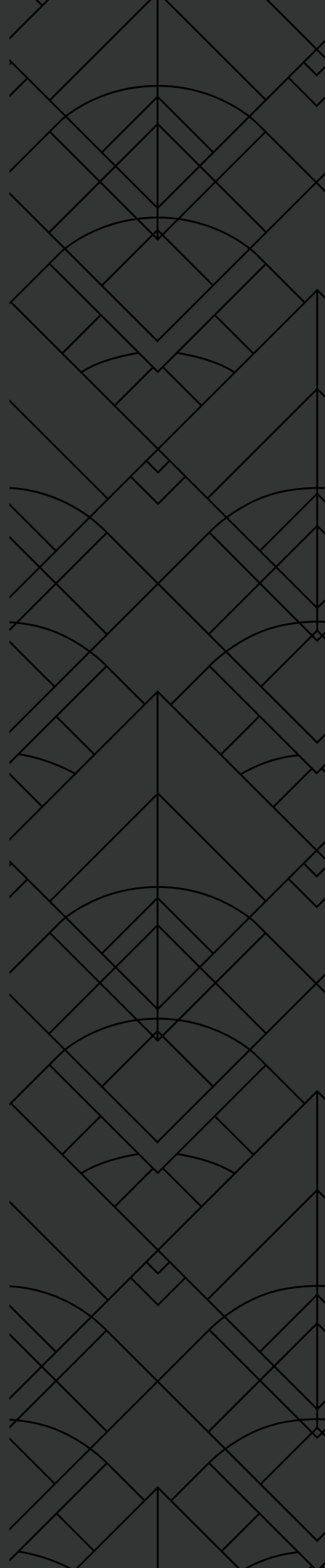




**CATALOGO 2023**  
SISTEMI PER  
MONOBLOCCHI E CONTROTELAI





---

# CATALOGO 2023

---

Sistemi per monoblocchi  
e controtelai





La Sial srl, nasce nel 2001 dall'esperienza della famiglia Crimi nel settore serramenti. Una passione che li portò non solo a fondare questa azienda di produzione di tapparelle e di serrande coibentate in alluminio ed in acciaio, ma a creare anche prodotti innovativi nel settore edilizio, i cassonetti isolanti "ZETA".

Nel corso degli anni, l'azienda ha seguito l'evoluzione del mercato, la nuova attenzione al risparmio energetico e a prodotti più performanti aggiungendo anche i controtelai termici THERMAL, i cassonetti Zeta EVOLUTION e quelli ad ispezione frontale THERMAL BLOCK al fine di dare alla tua casa un maggiore comfort termico ed acustico e prestando attenzione anche alla tua salute..

Oggi nasce **THERMOCLIMA**, una nuova concezione di monoblocco costituito principalmente da xps, materiale con caratteristiche importanti in merito a trasmittanza termica e isolamento acustico.





# CATALOGO\_2023

sistemi per monoblocchi  
e controtelai

<b>ZETA CASSONETTI E SPALLE</b>	<b>9</b>
<b>CASSONETTI A SCOMPARSA THERMOCLIMA UNDER</b>	<b>21</b>
<b>CASSONETTI ISPEZIONE FRONTALE THERMOCLIMA FRONT</b>	<b>29</b>
<b>SPALLE LATERALI</b>	<b>43</b>
<b>PROFILI DI TESTATA / CIELINI / SOGLIE</b>	<b>71</b>
<b>PROFILI IN ALLUMINIO</b>	<b>79</b>
<b>PROFILI ZINCATI FLASH / RULLI OTTAGONALI</b>	<b>91</b>
<b>CONTROTELAIO TERMICO THERMAL</b>	<b>107</b>
<b>ACCESSORI</b>	<b>121</b>





