

**SERRANDA TAGLIAFUOCO CE - CON
SERVOCOMANDO O COMANDO MANUALE**



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.

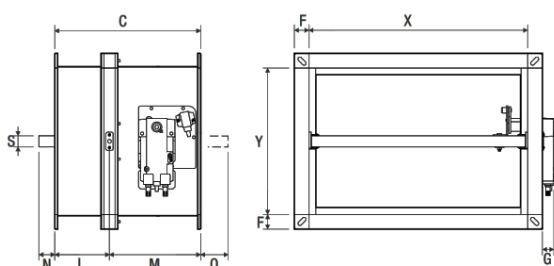


CARATTERISTICHE

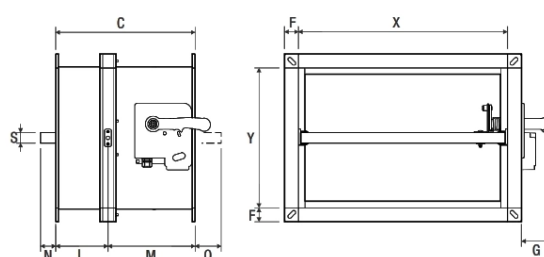
Doppio involucro in acciaio zincato di forte spessore con taglio termico intermedio in fibrosilicato. Pala in fibrosilicato movimentata su perni di rotazione in acciaio alloggiati su boccole in ottone. Provviste di flangia esterna per connessione ai condotti e dispositivo di sgancio termico tarato di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

CONDIZIONI OPERATIVE

Aria pulita,
velocità massima 10 m/s.



X	Y	C	L	M	F	G	N	O	S
B	H	400	150	250	40	40	H/2-155	H/2-255	30



X	Y	C	L	M	F	G	N	O	S
B	H	400	150	250	40	95	H/2-155	H/2-255	30



SERRANDA TAGLIAFUOCO CE - CON SERVOCOMANDO O COMANDO MANUALE

CON SERVOCOMANDO

MOTORI

BFN...T CON TERMOFUSIBILE BAE72-S -



	TENSIONE	COMANDO
BFN24T	24V	On-Off
BFN24TST	24V	On-Off
BFN230T	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




BF...T CON TERMOFUSIBILE BAE72-S



	TENSIONE	COMANDO
BF24TN	24V	On-Off
BF230TN	230V	On-Off

Note

- tutti i BF hanno N° 2 contatti di segnalazione finecorsa
- le versioni BF...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.

CLASSIFICAZIONI DI RESISTENZA

SERRANDE TAGLIAFUOCO TESTATE SECONDO EN 1366-2 E CLASSIFICATE SECONDO EN 13501-3

	EI 180 S - 300 Pa	EI 120 S - 300 Pa	EI 90 S - 300 Pa
Muratura in calcestruzzo cellulare aerato spessore 120 mm (ve i ↔ o)	-	da 200x200 a 1500x800 SR/M	da 200x200 a 1200x800 SR/M
Lastre in cartongesso tipo F spessore 125 mm (ve i ↔ o) Necessario utilizzo kit staffe KS2	-	da 200x200 a 1200x800 SR/M	da 200x200 a 1200x800 SR/M
Solaio in calcestruzzo armato spessore 150 mm (ho i ↔ o) Necessario utilizzo kit staffe KS1	da 200x200 a 1200x800 SR/M	da 200x200 a 1200x800 SR/M	da 200x200 a 1200x800 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

N.B: I valori indicati possono essere soggettivamente modificati senza preavviso



SERRANDA TAGLIAFUOCO CE - CON
SERVOCOMANDO O COMANDO MANUALE

DIMENSIONI

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

■ =BFN

H mm	BASE B mm										
	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	
200											
250											
300											
350											
400											
450											
500											
550											
600											
650											
700											
750											
800											

■ =BF ■ =BFN

H mm	BASE B mm							
	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	
200								
250								
300								
350								
400								
450								
500								
550								
600								
650								
700								
750								
800								

■ =BF ■ =BFN








ETF30

SERRANDA TAGLIAFUOCO CE - CON SERVOCOMANDO O COMANDO MANUALE

CON COMANDO MANUALE

CLASSIFICAZIONI DI RESISTENZA		
SERRANDE TAGLIAFUOCO TESTATE SECONDO EN 1366-2 E CLASSIFICATE SECONDO EN 13501-3		
	EI 120 S - 300 Pa	EI 90 S - 300 Pa
Muratura in calcestruzzo cellulare aerato spessore 150 mm (ve i ↔ o)	da 200x200 a 1200x800 SR/M	da 200x200 a 1200x800 SR/M
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	
Microinterruttore per segnalazione serranda "chiusa" o "aperta"	
Kit staffe installazione a solaio (4 PZ)	
Kit staffe installazione parete leggera (4 PZ)	

ANTINCENDIO

**SERRANDA TAGLIAFUOCO CE - CON
SERVOCOMANDO O COMANDO MANUALE**

DIMENSIONI

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

H mm	BASE B mm									
	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150
200										
250										
300										
350										
400										
450										
500										
550										
600										
650										
700										
750										
800										

H mm	BASE B mm						
	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500
200							
250							
300							
350							
400							
450							
500							
550							
600							
650							
700							
750							
800							

