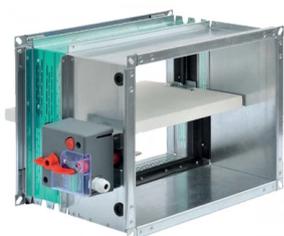


## SERRANDA TAGLIAFUOCO CE - CON SERVOCOMANDO O COMANDO MECCANICO



### DESCRIZIONE

Serrande tagliafuoco marchiate CE certificate UNI EN 15650, classificate secondo UNI EN 13501-3 e testate secondo UNI EN 1366/2. Installabili su condotte di aerazione garantiscono una rapida interruzione del flusso d'aria in caso di incendio.

**Attuato con servomotore.**

**Attuato con elettromagnete o fusibile termico a riarmo meccanico.**

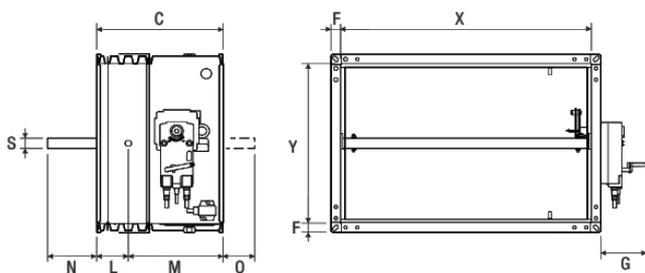
### CARATTERISTICHE

Involucro in acciaio zincato con taglio termico intermedio. Pala in fibrosilicato movimentata su perni di rotazione in acciaio alloggiati su boccole in ottone. Provviste di flangia esterna per connessione ai condotti e dispositivo di sgancio termico tarato di serie a 72 °C.

### CONDIZIONI OPERATIVE

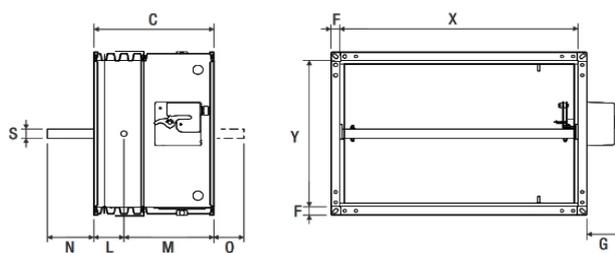
Aria pulita,  
velocità massima 10 m/s.

### CON SERVOCOMANDO



X	Y	C	L	M	F	G	N	O	S
B-5	H-5	300	75	225	25	108	H/2-80	H/2-230	25

### CON COMANDO MANUALE



X	Y	C	L	M	F	G	N	O	S
B-5	H-5	300	75	225	25	88	H/2-80	H/2-230	25



## SERRANDA TAGLIAFUOCO CE - CON SERVOCOMANDO O COMANDO MECCANICO

### CON SERVOMOTORE

#### MOTORI

##### BFL...-T CON TERMOFUSIBILE BAE72-S -

	TENSIONE	COMANDO
	<b>BFL24T</b>	24V On-Off
	<b>BFL24TST</b>	24V On-Off
<b>BFL230T</b>	230V On-Off	

Note

- tutti i BFL hanno N° 2 contatti di segnalazione finecorsa
- le versioni BFL...ST hanno le spine precabate per sistema SBS-Control

##### BFN...-T CON TERMOFUSIBILE BAE72-S

	TENSIONE	COMANDO
	<b>BFN24T</b>	24V On-Off
	<b>BFN24TST</b>	24V On-Off
<b>BFN230T</b>	230V On-Off	

Note

- tutti i BFN hanno N° 2 contatti di segnalazione finecorsa
- le versioni BFN...ST hanno le spine precabate per sistema SBS-Control

CODICE	DESCRIZIONE
	Unità di alimentazione e comunicazione da installare sulla serranda tagliafuoco. Collegamento al quadro con linea a 2 poli
	Unità di controllo e comunicazione per una serranda da installare nel quadro di comando. Collegamento al BKN con linea a 2 poli.
	Unità di controllo e comunicazione per gruppi fino a nove serrande, da installare nel quadro di comando. Collegamento ad ogni BKN con linea a 2 poli.