---

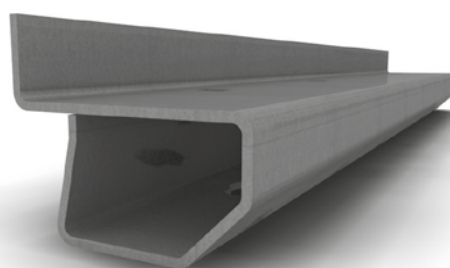
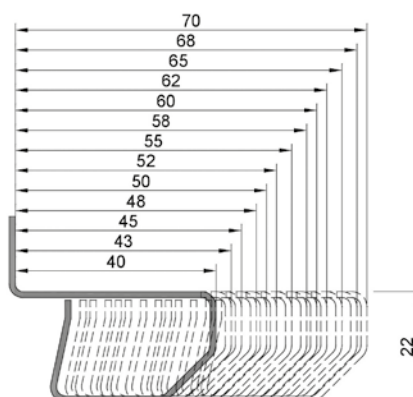
## **PROFILI ZINCATI FLASH / RULLI OTTAGONALI**

---



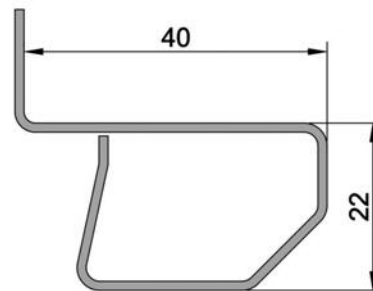
## Controtelaio Flash uno (con aletta)

Controtelaio con aletta, in lamiera zincata, composto da lamiera 12/10, completo di zanche a murare e distanziali per infissi in Alluminio, Legno e PVC con battute variabili da 40 a 70 mm. I particolari che caratterizzano il sistema flash sono: l'aggraffatura antitorzione e l'asola, ripetuta ogni 150 mm, che permette il montaggio delle zanche di ancoraggio dove si ritiene più opportuno.

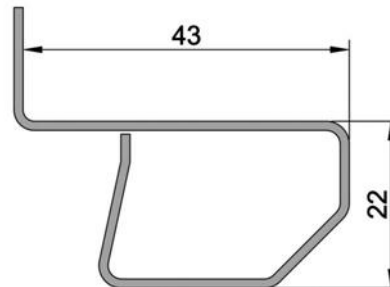


**F1/40.12****CONTROTELAIO FLASH 1 - DA 40 MM  
SP. 12/10**

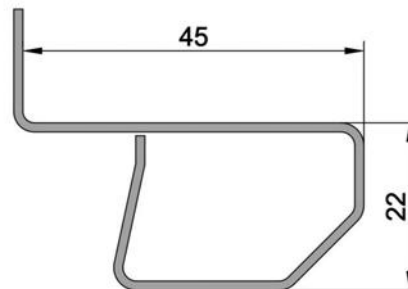
Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 54 barre  
Peso: 1,12 kg/ml

**F1/43.12****CONTROTELAIO FLASH 1 - DA 43 MM  
SP. 12/10**

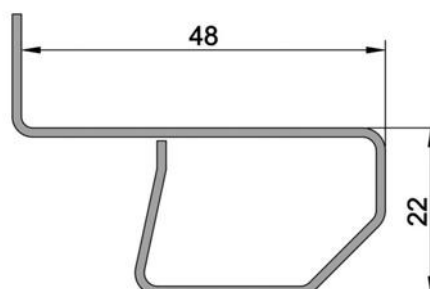
Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 54 barre  
Peso: 1,15 kg/ml

**F1/45.12****CONTROTELAIO FLASH 1 - DA 45 MM  
SP. 12/10**

Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 54 barre  
Peso: 1,17 kg/ml

**F1/48.12****CONTROTELAIO FLASH 1 - DA 48 MM  
SP. 12/10**

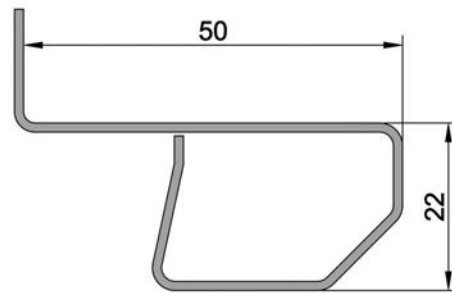
Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 54 barre  
Peso: 1,19 kg/ml



