



RULLO



INTERNI



OSCURANTE



CATENA



MOTORE

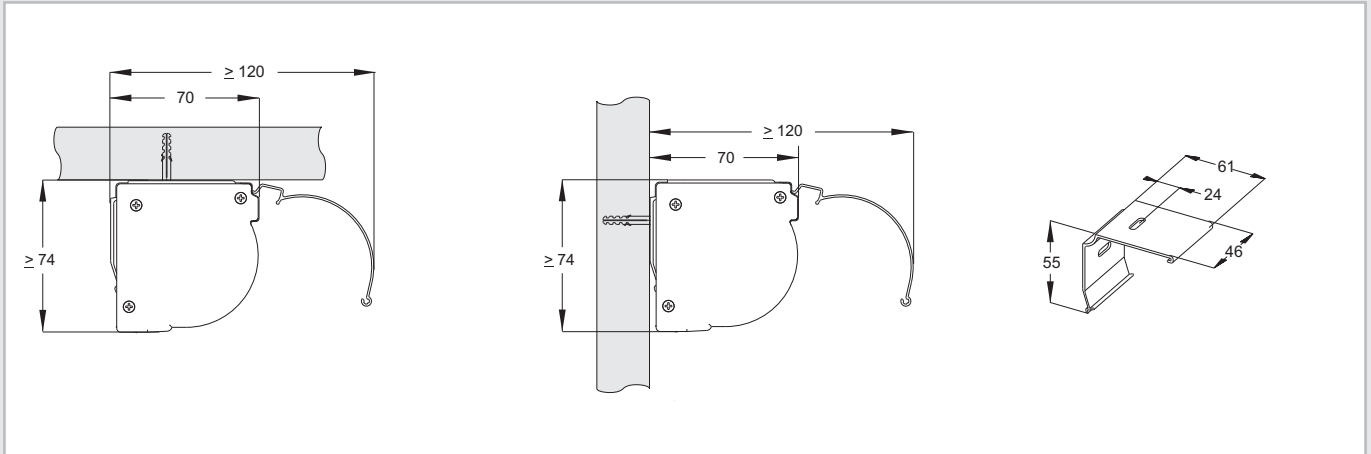


ARGANO

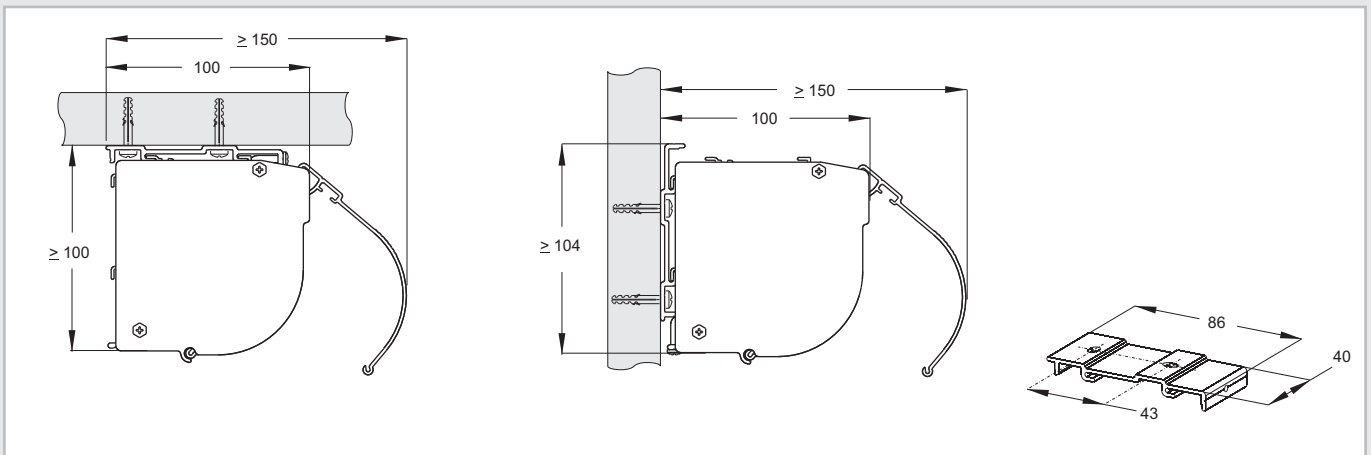




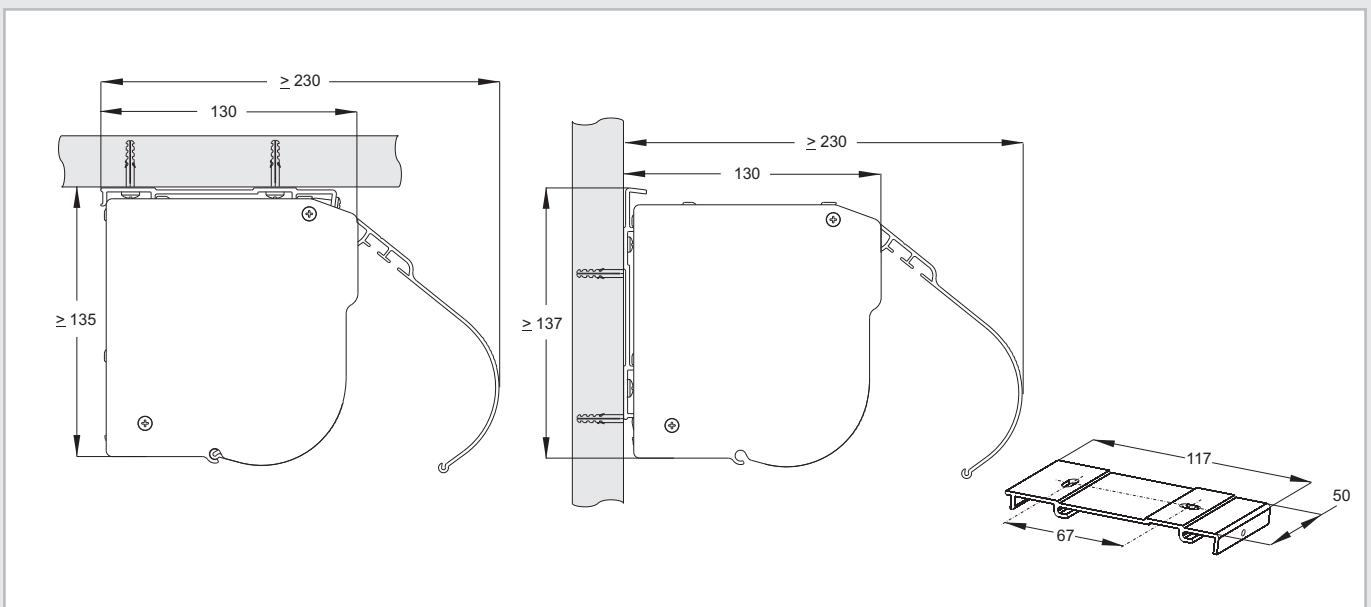
### ■ Cassonetto da 70mm - dimensioni e ingombri



### ■ Cassonetto da 95mm - dimensioni e ingombri

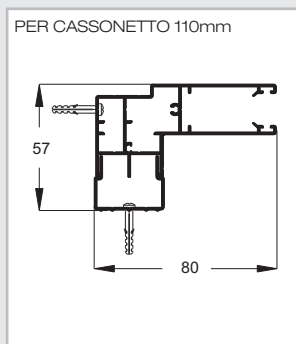
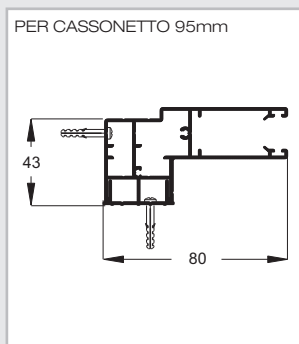
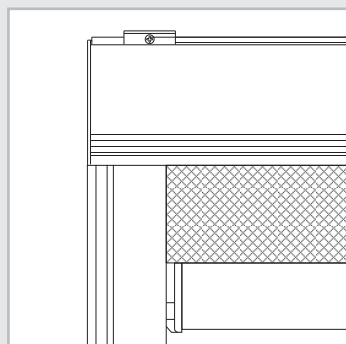


### ■ Cassonetto da 110mm - dimensioni e ingombri





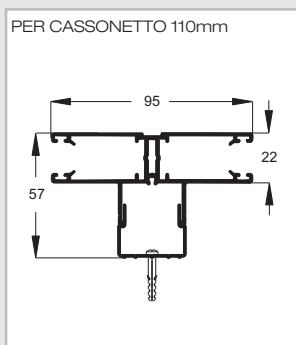
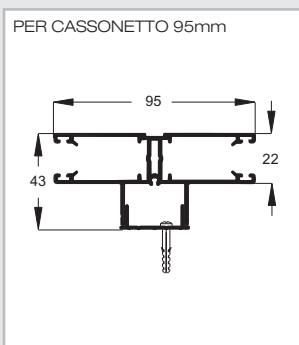
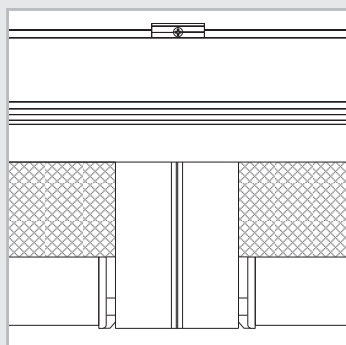
▪ **Mod. G7** per versione CATENA FRIZIONATA, ELETTRICA e ARGANO



**Caratteristiche:** utilizzabile con cassonetti da 95 e 110mm vers. elettrica e ad argano. Guida in alluminio estruso sez. 80x43mm (lega 6060) con profilo compensatore a scatto con canali di centraggio fori. Tappi di finitura in materiale termoplastico anti invecchiamento.