## SERRANDA TAGLIAFUOCO CE - CON SERVOCOMANDO O COMANDO MECCANICO

CLASSIFICAZIONI DI RESISTENZA SERRANDE TAGLIAFUOCO TESTATE SECONDO EN 1366-2 E CLASSIFICATE SECONDO EN 13501-3		
	EI 120 S - 500 Pa	EI 90 S - 500 Pa
Muratura in calcestruzzo cellulare aerato spessore 100 mm (ve i ↔ o)	da 100x200 a 800x600 SR/M	da 100x200 a 800x600 SR/M
Solaio in calcestruzzo cellulare aerato spessore 150 mm (ho i ↔ o)	da 100x200 a 800x600 SR/M	da 100x200 a 800x600 SR/M
Lastre in cartongesso tipo F spessore 100 mm * (ve i ↔ o)	da 100x200 a 800x600 SR/M	da 100x200 a 800x600 SR/M
Lastre di cartongesso tipo F spessore 100 mm (ve i ↔ o)	-	da 100x200 a 800x600 SR/M

\* Necessario utilizzo termoespandente LFC

**LEGENDA**  
**ve** = installazione verticale  
**ho** = installazione orizzontale  
**i ↔ o** = lato esposto al fuoco indifferente  
**Pa** = Pascal  
**E** = integrità  
**I** = isolamento termico  
**S** = tenuta ai fumi  
**M** = comando di riarmo manuale  
**SR** = comando con servomotore

### DIMENSIONI

H mm	BASE B mm							
	100	150	200	250	300	350	400	450
200								
250								
300								
350								
400								
450								
500								
550								
600								

=BFL

H mm	BASE B mm							
	500	550	600	650	700	750	800	
200								
250								
300								
350								
400								
450								
500								
550								
600								

=BFN =BFL



## SERRANDA TAGLIAFUOCO CE - CON SERVOCOMANDO O COMANDO MECCANICO

### CON COMANDO MECCANICO

CLASSIFICAZIONI DI RESISTENZA		
SERRANDE TAGLIAFUOCO TESTATE SECONDO EN 1366-2 E CLASSIFICATE SECONDO EN 13501-3		
	EI 120 S - 500 Pa	EI 90 S - 500 Pa
Muratura in calcestruzzo cellulare aerato spessore 100 mm (ve i ↔ o)	da 100x200 a 800x600 SR/M	da 100x200 a 800x600 SR/M
Solaio in calcestruzzo cellulare aerato spessore 150 mm (ho i ↔ o)	da 100x200 a 800x600 SR/M	da 100x200 a 800x600 SR/M
Lastre in cartongesso tipo F spessore 100 mm * (ve i ↔ o)	da 100x200 a 800x600 SR/M	da 100x200 a 800x600 SR/M
Lastre di cartongesso tipo F spessore 100 mm (ve i ↔ o)	-	da 100x200 a 800x600 SR/M

\* Necessario utilizzo termoespandente LFC

**LEGENDA**  
 ve = installazione verticale  
 ho = installazione orizzontale  
 i ↔ o = lato esposto al fuoco indifferente  
 Pa = Pascal  
 E = integrità  
 I = isolamento termico  
 S = tenuta ai fumi  
 M = comando di riarmo manuale  
 SR = comando con servomotore

ACCESSORI	
Termofusibile meccanico in rame 72°C	
Termofusibile meccanico in rame 95°C	
Elettromagnete con alimentazione 220V AC normalmente eccitato	
Elettromagnete con alimentazione 220V AC normalmente diseccitato	
Elettromagnete con alimentazione 24V DC normalmente eccitato	
Elettromagnete con alimentazione 24V DC normalmente diseccitato	
Guarnizione termoespandente (rotolo 10m prezzo al m)	

### DIMENSIONI

H mm	BASE B mm								H mm	BASE B mm							
	100	150	200	250	300	350	400	450		500	550	600	650	700	750	800	
200									200								
250									250								
300									300								
350									350								
400									400								
450									450								
500									500								
550									550								
600									600								

