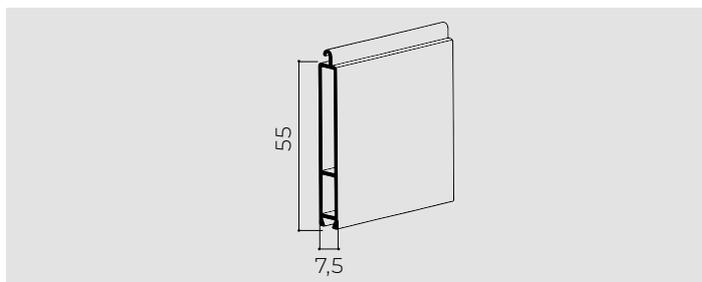
Telo standard con terminale in alluminio estruso

TERMINALI COMPATIBILI - VARIANTI TELO



TE7X56

Terminale 7,5x55
in alluminio estruso

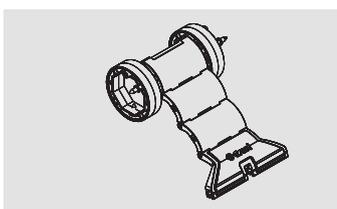


TE7X56U

Terminale universale 7,5x55
in alluminio estruso
(per avvolgimento interno ed esterno)

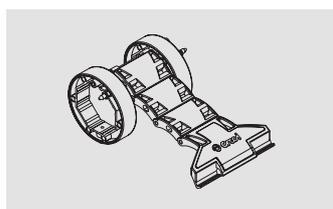
53

ACCESSORI DI SICUREZZA



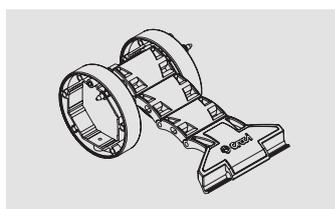
SEC40

Blocco di sicurezza
anti-sollevamento per rullo
Ø40 mm.



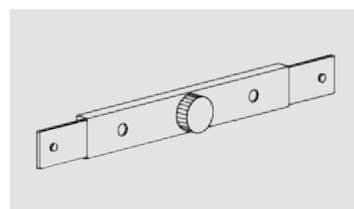
SEC60

Blocco di sicurezza
anti-sollevamento per rullo
Ø60 mm



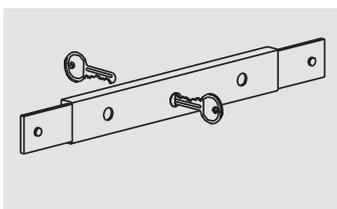
SEC70

Blocco di sicurezza
anti-sollevamento per rullo
Ø70 mm



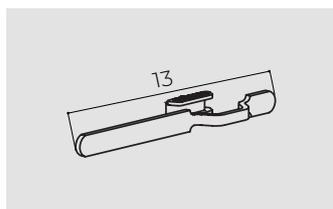
SE431

Serratura a pomolo ad
apertura interna con ml 2,00
di piattina in acciaio.
Solo per TE7X56



SE43E

Serratura a chiave ad
apertura interna/est. con ML
2,00 di piattina in acciaio.
Solo per TE7X56



CA42AC

Catenacciolo di sicurezza
in acciaio solo per TE7X56

ES-44

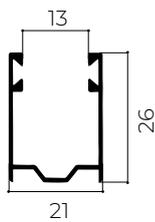
GUIDE TRADIZIONALI

DA UTILIZZARE CON GUARNIZIONE / SPAZZOLINO NORMALE (GG35NOR/ SP35NOR)

