

THERMIC **95**
SERRANDE AVVOLGIBILI COIBENTATE MADE IN ITALY

www.thermic95.it - info@thermic95.it



Serrande Avvolgibili Coibentate

La nuova linea totalmente made in Italy



Serrande Avvolgibili Coibentate

Con un innovativo sistema produttivo, i profili per serrande avvolgibili coibentate THERMIC95, vengono realizzati dall'unione di due diversi nastri opportunamente sagomati, schiumati in linea e successivamente accoppiati e calibrati fino ad assumere le dimensioni e la forma definitiva. Le lamiere utilizzate sono in acciaio zincato plastificato o preverniciato sul lato esterno di sp.5/10 e sul lato interno di sp. 4/10 o in alluminio preverniciato spessore 5,8/10 lato interno-esterno. Esse sono unite alla schiuma poliuretanica con densità 60kg/m^3 che dà la caratteristica resistenza meccanica ed un ottimo isolamento termoacustico. Date le dimensioni del profilo e la sua conformazione, si adatta in modo ottimale anche su assi tubolari di ridotte dimensioni, fino ad un diametro minimo di mm130.

Tutti gli accessori studiati a corredo la rendono una soluzione ottimale ed economica sia per uso civile che industriale. Per speciali richieste e quantitativi adottiamo anche lamiere preverniciate sp.6/10 sul lato esterno del profilo.



Schiuma Poliuretanica Ecologica

Esente da agenti espandenti alogeni. Le sue caratteristiche permettono di ottenere un importante risultato nell'isolamento termoacustico ed una assoluta assenza di manutenzione.
Poliuretano espanso di 60 Kg/m^3 .



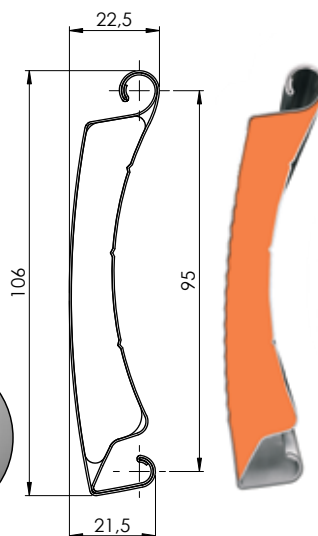
cod. T1
modello Rigato Micro



cod. T2
modello 2 Righe



cod. T3
modello Liscio



NEW Profilo estruso in alluminio

Utilizzato per la realizzazione di serrande cieche, a maglia aperta (con opportune lavorazioni) e finestrato con l'inserimento di policarbonato trasparente di 3 mm.
• **Lunghezza massima 7000 mm.**
• **Peso stecche 1,5 Kg/ml.**



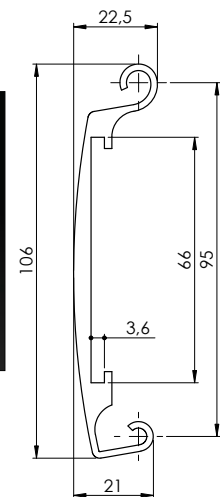
NEW **cod. T4A**
modello Cieco



NEW **cod. T4B**
modello Maglia Aperta



NEW **cod. T4C**
modello Finestrato



CARATTERISTICHE TECNICHE:

THERMIC95

Profilo in acciaio doppia parete

Serranda avvolgibile con profili in acciaio zincato plastificato o preverniciato doppia parete. Schiumato in linea con poliuretano espanso di Kg. 60 m³.

Lato Esterno 5/10 in colori RAL.

Lato interno 4/10 RAL 9010 Bianco.

Isolamento termico:

Coefficiente di conduttività termica secondo UNI EN ISO 10077-2:2012 per dimensione circa 4000 x 4000 mm.