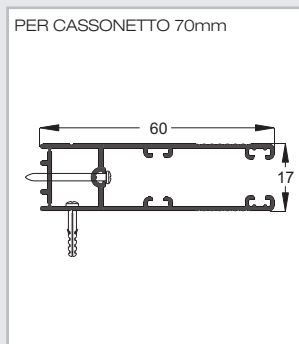
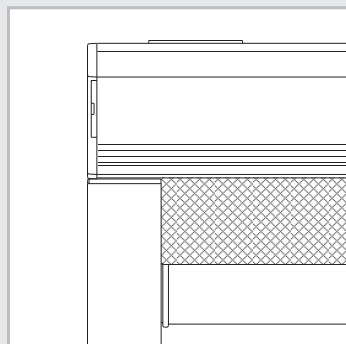
▪ **Mod. G8** - per tende ABBINATE versioni CATENA FRIZIONATA ed ELETTRICA



**Caratteristiche:** utilizzabile per tende abbinata con cassonetti da 95 e 110mm vers. elettrica e catena frizionata. Guida in alluminio estruso sez. 95x43mm (lega 6060) con profilo compensatore a scatto con canali di centraggio fori. Tappi di finitura in materiale termoplastico anti invecchiamento.



▪ **Mod. G10** per versioni CATENA FRIZIONATA ed ELETTRICA

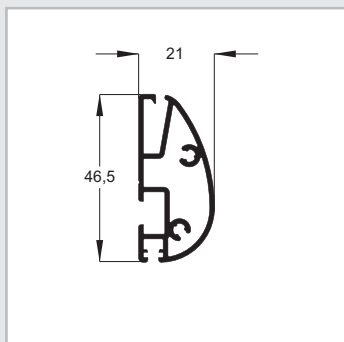


**Caratteristiche:** utilizzabile con cassonetto da 70mm vers. catena frizionata ed elettrica. Guida in alluminio estruso sez. 60x17mm (lega 6060) con canali di centraggio fori. Tappi di finitura in materiale termoplastico anti invecchiamento.





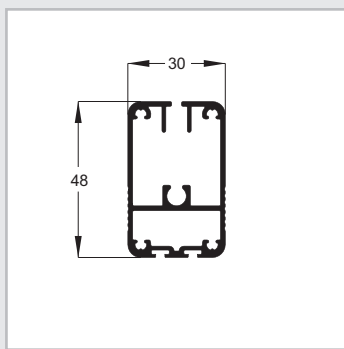
### ▪Fondale 20x50 per guide G7 e G8.



#### Caratteristiche:

fondale in alluminio estruso sez. 21x46.5 per guide oscuranti (lega 6060) per cassonetti da 95 e 110mm

### ▪Fondale 48x30 per guida G10



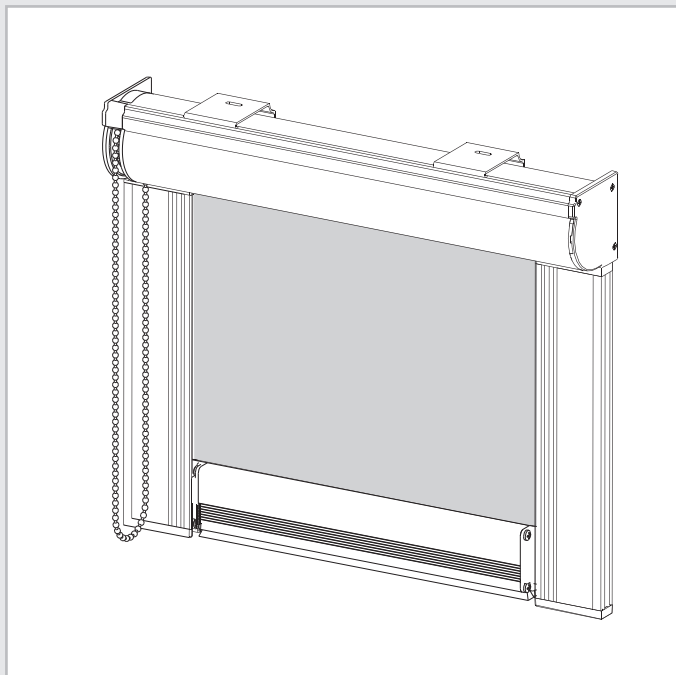
#### Caratteristiche:

fondale in alluminio estruso sez. 48x30 (lega 6060) per cassonetto da 70mm con o senza guide oscuranti