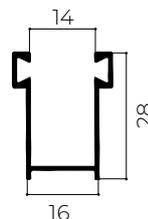
INCASSATE / IN LUCE

SOSTITUZIONE

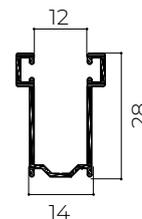
TIPO A



GE26X21

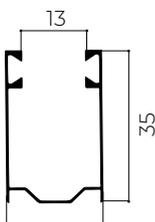


GE28X16

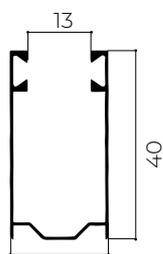


GE28X14*

TIPO B



GE35X21



GE40X21

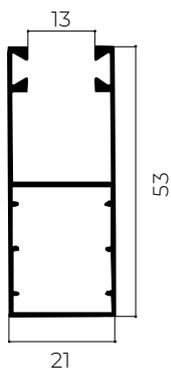
* da utilizzare con SP35NOR

54

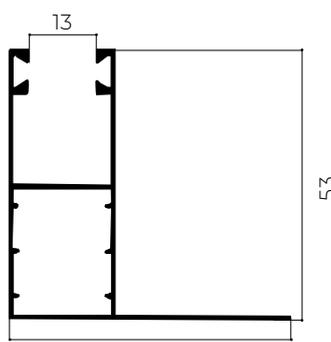
GUIDE CASSONETTO

MINI CASSONETTO

TIPO A

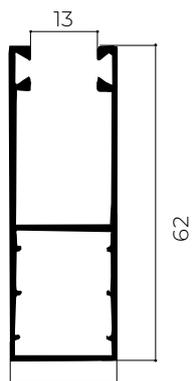


GE53X21



GE53X21A

TIPO B



GE62X21

CLASSIFICAZIONE RESISTENZA AL VENTO

LARGHEZZA FINITA TAPPARELLE (mm) - COMPRESO TAPPO LATERALE

GUIDA	4000	3700	3400	3100	2800	2500	2200
TIPO A	1	2	3	4	4	5	6
TIPO B	1	2	3	4	4	5	6

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO - CON TAPPO LATERALE STANDARD

ALTEZZA TELO (mm) - CON ATTACCHI 5001

	1000	1300	1600	1900	2200	2500	2800	3000	3300	3500
Rullo Ø40	145	155	169	175	185	199	205	215	219	230
Rullo Ø60	145	165	165	185	201	201	215	215	235	235
Rullo Ø70	161	161	175	193	193	205	209	221	225	235

ALTEZZA TELO (mm) - CON ATTACCHI DI SICUREZZA SEC

	1000	1300	1600	1900	2200	2500	2800	3000	3300	3500
Rullo Ø40	159	175	179	189	195	205	225	225	225	235
Rullo Ø60	175	175	189	195	205	219	225	225	235	239
Rullo Ø70	165	189	189	200	215	215	229	229	239	239

55

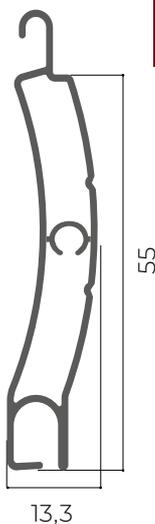
H LUCE PER CASSONETTO UNIBOX

DIMENSIONE CASSONETTO ATTACCHI 5001*	H LUCE IN mm	
	Rullo Ø40	Rullo Ø60
137	790	790
150	1140	920
165	1540	1270
180	2020	1710
205	2900	2680
230	3500	3300

* Cassonetto applicazione 4



ES-55



**ALLUMINIO ESTRUSO
SERIE TAP SECURITY**

CARATTERISTICHE TECNICHE

Peso kg/mq:	kg 7,92 ca.
Stecche per m:	18,18
Dimensione max:	L. max: 5,50m;
	H. max: 5,00m;
	Sup. max: 14mq.
Conf. standard:	10 barre da 6,5 m

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

COLORI DISPONIBILI

TINTA UNITA

56



10
BIANCO



11
RAL 9010



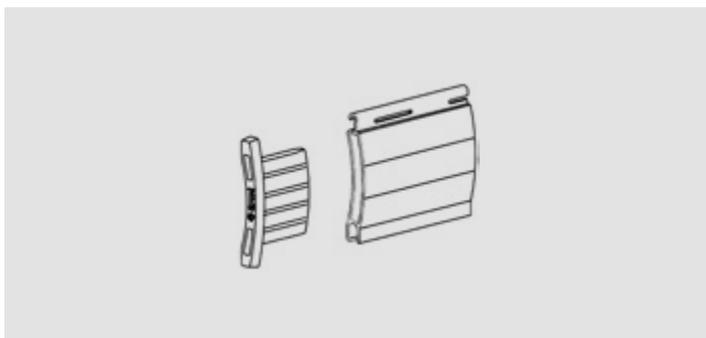
31 GRIGIO
RAL 7038



34
MARRONE

VARIANTI TELO

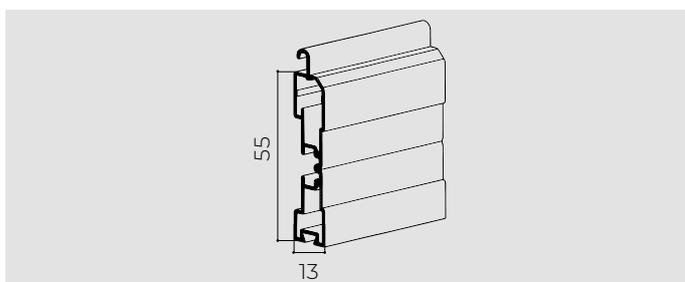
Telo (tutto asolato) completo di attacco al rullo, tappi conici e tappi laterali di arresto.