## F1/50.12

### CONTROTELAIO FLASH 1 - DA 50 MM SP. 12/10

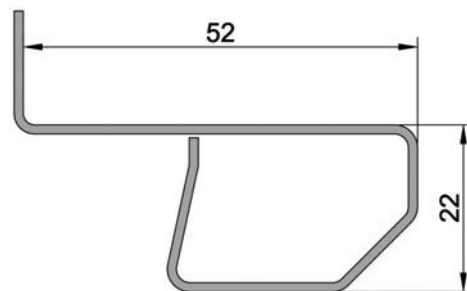
Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 54 barre  
Peso: 1,21 kg/ml



## F1/52.12

### CONTROTELAIO FLASH 1 - DA 52 MM SP. 12/10

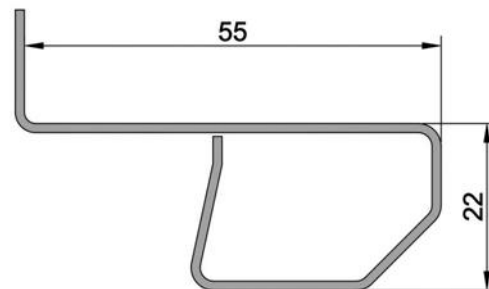
Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 54 barre  
Peso: 1,23 kg/ml



## F1/55.12

### CONTROTELAIO FLASH 1 - DA 55 MM SP. 12/10

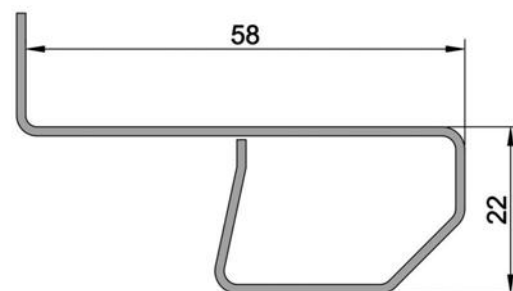
Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 54 barre  
Peso: 1,26 kg/ml



## F1/58.12

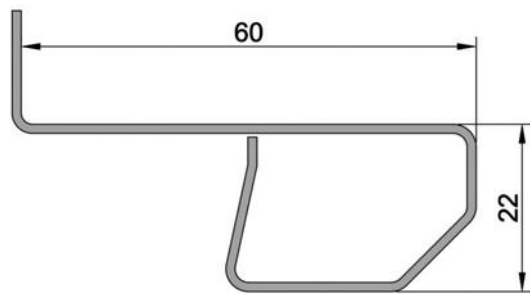
### CONTROTELAIO FLASH 1 - DA 58 MM SP. 12/10

Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 54 barre  
Peso: 1,29 kg/ml

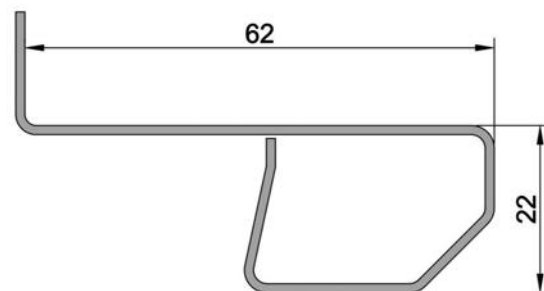


**F1/60.12****CONTROTELAIO FLASH 1 - DA 60 MM  
SP. 12/10**

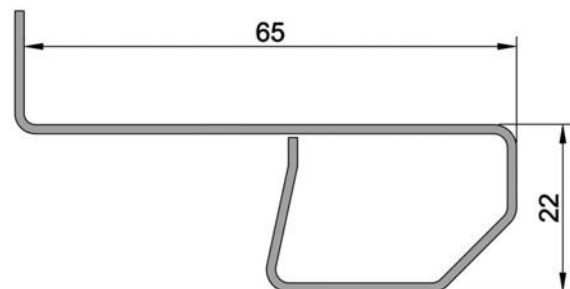
Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 54 barre  
Peso: 1,32 kg/ml