U W/mqk: **4,422 W/mqk**

Coefficiente insonorizzazione: **RW 20 DB**

Dimensioni di collaudo: **L. 12000 mm.**

Profili telo: **Profili doppia parete in acciaio inseriti uno dentro l'altro a cerniera, copertura cad. 95 mm.**

- N° stecche ml.: 10,5
- Peso stecche: 1,2 Kg/ml.
- Peso telo: 13 Kg/m².

Profilo in alluminio doppia parete:

- Peso stecche: 0,600 Kg/ml.
- Peso telo: 6,300 Kg/m².

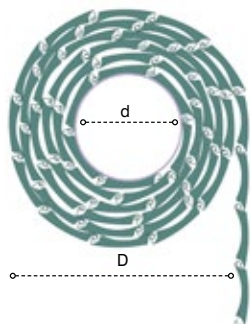


Tabella ingombri avvolgimenti su assi tubolari a telo finito.

	d	H = 2,5 m	H = 3,5 m	H = 4,5 m
Senza molle di compensazione	ø 133	D = 305	D = 345	D = 385
	ø 159	D = 315	D = 360	D = 395
	ø 168	D = 320	D = 365	D = 400
	ø 178	D = 325	D = 370	D = 405
	ø 194	D = 335	D = 375	D = 410
Con molle di compensazione	ø 200	D = 340	D = 380	D = 415
	ø 220	D = 355	D = 390	D = 455
	ø 240	D = 365	D = 400	D = 435

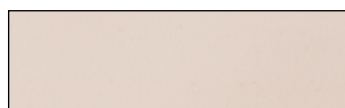
Colori disponibili in acciaio plastificato lato esterno.

Colore disponibile lato interno:

solo bianco sia per l'acciaio plastificato che per l'alluminio preverniciato.



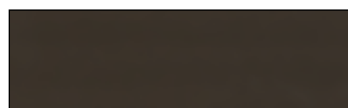
cod. TH101



cod. TH102



cod. TH103



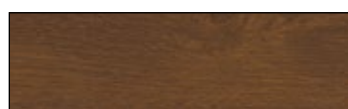
cod. TH104



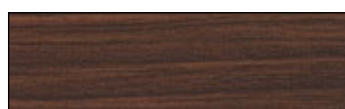
cod. TH105



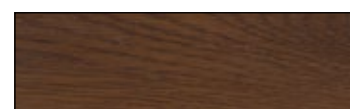
cod. TH106



cod. TH107



cod. TH108

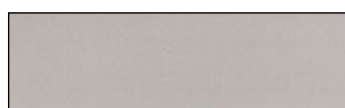


cod. TH109

Colori disponibili in alluminio preverniciato lato esterno.



cod. THA201



cod. THA202



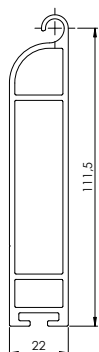
cod. THA203





Profili e Guide

cod. **T5**

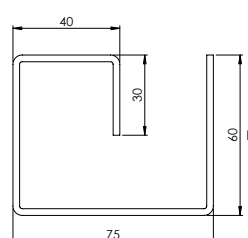
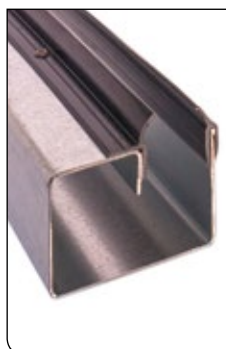


TERMINALE DI BASE

Speciale profilo di base in alluminio estruso scatolato a doppia parete rinforzato, dalle elevate caratteristiche di resistenza all'usura ed alle sollecitazioni meccaniche. Studiato per consentire l'eventuale inserimento di serratura e corredato di gomma di battuta a pavimento in EPDM antigelo, utilizzabile per tutti i profili.

- Lunghezza realizzabile 7000 mm.
- Peso 1,8 Kg/ml.

cod. **T20**



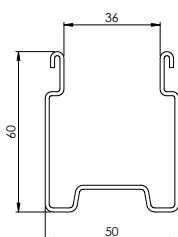
- cod. **T20-A** H 60 mm.
cod. **T20-B** H 80 mm.
cod. **T20-C** H 100 mm.