ES/55T

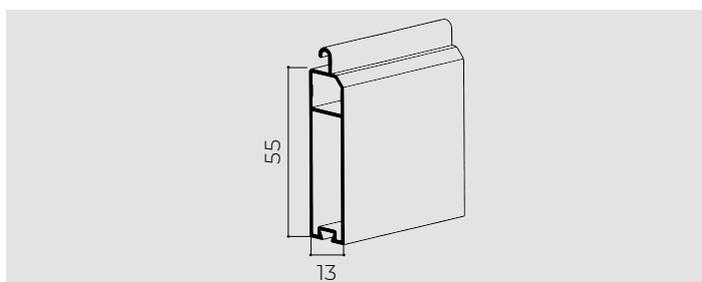
Telo standard con terminale in alluminio

TERMINALI COMPATIBILI - VARIANTI TELO



TS12X55

Terminale 13x55
in alluminio estruso

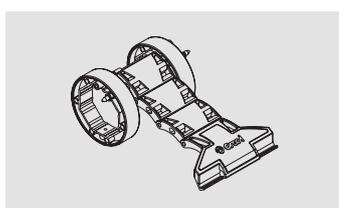


TS12X55U

Terminale 13x55
in alluminio estruso
(per avvolgimento interno ed esterno)

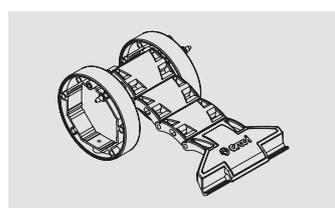
57

ACCESSORI DI SICUREZZA



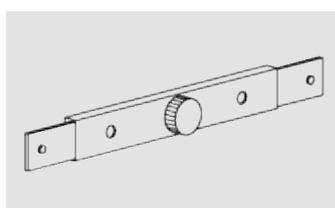
SEC60

Blocco di sicurezza
anti-sollevamento per rullo
Ø60 mm



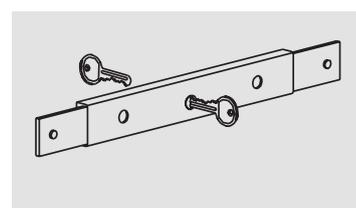
SEC70

Blocco di sicurezza
anti-sollevamento per rullo
Ø70 mm



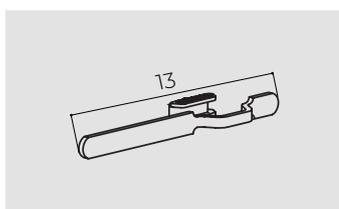
SE431

Serratura a pomolo ad
apertura interna con ml 2,00
di piattina in acciaio.
Solo per TS12X55



SE43E

Serratura a chiave ad apertura
interna/est. con ML 2,00 di
piattina in acciaio.
Solo per TS12X55