**F1/62.12****CONTROTELAIO FLASH 1 - DA 62 MM  
SP. 12/10**

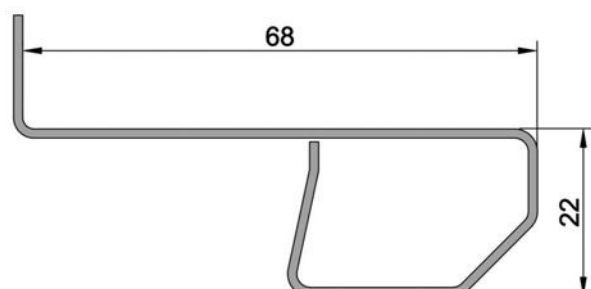
Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 54 barre  
Peso: 1,35 kg/ml

**F1/65.12****CONTROTELAIO FLASH 1 - DA 65 MM  
SP. 12/10**

Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 54 barre  
Peso: 1,37 kg/ml

**F1/68.12****CONTROTELAIO FLASH 1 - DA 68 MM  
SP. 12/10**

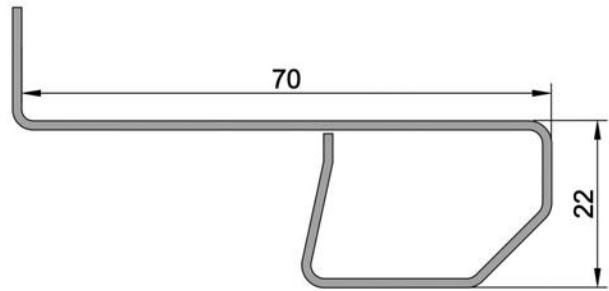
Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 54 barre  
Peso: 1,39 kg/ml



F1/70.12

**CONTROTELAIO FLASH 1 - DA 70 MM**  
**SP. 12/10**

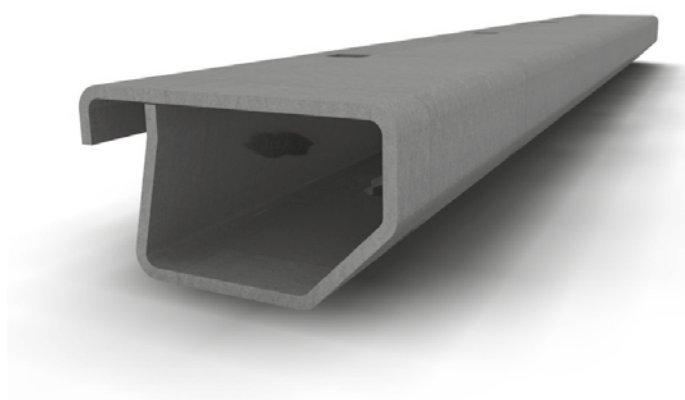
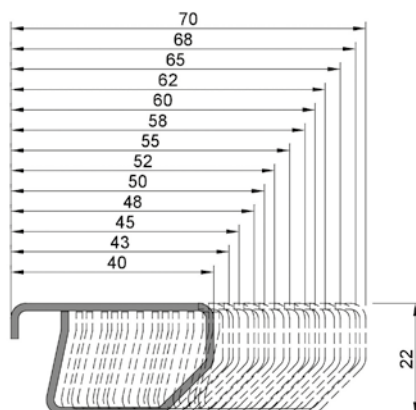
Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 54 barre  
Peso: 1,44 kg/ml





## Controtelaio FLASH 2 (senza aletta)

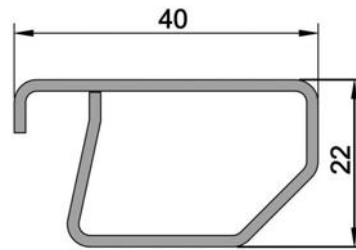
Controtelaio senza aletta, in lamiera zincata, composto da lamiera 12/10, completo di zanche a murare e distanziali per infissi in Alluminio, Legno e PVC con battute variabili da 40 a 70 mm. I particolari che caratterizzano il sistema flash sono: l'aggraffatura antitorsione e l'asola, ripetuta ogni 150 mm, che permette il montaggio delle zanche di ancoraggio dove si ritiene più opportuno.



