

## SERRANDA TAGLIAFUOCO CIRCOLARE CE - CON SERVOCOMANDO E 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.**

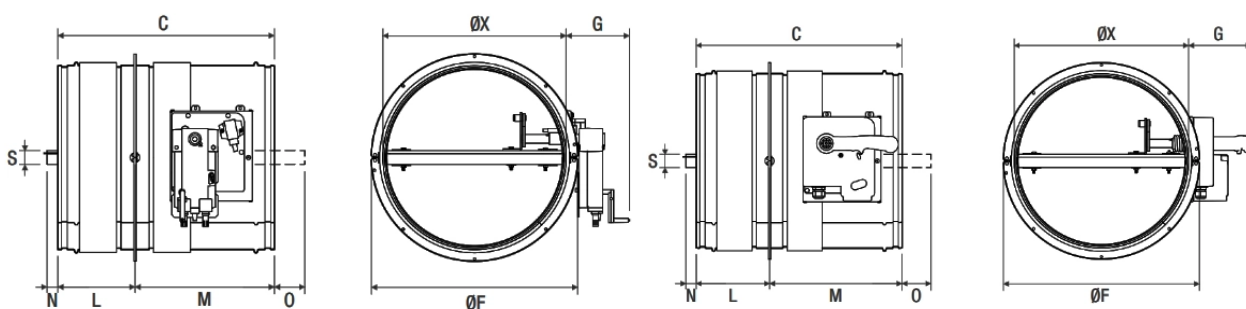
**Attuato con elettromagnete o fusibile termico a riarmo meccanico.**

### CARATTERISTICHE

Involucro in acciaio zincato di forte spessore con taglio termico intermedio. Pala in fibrosilicato movimentata su perni di rotazione in acciaio alloggiati su boccole in ottone. Provviste di connessione ai condotti ad innesto con dispositivo di sgancio termico tarato di serie a 72 °C.

### CONDIZIONI OPERATIVE

Aria pulita,  
velocità massima 10 m/s.



X	C	L	M	F	G	N	O	S
D-2	470	167,5	302,5	D+50	140	Ø/2-177	Ø/2-312	30

X	C	L	M	F	G	N	O	S
D-2	470	167,5	302,5	D+50	142	Ø/2-177	Ø/2-312	30



# ETFC30

## SERRANDA TAGLIAFUOCO CIRCOLARE CE - CON SERVOCOMANDO E COMANDO MECCANICO

### CON SERVOCOMANDO

#### 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 preclabate 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 preclabate 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 CIRCOLARE CE - CON SERVOCOMANDO E COMANDO MECCANICO

CLASSIFICAZIONI DI RESISTENZA	
SERRANDE TAGLIAFUOCO TESTATE SECONDO EN 1366-2 E CLASSIFICATE SECONDO EN 13501-3	
	<b>EI 120 S - 500 Pa</b>
Muratura in calcestruzzo cellulare aerato spessore 100 mm (ve i ↔ o)	da DN 200 a DN 800 SR / M
Solaio in calcestruzzo cellulare aerato spessore 150 mm (ho i ↔ o)	da 100x200 a 800x600 SR/M
Lastre di cartongesso tipo F spessore 100 mm (ve i ↔ o)	da 100x200 a 800x600 SR/M
<b>LEGENDA</b> 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

MODELLO	mm
ETFC30	200
ETFC30	250
ETFC30	300
ETFC30	315
ETFC30	355
ETFC30	400
ETFC30	450
ETFC30	500
ETFC30	560
ETFC30	600
ETFC30	630
ETFC30	710
ETFC30	800

**■ =BFN** **■ =BFL**



# ETFC30

## SERRANDA TAGLIAFUOCO CIRCOLARE CE - CON SERVOCOMANDO E 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	
Muratura in calcestruzzo cellulare aerato spessore 100 mm (ve i ↔ o)	da DN 200 a DN 800 SR / M
Solaio in calcestruzzo cellulare aerato spessore 150 mm (ho i ↔ o)	da 100x200 a 800x600 SR/M
Lastre di cartongesso tipo F spessore 100 mm (ve i ↔ o)	da 100x200 a 800x600 SR/M
<b>LEGENDA</b> 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)	

## SERRANDA TAGLIAFUOCO CIRCOLARE CE - CON SERVOCOMANDO E COMANDO MECCANICO

### DIMENSIONI

MODELLO	mm
ETFC30	200
ETFC30	250
ETFC30	300
ETFC30	315
ETFC30	355
ETFC30	400
ETFC30	450
ETFC30	500
ETFC30	560
ETFC30	600
ETFC30	630
ETFC30	710
ETFC30	800