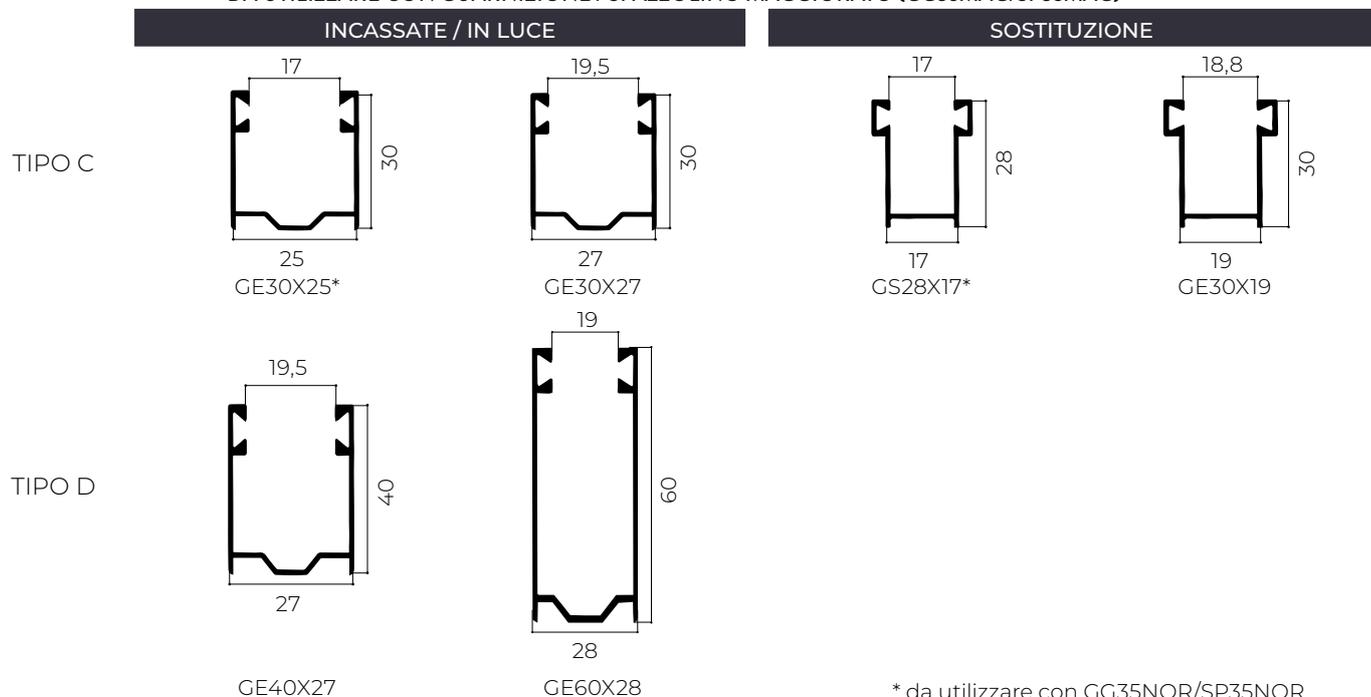
CA42AC

Catenacciolo di sicurezza
in acciaio solo per TS12X55

ES-55

GUIDE TRADIZIONALI

DA UTILIZZARE CON GUARNIZIONE / SPAZZOLINO MAGGIORATO (GG35MAG/SP35MAG)

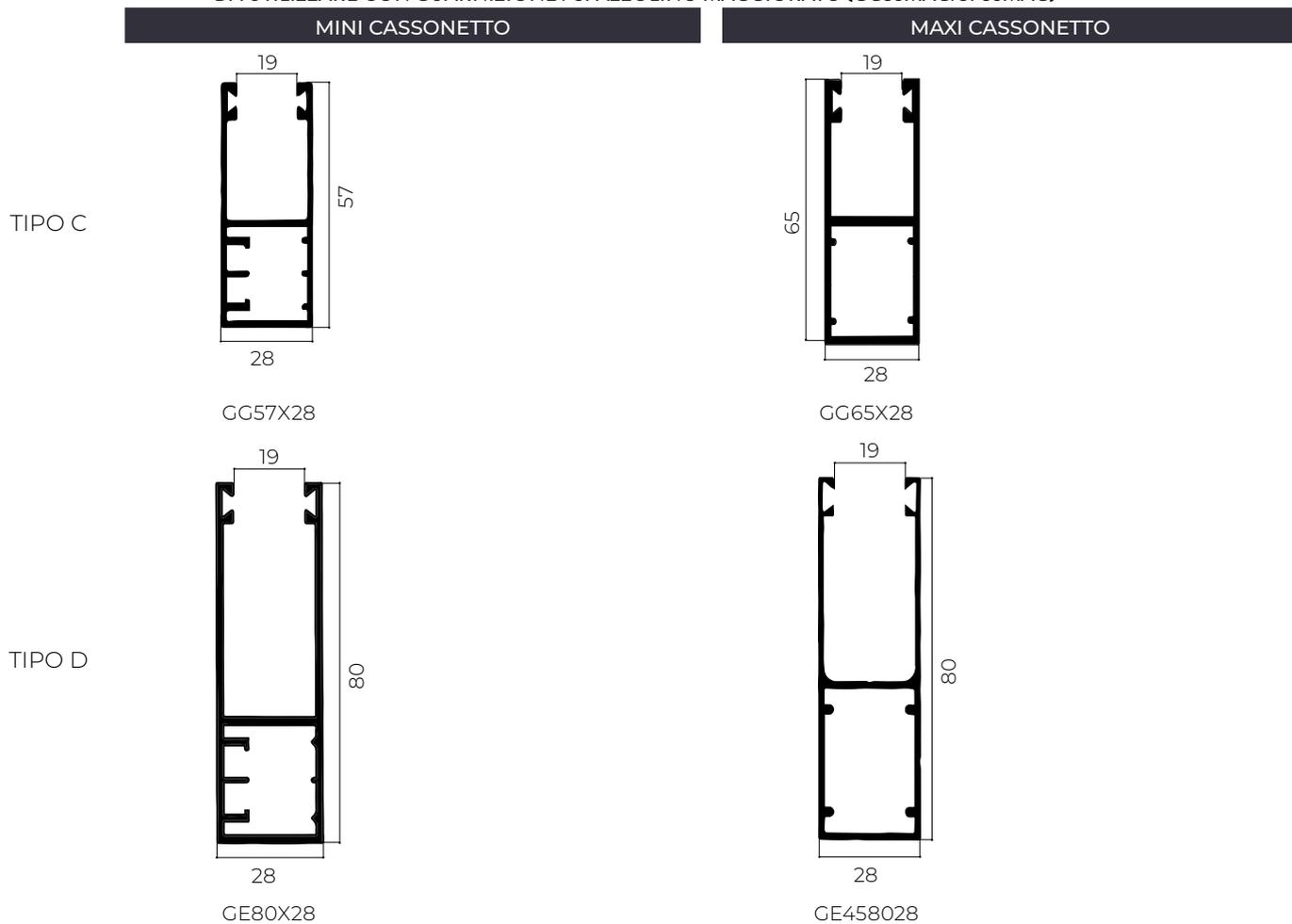


* da utilizzare con GG35NOR/SP35NOR

58

GUIDE CASSONETTO

DA UTILIZZARE CON GUARNIZIONE / SPAZZOLINO MAGGIORATO (GG35MAG/SP35MAG)