PROFILO GUIDA A G

Guida antitempesta in acciaio zincato sp. 20/10 con speciali guarnizioni antiattrito. Possibilità di speciali staffe di ancoraggio preforate. Utilizzabile in tutti i profili **Thermic95**.

- Lunghezza massima 8000 mm.
- Altezze realizzabili 60 mm./80 mm./100 mm.

cod. **T22**

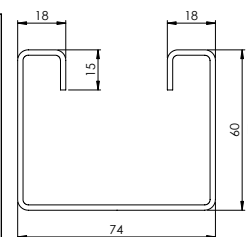


PROFILO GUIDA A U

Profilato a U in acciaio zincato sp. 12/10, con conformazione studiata per il fissaggio con tasselli sia nella parte frontale (A) che in quella laterale. Corredato di speciali guarnizioni in coestruso con funzione antirumore e di tenuta al vento.

- Lunghezza massima 10000 mm.
- Peso 2,1 Kg/ml.

cod. **T21**



- cod. **T21-A** H 60 mm.
cod. **T21-B** H 80 mm.
cod. **T21-C** H 100 mm.

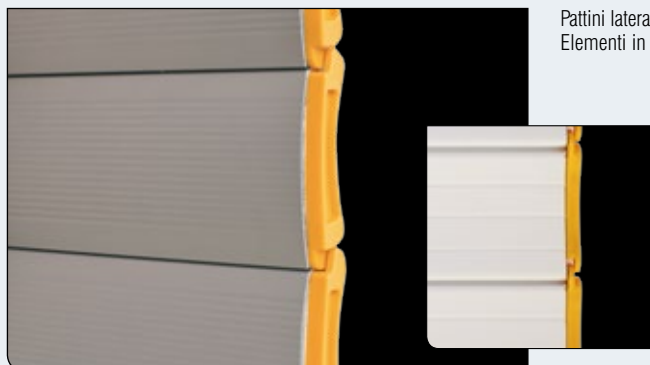
PROFILO GUIDA A DOPPIA G

Guida antitempesta in acciaio zincato sp. 20/10 con speciali guarnizioni antiattrito. Possibilità di speciali staffe di ancoraggio preforate. Utilizzabile in tutti i profili **Thermic95**.

- Lunghezza massima 8000 mm.
- Altezze realizzabili 60 mm./80 mm./100 mm.

Pattini laterali e Ganci antivento

cod. **T30**



PATTINI LATERALI

Pattini laterali dx e sx per profili coibentati **T1, T2, T3**.
 Elementi in nylon applicati su tutte le stecche per arresto profilo, a prova di usura e corrosione.



cod. **T31**



PATTINI LATERALI PER T4

Pattini laterali dx e sx per profili coibentati **T4**.
 Elementi in nylon applicati su tutte le stecche per arresto profilo, a prova di usura e corrosione.

cod. **T32**



GANCI ANTIVENTO PER T20

Ganci antivento modello Rolling.
 In presenza di forti carichi di vento o ampie larghezza, sulle estremità delle stecche vengono applicati ganci per migliorarne la tenuta.

- Inserire ogni 700 mm. circa.
- Da utilizzare nelle guide serie **T20**.



cod. **T33**



GANCI ANTIVENTO PER T21

Ganci antivento modello Rolling.
 In presenza di forti carichi di vento o ampie larghezza, sulle estremità delle stecche vengono applicati ganci per migliorarne la tenuta.

- Inserire ogni 700 mm. circa.
- Da utilizzare nelle guide serie **T21**.