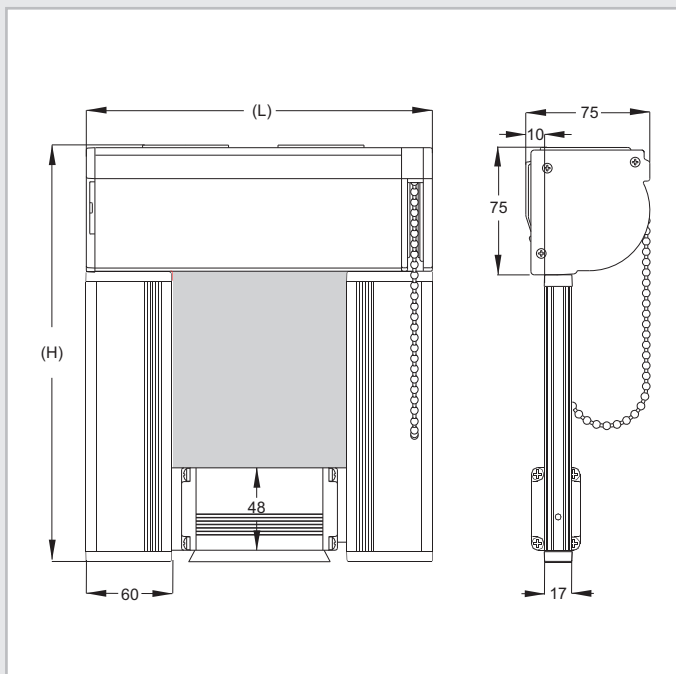




## Mod. TKFC70G10 con guide G10



## Mod. TKFC70G10 - Dimensioni e ingombri



### Descrizione di capitolato

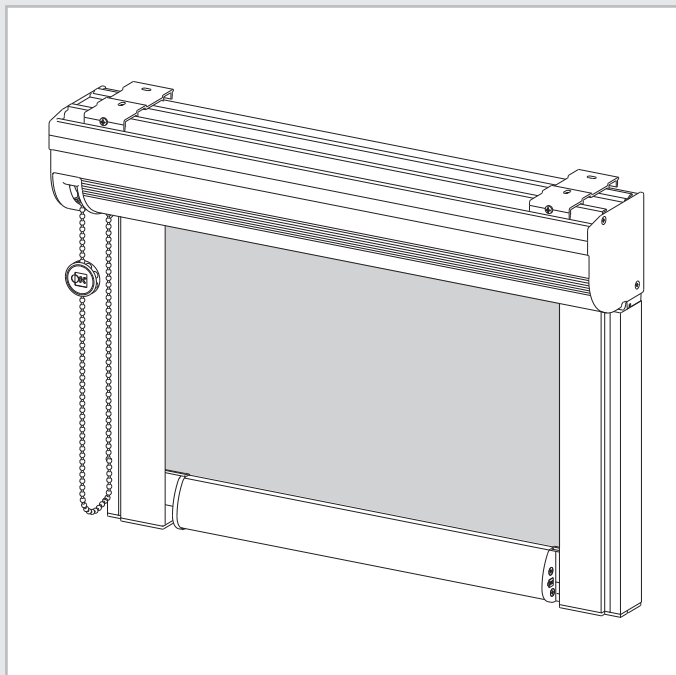
- Sistema per tende avvolgibili a rullo con comando di manovra a catena con frizione di sicurezza (SISTEMA BREVETTATO), dotato di finecorsa in salita (standard) e discesa (opzionale)
- Catenella di manovra ad anello continuo stampato in materiale termoplastico (POM) con sfere di traino di  $\varnothing$  4,4mm e passo 6mm
- Sistema di alleggerimento della manovra, qualora le specifiche tecniche di produzione lo richiedano, tramite dispositivi spirroidali cilindrici dotati di memoria di precarica (dispositivo molla universale)
- Rullo avvolgitore di  $\varnothing$  33 e 43mm in alluminio estruso (lega 6060) con nervature antiflessione e predisposizione per profilo porta tessuto in PVC (TM)
- Cassonetto di contenimento tenda ispezionabile (apertura/chiusura porta a scatto) in alluminio estruso (lega 6060), sezione 70x70mm spessore 1,5mm completi di flange laterali in materiale termoplastico (POM)
- Fissaggio a parete o soffitto mediante supporti a scatto in alluminio
- Inserimento del rullo a scatto tramite slitte di scorrimento
- Barra terminale in alluminio estruso telo a vista (lega 6060)
- Guide laterali oscuranti (G10) sezione 17x60mm in alluminio estruso a fissaggio laterale con canali di centraggio fori e guarnizioni a spazzola
- Tappi per guide laterali in materiale termoplastico anti invecchiamento
- Tessuti tagliati ai lati con tecnologia "synkro". Profilo porta tessuto in PVC (TM) disponibile come opzione (non utilizzabile con tessuti non saldabili e rullo  $\varnothing$  32mm)

### Finiture previste

- Trattamento delle parti in alluminio tramite ossidazione anodica (marchio Qualanod) oppure trattamenti di verniciatura (marchi Qualicoat)
- Tessuti filtranti ignifughi, imputrescibili, lavabili, di composizioni PVC/PES o PVC/FV.