CLASSIFICAZIONE RESISTENZA AL VENTO

LARGHEZZA FINITA TAPPARELLE (mm) - COMPRESO TAPPO LATERALE

GUIDA	5500	5200	4900	4600	4300	4000	3700	3400	3100	2800	2500
TIPO C	1	1	1	2	2	3	3	4	5	5	6
TIPO D	1	1	2	3	3	4	4	4	5	5	6

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO - CON TAPPO LATERALE STANDARD

ALTEZZA TELO (mm) - CON ATTACCHI 5002

	1000	1300	1600	1900	2200	2500	2800	3000	3300	3600	3900	4200	4500	5000
Rullo Ø60	175	179	195	211	215	235	235	245	255	265	270	275	295	299
Rullo Ø70	165	175	195	199	215	225	235	245	255	259	271	275	285	295

ALTEZZA TELO (mm) - CON ATTACCHI DI SICUREZZA SEC

	1000	1300	1600	1900	2200	2500	2800	3000	3300	3600	3900	4200	4500	5000
Rullo Ø60	165	185	205	205	229	229	249	249	255	269	269	295	295	315
Rullo Ø70	175	195	199	215	219	239	239	259	259	275	279	285	300	305

59

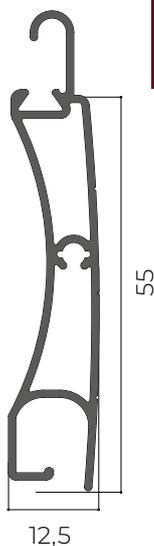
H LUCE PER CASSONETTO UNIBOX

DIMENSIONE CASSONETTO ATTACCHI 5002*	H LUCE IN mm	
	Rullo Ø60	Rullo Ø70
165	930	
180	1430	
205	1810	
230	2360	
250	3080	3190
300	4950	4950

* Cassonetto applicazione 4



SAR-115



ALLUMINIO ESTRUSO
SERIE TAP SECURITY

CARATTERISTICHE TECNICHE

Peso kg/mq:	kg 8,50 ca.
Stecche per m:	18
Dimensione max:	L. max: 5,50m; H. max: 5,00m; Sup. max: 14mq.
Conf. standard:	10 barre da 6,5 m

Utilizzare con le guarnizioni anti-rumore GG35NOR
e GG12PVC

60

COLORI DISPONIBILI

TINTA UNITA



10
BIANCO



11
RAL 9010



31 GRIGIO
RAL 7038



34
MARRONE

Altri colori disponibili su richiesta, contattare l'ufficio commerciale per tempi e condizioni.

Tabella abbinamento e disponibilità colore terminali pag. 66.

VARIANTI TELO

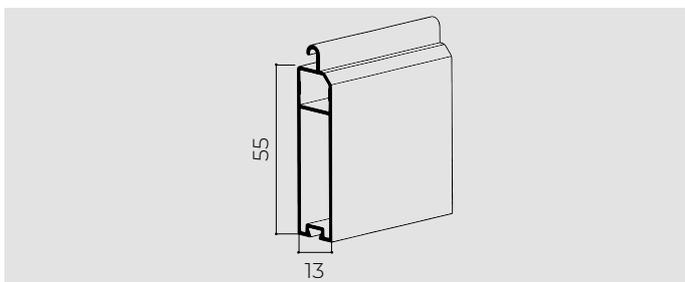
Telo (tutto asolato) completo di attacco al rullo, tappi conici e tappi laterali di arresto.