## F2/40.12

### CONTROTELAIO FLASH 2 - DA 40 MM SP. 12/10

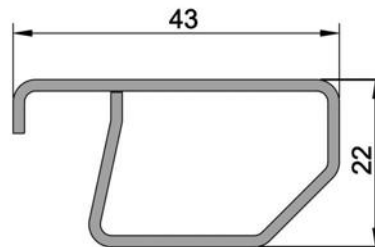
Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 50 barre  
Peso: 1,00 kg/ml



## F2/43.12

### CONTROTELAIO FLASH 2 - DA 43 MM SP. 12/10

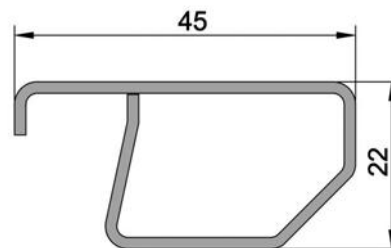
Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 50 barre  
Peso: 1,03 kg/ml



## F2/45.12

### CONTROTELAIO FLASH 2 - DA 45 MM SP. 12/10

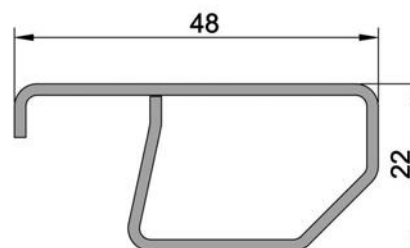
Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 50 barre  
Peso: 1,05 kg/ml



## F2/48.12

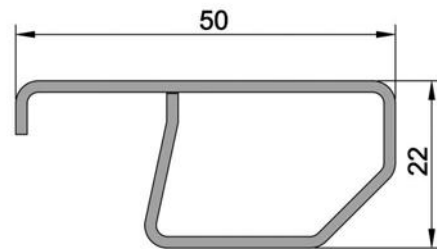
### CONTROTELAIO FLASH 2 - DA 48 MM SP. 12/10

Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 50 barre  
Peso: 1,08 kg/ml

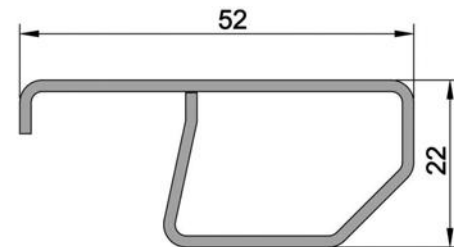


**F2/50.12****CONTROTELAIO FLASH 2 - DA 50 MM  
SP. 12/10**

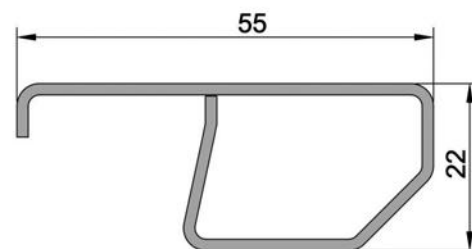
Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 50 barre  
Peso: 1,10 kg/ml

**F2/52.12****CONTROTELAIO FLASH 2 - DA 52 MM  
SP. 12/10**

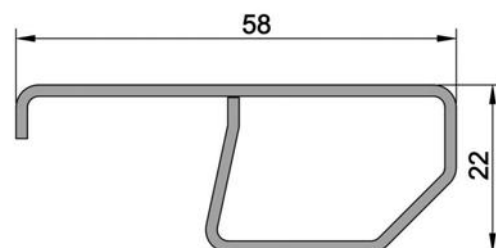
Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 50 barre  
Peso: 1,12 kg/ml

**F2/55.12****CONTROTELAIO FLASH 2 - DA 55 MM  
SP. 12/10**

Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 50 barre  
Peso: 1,15 kg/ml

**F2/58.12****CONTROTELAIO FLASH 2 - DA 58 MM  
SP. 12/10**

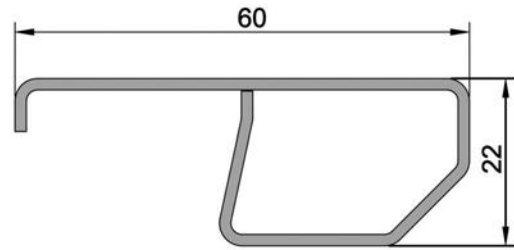
Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 50 barre  
Peso: 1,18 kg/ml