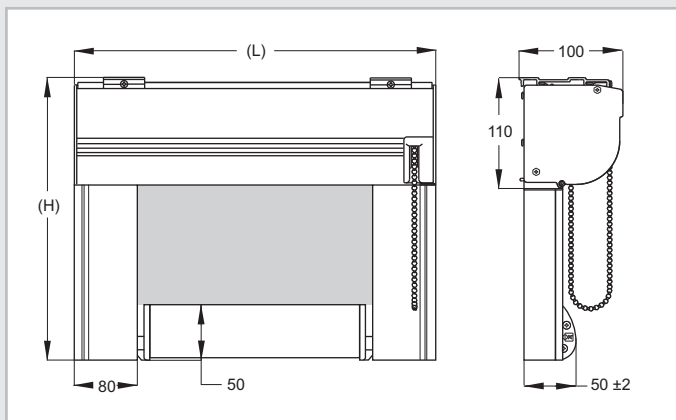
## Mod. TKFCG7



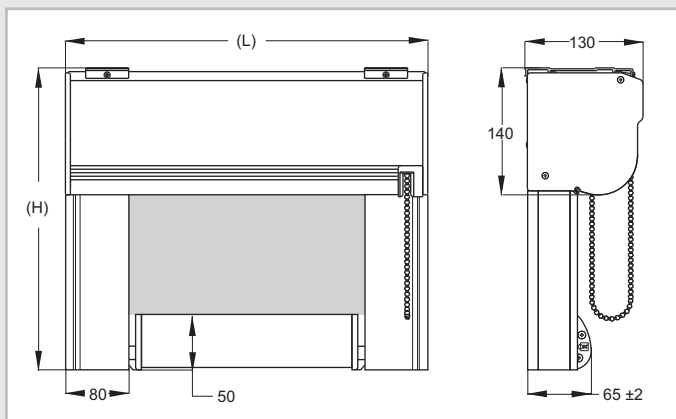
### Descrizione di capitolato

- Sistema per tende avvolgibili a rullo oscuranti con comando di manovra a catena frizionata (SISTEMA BREVETTATO) dotato di finecorsa in discesa e in salita.
- Catenella di manovra ad anello continuo stampato in materiale termoplastico (POM) con sfere di traino di  $\varnothing$  4,4mm e passo 6mm
- Sistema di alleggerimento della manovra (nel caso in cui le specifiche di produzione lo richiedano) tramite dispositivi spirroidali cilindrici dotati di memoria di precarica (dispositivo molla universale)
- Rulli avvolgitori di  $\varnothing$  33, 43 e 54mm in alluminio estruso (lega 6060) con nervature antiflessione e predisposizione per profilo porta tessuto in PVC (TM)
- Cassonetti di contenimento tenda ispezionabili (apertura/chiusura porta a scatto e blocco porta aperta sul cassonetto) in alluminio estruso (lega 6060), sezione 94x95mm spessore 1,5mm oppure sezione 125x129mm spessore 2 mm. Completi di flange laterali in materiale termoplastico (POM) e guarnizioni per pulizia telo e antirumore
- Staffe fissaggio cassonetto in alluminio estruso
- Rulli inseriti su supporti indipendenti dal cassonetto in materiale termoplastico anti invecchiamento o in pressofusione, con inclinazione regolabile per manovre di compensazione (SISTEMA BREVETTATO)
- Barra terminale telo a vista in alluminio estruso (lega 6060)
- Guide laterali in alluminio estruso (lega 6060) sezione 80x40mm (G6) a fissaggio laterale o frontale con canali di centraggio fori e guarnizioni a spazzola. Possibilità di impiego di profili compensatori (optional)
- Tappi in materiale termoplastico anti invecchiamento
- Tessuti tagliati ai lati con tecnologia "synkro". Profilo porta tessuto in PVC (TM) disponibile come opzione per rullo  $\varnothing$  33 e 43mm, di serie per rulli  $\varnothing$  54mm (non utilizzabile con tessuti non saldabili)