SAR/115TS

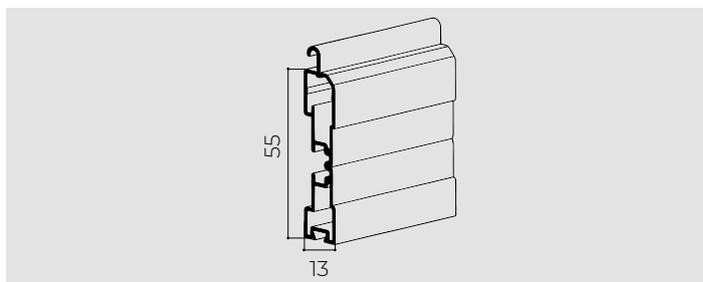
Telo standard con terminale in alluminio estruso (TS12x55U)

TERMINALI COMPATIBILI - VARIANTI TELO



TS12X55U

Terminale 13x55
in alluminio estruso
(per avvolgimento interno ed esterno)

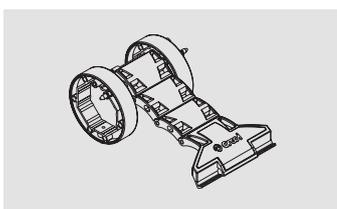


TS12X55

Terminale 13x55
in alluminio estruso

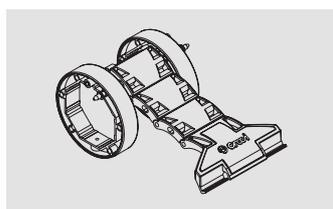
61

ACCESSORI DI SICUREZZA



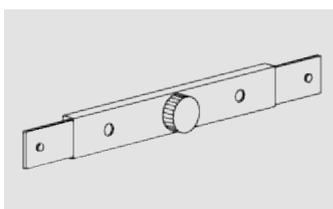
SEC60

Blocco di sicurezza
anti-sollevamento per rullo
Ø60 mm



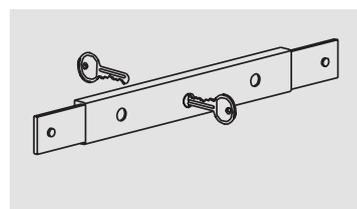
SEC70

Blocco di sicurezza
anti-sollevamento per rullo
Ø70 mm



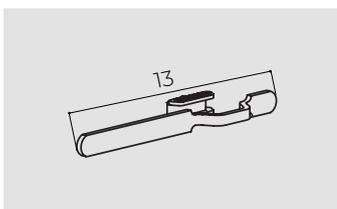
SE431

Serratura a pomolo ad
apertura interna con ml 2,00
di piattina in acciaio.
Solo per TS12X55



SE43E

Serratura a chiave ad apertura
interna/est. con ML 2,00 di
piattina in acciaio.
Solo per TS12X55