## F2/60.12

### CONTROTELAIO FLASH 2 - DA 60 MM SP. 12/10

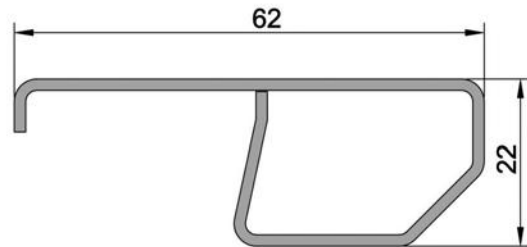
Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 50 barre  
Peso: 1,20 kg/ml



## F2/62.12

### CONTROTELAIO FLASH 2 - DA 62 MM SP. 12/10

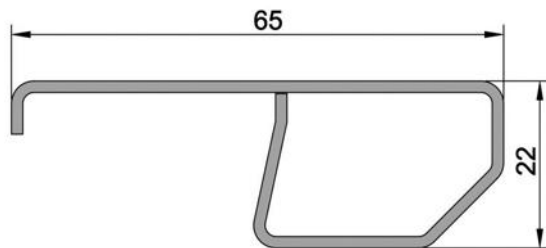
Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 50 barre  
Peso: 1,25 kg/ml



## F2/65.12

### CONTROTELAIO FLASH 2 - DA 65 MM SP. 12/10

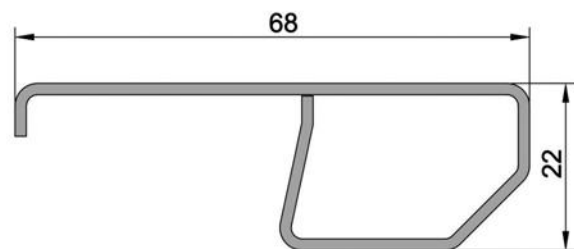
Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 50 barre  
Peso: 1,25 kg/ml



## F2/68.12

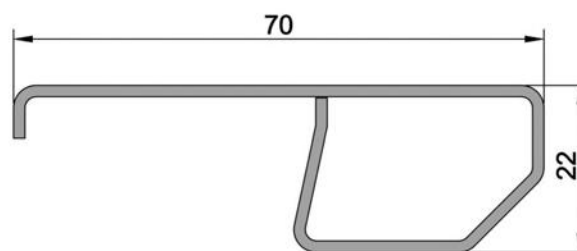
### CONTROTELAIO FLASH 2 - DA 68 MM SP. 12/10

Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 50 barre  
Peso: 1,30 kg/ml



**F2/70.12****CONTROTELAIO FLASH 2 - DA 70 MM  
SP. 12/10**

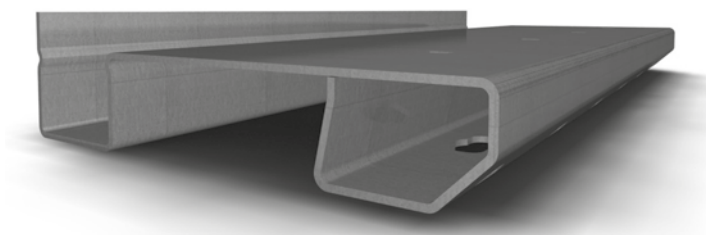
Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 50 barre  
Peso: 1,30 kg/ml