## Mod. TKFCG7 - Cassonetto da 95mm



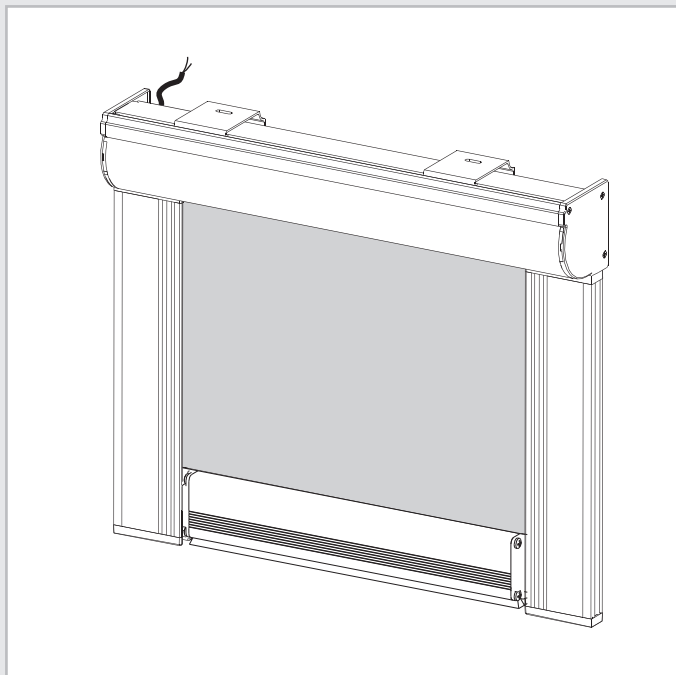
## Mod. TKFCG7 - Cassonetto da 110mm



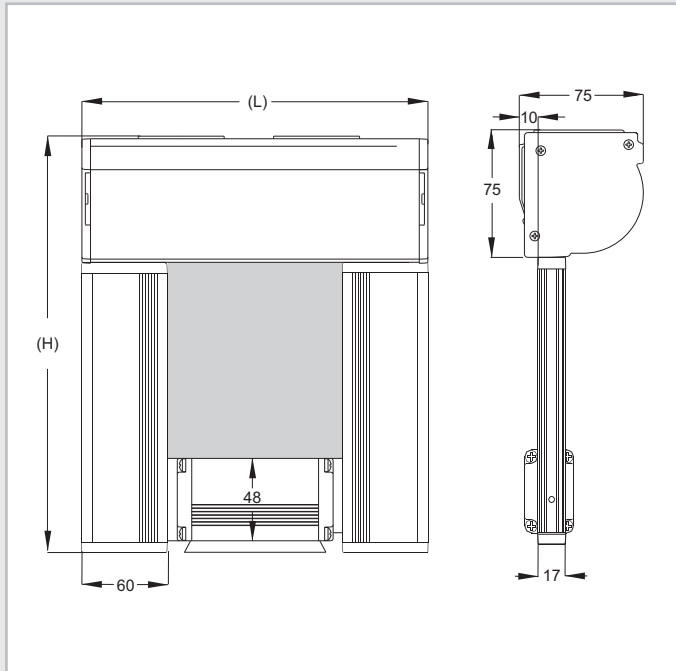
### Finiture previste

- Trattamento delle parti in alluminio tramite ossidazione anodica (marchio Qualanod), oppure tramite verniciatura (marchio Qualicoat)
- Tessuti oscuranti ignifughi, imputrescibili e lavabili. Composizione PVC/FV

## Mod. TKEC70G10 con guide G10



## Mod. TKFC70G10 - Dimensioni e ingombri



### Descrizione di capitolato

- Sistema per tende avvolgibili a rullo da interno con comando di manovra a motore e finecorsa **elettronico radio**

Motori Tubolari		
Caratteristiche	um	Ø 40mm
Alimentazione	V/Hz	230Vac 50Hz
Coppia nominale	Nm	6÷13
Velocità nominale	rpm	8÷28
Potenza nominale	W	95÷125
Corrente nominale	A	0,50÷0,55
Tempo di funzion.	min	4
Grado di protezione	IP	44
Frequenza	Mhz	433,42
Canali memorizzabili	n	15

Funzioni	
Funzione MPP	Posizione preferita dei finecorsa
Trasmettitori radio	1 ÷ 24 canali
Altre interfacce	Domotica

- Rullo avvolgitore Ø 43mm in alluminio estruso (lega 6060) con nervature antiflessione
- Cassonetto di contenimento tenda ispezionabile (apertura/chiusura porta a scatto e posizione porta aperta sul cassonetto) in alluminio estruso (lega 6060), sezione 70x70mm spessore 1,5mm completi di flange laterali in materiale termoplastico (POM)
- Fissaggio a parete o soffitto mediante supporti a scatto in alluminio
- Rullo inserito su flange laterali universali serie 70 in materiale termoplastico rinforzato anti invecchiamento
- Barra terminale in alluminio estruso telo a vista (lega 6060)
- Guide laterali oscuranti (G10) sezione 17x60mm in alluminio estruso a fissaggio laterale con canali di centraggio fori e guarnizioni a spazzola
- Tappi per guide laterali in materiale termoplastico anti invecchiamento
- Tessuti tagliati ai lati con tecnologia "synkro". Profilo porta tessuto in PVC (TM) disponibile come opzione per rullo Ø 43mm, (non utilizzabile con tessuti non saldabili)

### Finiture previste

- Trattamento delle parti in alluminio tramite ossidazione anodica (marchio Qualanod), oppure tramite verniciatura (marchio Qualicoat)
- Tessuti oscuranti ignifughi, imputrescibili, lavabili. Composizione PVC/FV

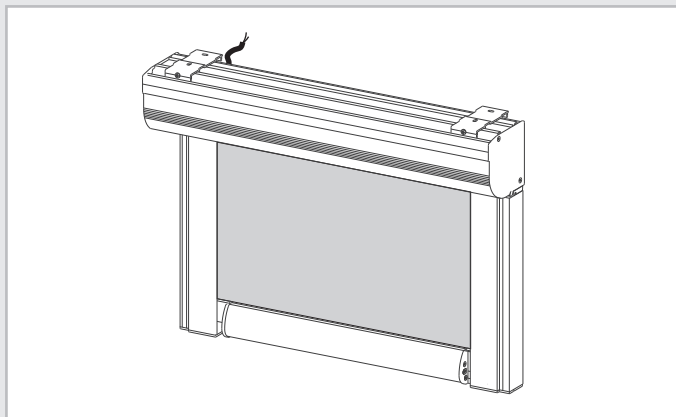
I sistemi radio possono essere utilizzati soltanto laddove eventuali disturbi o malfunzionamenti del trasmettitore o del ricevitore non rappresentino fattore di rischio, o se tale fattore di rischio è annullato da opportuni sistemi di sicurezza.

È consigliabile non utilizzare sistemi radio in ambienti con forti interferenze (ad esempio in vicinanza di stazioni di polizia, aeroporti, banche, ospedali).