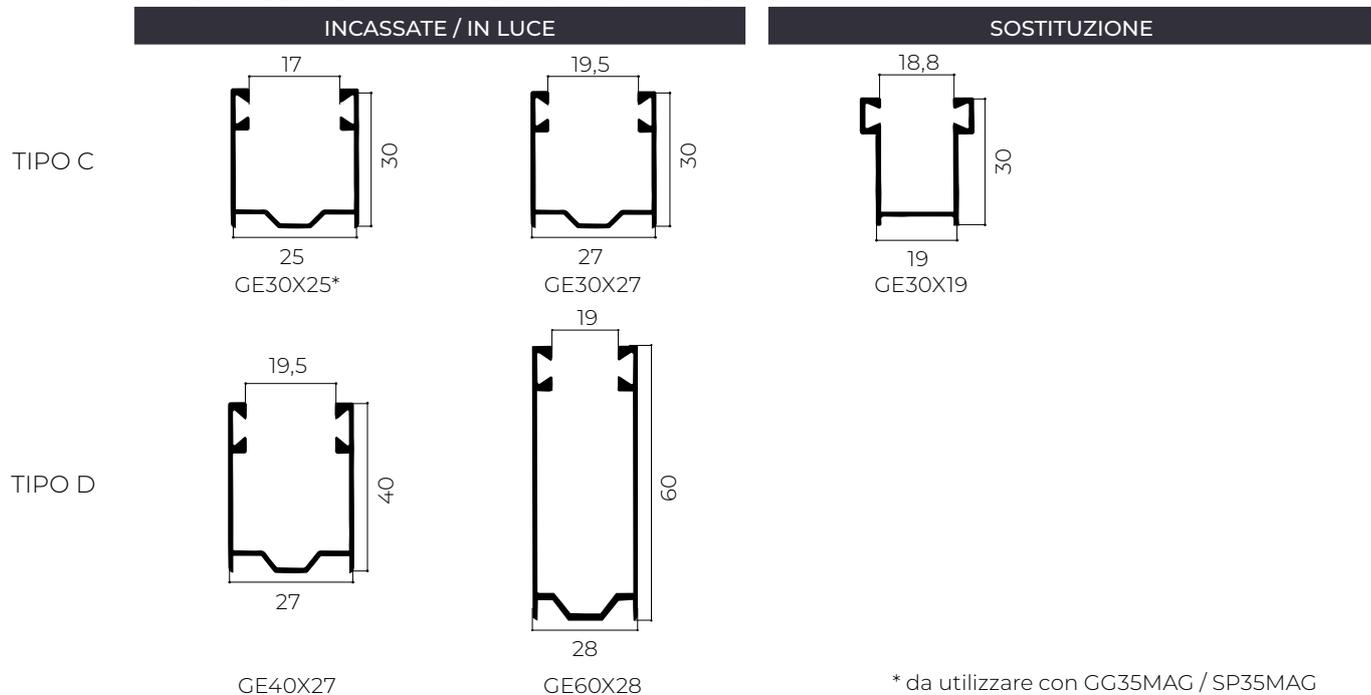
CA42AC

Catenacciolo di sicurezza
in acciaio solo per TS12X55

SAR-115

GUIDE TRADIZIONALI

DA UTILIZZARE CON GUARNIZIONE SUPER / SPAZZOLINO MAGGIORATO (GG35SUP/SP35MAG)

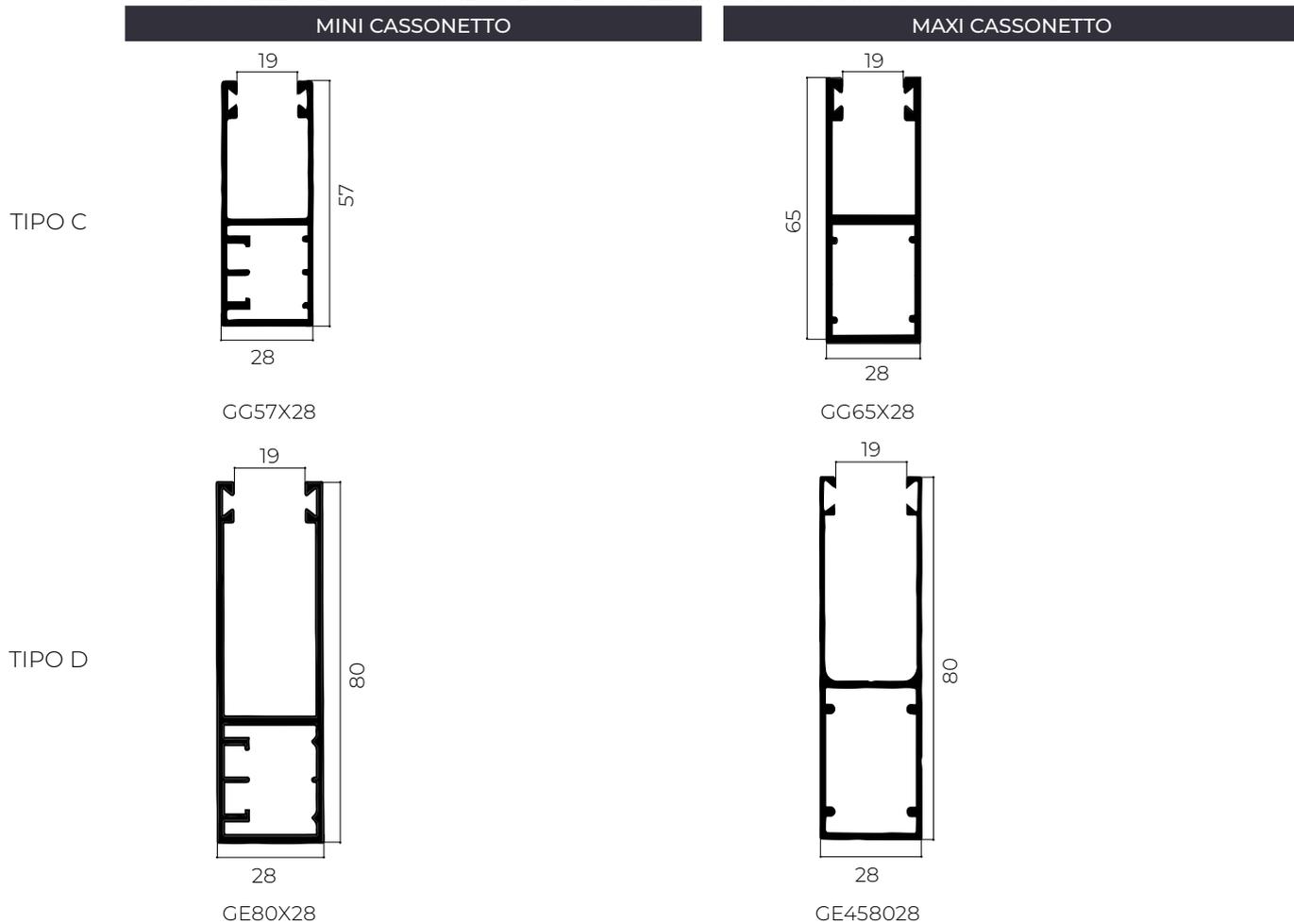


* da utilizzare con GG35MAG / SP35MAG

62

GUIDE CASSONETTO

DA UTILIZZARE CON GUARNIZIONE SUPER / SPAZZOLINO MAGGIORATO (GG35SUP/SP35MAG)



