

STAE30



Caratteristiche

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. Possono essere attuate con servomotore, elettromagnete o fusibile termico a riarmo meccanico.

Costruzione

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.

Dim, LXH (mm)	Base B (mm)													
	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850
200	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
250	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
300	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
350	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
400	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
450	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
500	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
550	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
600	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
650	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
700	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
750	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
800	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€

Dim, LXH (mm)	Base B (mm)													
	900 €	950 €	1000 €	1050 €	1100 €	1150 €	1200 €	1250 €	1300 €	1350 €	1400 €	1450 €	1500 €	
200														
250														
300														
350														
400														
450														
500														
550														
600														
650														
700														
750														
800														

Dimensioni

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

TABELLA PRESTAZIONE

Classificazione di resistenza secondo le norme EN 1366-2 e classificate secondo EN 13501-3

	EI180S - 300 Pa	EI120S - 300 Pa	EI90S - 300 Pa
Muratura in calcestruzzo cellulare aerato spessore 150 mm (v _o i<->o)		da dimensione 200x200 a 1200x800	da dimensione 200x200 a 1200x800
Lastre in cartongesso tipo F spessore 125 mm (v _o i<->o) - necessario utilizzo kit staffe KS2		SR/M	SR/M
Solaio in calcestruzzo armato spessore 150 mm (h _o i<->o) - necessario utilizzo kit staffe KS1	da dimensione 200x200 a 1200x800	da dimensione 200x200 a 1200x800	da dimensione 200x200 a 1200x800
	SR/M	SR/M	SR/M

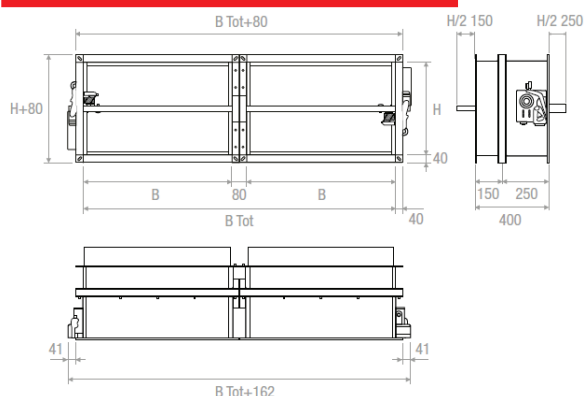
LEGENDA

v_o: installazione verticale
h_o: installazione orizzontale
i<->o: lato esposto al fuoco indifferente

Pa: Pascal
E: integrità
I: isolamento termico
S: tenuta ai fumi

M: comando a riarmo manuale
SR: comando con servomotore

INSTALLAZIONE IN BATTERIA AFFIANCATA



DIMENSIONE MASSIMA
Base: 2480 (n.2 serrande base 1200)
Altezza: 800

Le serrande per questa particolare installazione sono provviste di:

- Elementi termo-espandenti montati in fabbrica (necessario segnalare questa modalità di installazione in fase di ordine).
- Kit staffe di bloccaggio KBTR (nr. 4 staffe e nr. 16 viti auto-foranti) da ordinare unitamente alle serrande. Necessario 1 kit per ogni coppia di serrande affiancate.
- Kit staffe di fissaggio a muro KS3 (nr. 4 staffe) da ordinare unitamente alle serrande. Necessario 1 kit per ogni coppia di serrande affiancate.