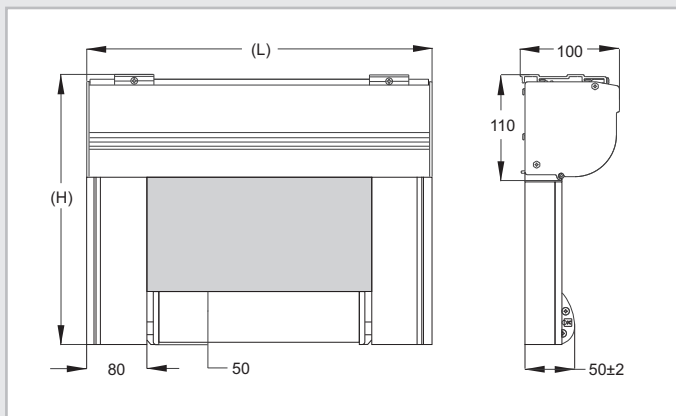




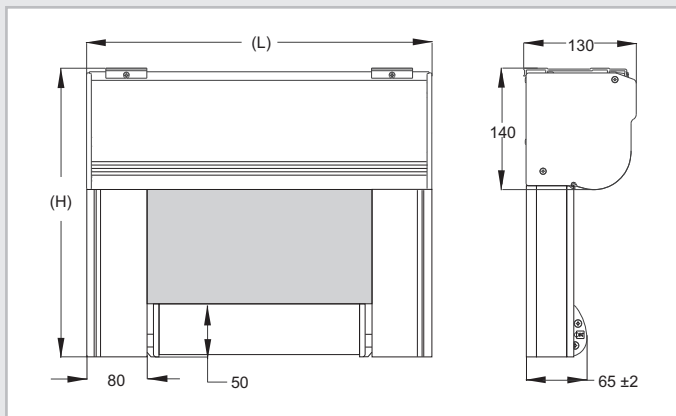
## Mod. TKECG7



## Mod. TKECG7 - Cassonetto da 95mm



## Mod. TKECG7 - Cassonetto da 110mm



## Descrizione di capitolato

- Sistema per tende avvolgibili a rullo da interno con comando di manovra a motore e finecorsa **elettronico radio**

Motori Tubolari			
Caratteristiche	um	Ø 40mm	Ø 50mm
Alimentazione	V/Hz	230Vac 50Hz	
Coppia nominale	Nm	6÷13	8÷25
Velocità nominale	rpm	8÷28	17÷24
Potenza nominale	W	95÷125	100÷170
Corrente nominale	A	0,50÷0,55	0,4÷0,8
Tempo di funzion.	min	4	
Grado di protezione	IP	44	
Frequenza	Mhz	433,42	
Canali memorizzabili	n	15	

Funzioni	
Funzione MPP	Posizione preferita dei finecorsa
Trasmettitori radio	1 ÷ 24 canali
Altre interfacce	Domotica

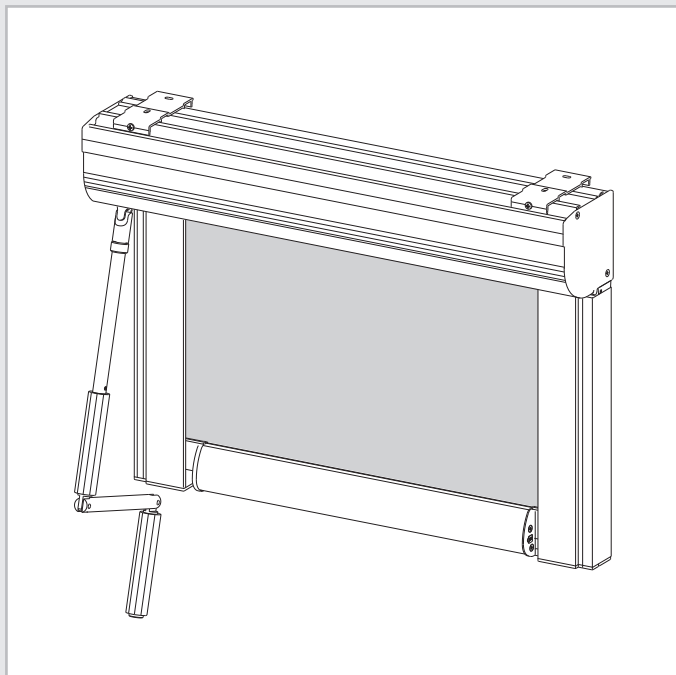
- Rulli avvolgitori Ø 43, 54 e 64mm in alluminio estruso (lega 6060) con nervature antiflessione. Predisposizione del rullo per profilo porta tessuto in PVC (TM)
- Calotta folle per rulli da 64mm con cuscinetto a sfere
- Cassonetti di contenimento tenda ispezionabili (apertura/chiusura porta a scatto e blocco porta aperta sul cassonetto) in alluminio estruso (lega 6060), sezione 94x95mm spessore 1,5mm e sezione 125x129mm spessore 2mm. Completi di flange laterali in materiale termoplastico (POM) e guarnizioni per pulizia telo e antirumore
- Staffe di fissaggio cassonetto in alluminio estruso
- Rulli inseriti su supporti indipendenti dal cassonetto in materiale termoplastico anti invecchiamento o in pressofusione, con inclinazione regolabile per manovre di compensazione (SISTEMA BREVETTATO)
- Barra terminale telo a vista in alluminio estruso (lega 6060)
- Guide laterali in alluminio estruso (lega 6060) sezione 80x40mm (G7) a fissaggio laterale o frontale con canali di centraggio fori e guarnizioni a spazzola. Possibilità di impiego di profili compensatori (optional)
- Tappi in materiale termoplastico anti invecchiamento
- Tessuti tagliati ai lati con tecnologia "synkro". Profilo porta tessuto in PVC (TM) disponibile come opzione per rullo Ø 43mm, di serie per rulli Ø 54, 64 e 80mm (non utilizzabile con tessuti non saldabili)