CLASSIFICAZIONE RESISTENZA AL VENTO

LARGHEZZA FINITA TAPPARELLE (mm) - COMPRESO TAPPO LATERALE

GUIDA	5500	5200	4900	4600	4300	4000	3700	3400	3100	2800	2500
TIPO C	1	1	2	3	3	3	3	4	5	5	6
TIPO D	1	2	2	3	3	4	4	4	5	5	6

DIAMETRI DI AVVOLGIMENTO - CON TAPPO LATERALE STANDARD

ALTEZZA TELO (mm) - CON ATTACCHI 5002 - PT45ALL

	1000	1300	1600	1900	2200	2500	2800	3000	3300	3600	3900	4200	4500	5000
Rullo Ø60	175	195	215	225	245	245	265	269	269	295	295	295	325	325
Rullo Ø70	179	205	209	229	235	255	255	280	280	285	305	305	325	330

ALTEZZA TELO (mm) - CON ATTACCHI DI SICUREZZA SEC

	1000	1300	1600	1900	2200	2500	2800	3000	3300	3600	3900	4200	4500	5000
Rullo Ø60	180	205	215	235	235	259	265	275	279	285	305	305	309	335
Rullo Ø70	195	219	225	249	249	265	275	275	305	305	309	329	329	355

63

H LUCE PER CASSONETTO UNIBOX

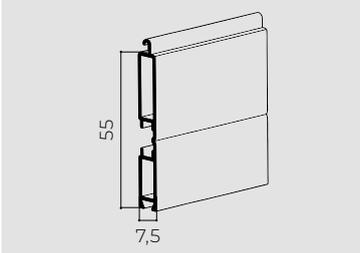
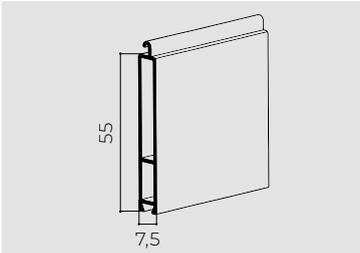
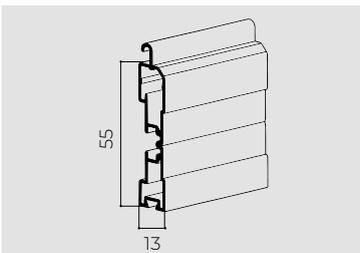
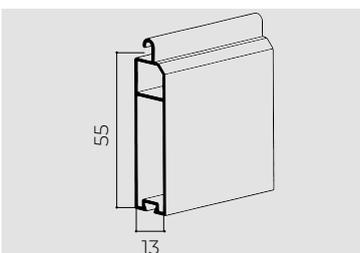
DIMENSIONE CASSONETTO ATTACCHI 5002*	H LUCE IN mm	
	Rullo Ø60	Rullo Ø70
165	770	
180	1040	
205	1480	
230	2090	
250	2640	2640
300	4230	4120

* Cassonetto applicazione 4



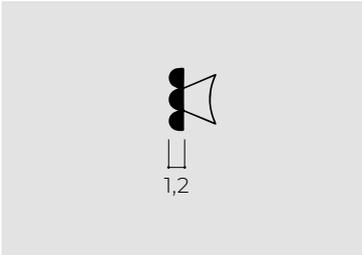
TERMINALI E GUARNIZIONI

TERMINALI IN ALLUMINIO ESTRUSO

		DESCRIZIONE	CONF. STD.	U.M.
TE7X56		Terminale 7,5x55 in alluminio estruso per profili da 7,5 e 9 mm.	5 Barre da 6,50 m	m
TE7X56U		Terminale universale 7,5x55 in alluminio estruso per profili da 7,5 e 9 mm. (per avvolgimento interno ed esterno)	5 Barre da 6,50 m	m
TS12X55		Terminale 13x55 in alluminio estruso per profili da 12-14 mm.	5 Barre da 6,50 m	m
TS12X55U		Terminale Universale 13x55 in alluminio estruso per profili da 12-14 mm. (per avvolgimento interno ed esterno)	5 Barre da 6,50 m	m

TERMINALI E GUARNIZIONI

GUARNIZIONI

		DESCRIZIONE	CONF. STD.	U.M.
GT		Guarnizione di battuta finale per profili da 55 mm	5 Barre da 6,50 m	m
GG35NOR		Guarnizione in PVC coestruso per profilo SAR-115, terminali e guide in alluminio estruso.	275 m	m