## Controtelaio FLASH 4

Controtelaio per Sistema Zeta Mini 2 in acciaio zincato

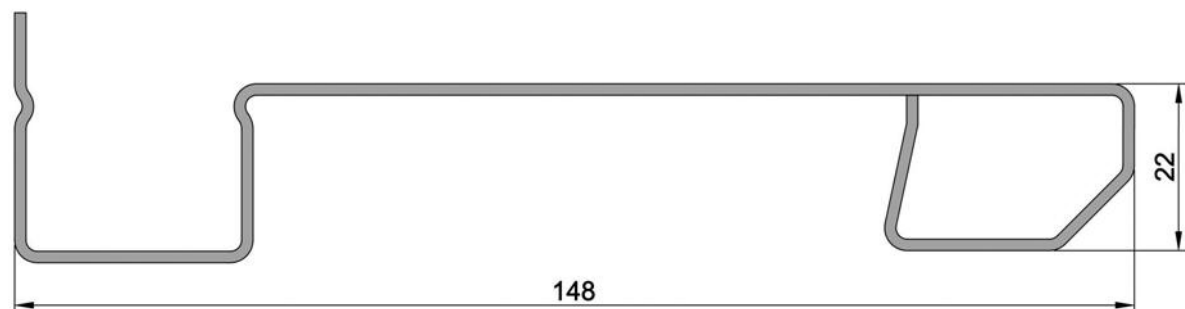


**F4.123/012****CONTROTELAIO FLASH 4 - DA 123 MM**  
**SP. 12/10**

Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 24 barre  
Peso: 2,66 kg/ml

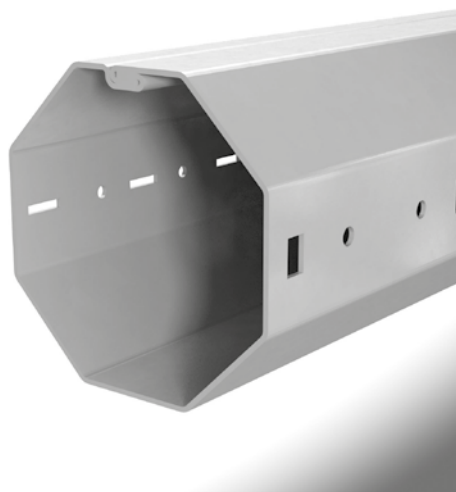
**F4.148/012****CONTROTELAIO FLASH 4 - DA 148 MM**  
**SP. 12/10**

Materiale: acciaio zincato  
Lunghezza barre: 6500 mm  
Confezione: 24 barre  
Peso: 2,89 kg/ml



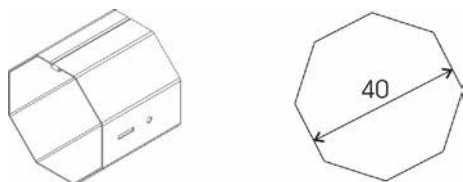
## RULLI OTTAGONALI

Rulli ottagonali Zincati in lamiera



## PR40/

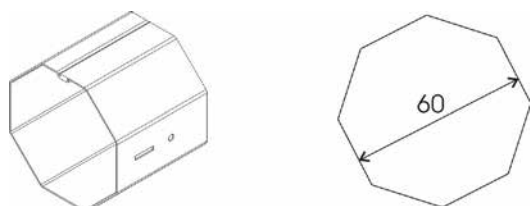
### RULLO OTTAGONALE DA 40 MM



ARTICOLO	VARIANTE	DESCRIZIONE	CONFEZIONE	BARRE DA
PR40	05	RULLO 40 MM 5/10	143 pz	6500 mm
	06	RULLO 40 MM 6/10	143 pz	6500 mm

## PR60/

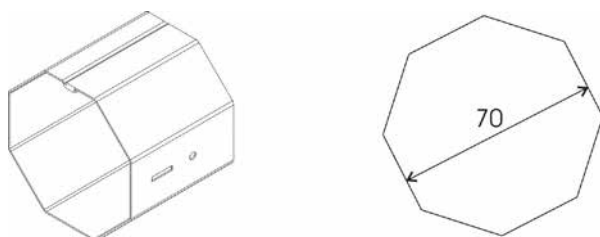
### RULLO OTTAGONALE DA 60 MM



ARTICOLO	VARIANTE	DESCRIZIONE	CONFEZIONE	BARRE DA
PR60	05	RULLO 60 MM 5/10	70 pz	6500 mm
	06	RULLO 60 MM 6/10	70 pz	6500 mm
	08	RULLO 60 MM 8/10	70 pz	6500 mm

## PR70/...

### RULLO OTTAGONALE DA 70 MM



ARTICOLO	VARIANTE	DESCRIZIONE	CONFEZIONE	BARRE DA
PR70	10	RULLO 70 MM 10/10	-- pz	6500 mm
	12	RULLO 70 MM 12/10	---pz	6500 mm