## Finiture previste

- Trattamento delle parti in alluminio tramite ossidazione anodica (marchio Qualanod), oppure tramite verniciatura (marchio Qualicoat)
- Tessuti oscuranti ignifughi, imputrescibili, lavabili. Composizione PVC/FV



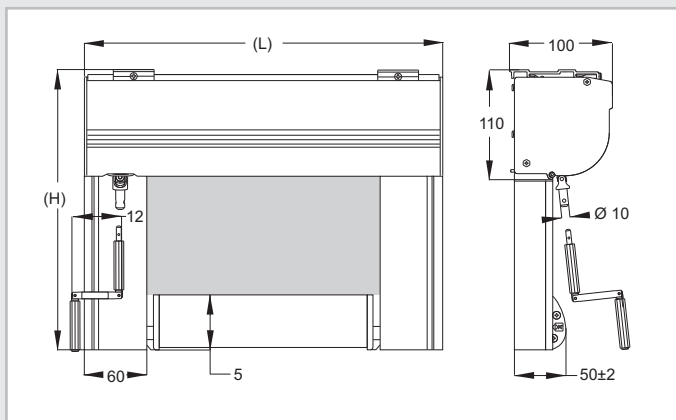
## Mod. TKACG7



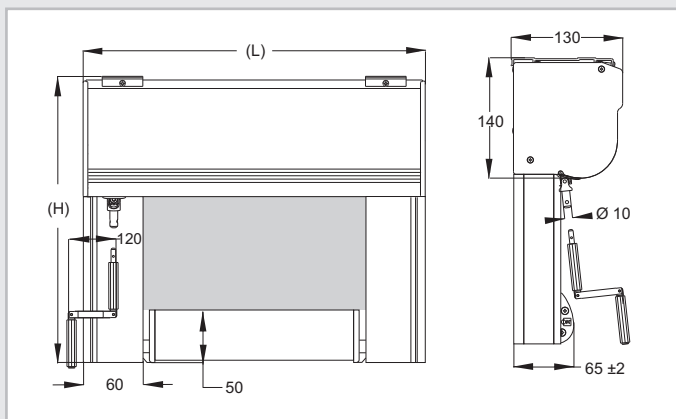
### Descrizione di capitolato

- Sistema per tende avvolgibili a rullo oscuranti con comando di manovra ad argano (rapp. 1:3), composto da carter in zama, vite senza fine e corona elicoidale in acciaio trattato, dimensioni  $\varnothing 45 \times 15 \text{mm}$  o  $62 \times 20 \text{mm}$
- Snodo cardanico in ottone nichelato con movimento su boccole in derlin e perni in acciaio inox predisposti per attacco diretto
- Asta di manovra in estruso d'alluminio  $\varnothing 13 \times 1,5 \text{mm}$
- Manovella snodata in alluminio anodizzato, manopole in materiale termoplastico trattato anti urto, molle di scatto e spinotti in acciaio inox
- Ferma asta regolabile
- Rulli avvolgitori di  $\varnothing 43$  e  $54 \text{mm}$  in alluminio estruso (lega 6060) con nervature antiflessione. Predisposizione del rullo per profilo porta tessuto in PVC (TM)
- Cassonetti di contenimento tenda ispezionabili (apertura/chiusura porta a scatto e posizione porta aperta sul cassonetto) in alluminio estruso (lega 6060), sezione  $94 \times 95 \text{mm}$  spessore  $1,5 \text{mm}$  e sezione  $125 \times 129 \text{mm}$  spessore  $2 \text{mm}$ . Completati di flange laterali in materiale termoplastico (POM) e guarnizioni per pulizia telo e antirumore
- Staffe fissaggio cassonetto in alluminio estruso
- Rulli inseriti su supporti indipendenti dal cassonetto in materiale termoplastico anti invecchiamento o in pressofusione, con inclinazione regolabile per manovre di compensazione (SISTEMA BREVETTATO)
- Barra terminale telo a vista in alluminio estruso (lega 6060)
- Guide laterali in alluminio estruso (lega 6060) sezione  $80 \times 40 \text{mm}$  (G7) a fissaggio laterale o frontale con canali di centraggio fori e guarnizioni a spazzola. Possibilità di impiego di profili compensatori (optional)
- Tappi in materiale termoplastico anti invecchiamento
- Tessuti tagliati ai lati con tecnologia "synkro". Profilo porta tessuto in PVC (TM) disponibile come opzione per rullo  $\varnothing 43 \text{mm}$ , di serie per rulli  $\varnothing 54$  (non utilizzabile con tessuti non saldabili)

## Mod. TKACG7 - Cassonetto da 95mm



## Mod. TKACG7 - Cassonetto da 110mm



### Finiture previste

- Trattamento delle parti in alluminio tramite ossidazione anodica (marchio Qualanod), oppure tramite verniciatura (marchio Qualicoat)
- Tessuto oscuranti ignifughi, imputrescibili, lavabili, composizione PVC/FV