Areatori e Vetrini

cod. **T34**



AREATORE

Areatore in polycarbonato trasparente.
 • f.to 50x100 mm.

cod. **T35**

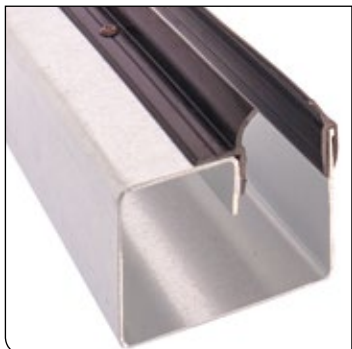


VETRINO

Vetrino in polycarbonato trasparente.
 • f.to 50x100 mm.

Profili estrusi e guarnizioni

cod. **T50**



PROFILO COESTRUSO

Profilo coestruso ad infilare per guida **T20**.
 • Lunghezza massima 5 m.

cod. **T51**



PROFILO COESTRUSO

Profilo coestruso ad angolo per guida **T21**.
 • Lunghezza massima 5 m.

cod. **T52**



PROFILO COESTRUSO

Profilo coestruso ad infilare per guida **T22**.
 • Lunghezza massima 5 m.

cod. **T53**

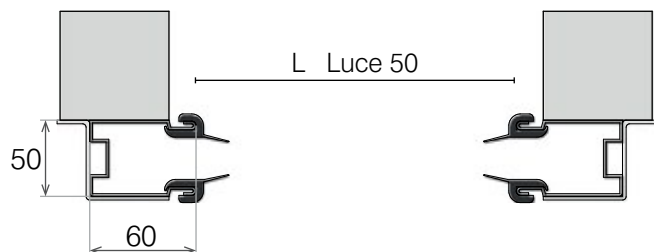


GUARNIZIONE DI BATTUTA

Guarnizione in gomma per profilo **T5**.
 • Lunghezza massima 5 m.

Informazioni e sistemi di montaggio

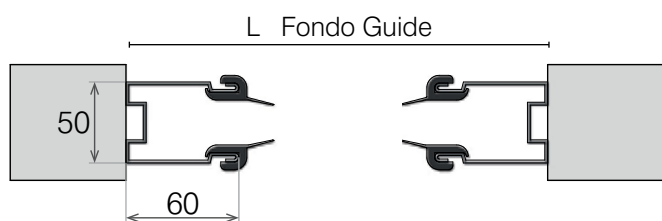
Guida con staffa



Guida a G fissata internamente



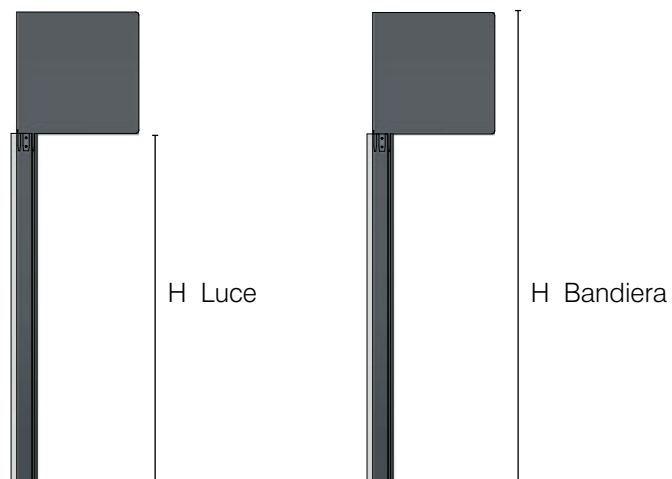
Guida a G montata (frontale)



Guida a G montata nel muro



Guida + Bandiera



All'avanguardia in tutti i dettagli.
Così nasce la nuova linea di serrande
avvolgibili coibentate **THERMIC95**
per uso civile e industriale.

Il profilo **THERMIC95** è stato realizzato
dall'unione di due nastri
in acciaio plastificato ad alta resistenza,
schiumato in linea
con poliuretano espanso ecologico.



Serrande Avvolgibili Coibentate

La nuova linea totalmente made in Italy

