

PREZZI - PRICES

BTT25 CON COMANDO MECCANICO E PREDISPOSIZIONE PER ELETTROMAGNETE
BTT25 WITH MECHANICAL CONTROL AND PREDISPOSITION FOR ELECTROMAGNET



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.

Attuato con elettromagnete o fusibile termico a riarmo meccanico.

COSTRUZIONE:

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 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.

CHARACTERISTICS:

Fire dampers marked CE certified UNI EN 15650, UNI EN 13501-3 classified and tested according to UNI EN 1366/2. Installable on ventilation ducts ensure a rapid interruption of the air flow in case of fire.


Moved with electromagnet or manual reset thermal fuse.

CONSTRUCTION:

Casing galvanized steel with thermal cut. Blade in calcium silicate moved on pivots steel rotation housed on brass bushings. On standard with coupling connection to ducts have thermal release device calibrated standard at 72 °C.

OPERATING CONDITIONS:

Clean air, maximum air speed 10 m/s.

MODELLO - MODEL		
	mm	€
BTT25	100	
BTT25	125	
BTT25	150	
BTT25	160	
BTT25	200	
BTT25	250	
BTT25	300	
BTT25	315	

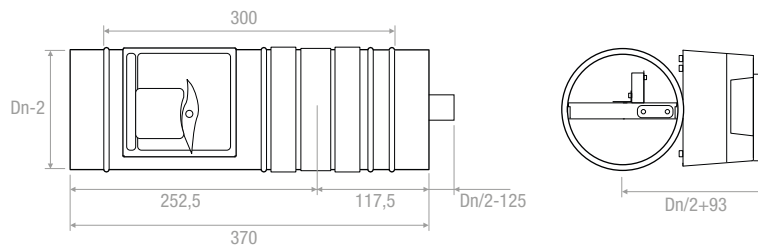
Nota: nel prezzo sono inclusi 1 termofusibile 72°C e 2 microinterruttori
 Note: the price include 1 thermofuse 72°C and 2 electric micro switches

Su richiesta serrande eseguibili con flangia
 On request dampers performed with flange

Versione con guarnizioni per connessione ai canali +3%
 Version with gaskets for connection to ducts +3%



DIMENSIONI - DIMENSION



ACCESSORI - ACCESSORIES







	MODELLO - MODEL	DESCRIZIONE - DESCRIPTION	€
	FS3172	Termofusibile meccanico in rame 72°C Mechanical thermofuse in copper 72°C	
	FS31100	Termofusibile meccanico in rame 95°C Mechanical thermofuse in copper 95°C	
	ME33	Elettromagnete con alimentazione 220V AC normalmente eccitato Electromagnet, main voltage 220V AC normally excited	
	MD34	Elettromagnete con alimentazione 220V AC normalmente diseccitato Electromagnet, main voltage 220V AC normally not excited	
	ME35	Elettromagnete con alimentazione 24V DC normalmente eccitato Electromagnet, main voltage 24V DC normally excited	
	MD36	Elettromagnete con alimentazione 24V DC normalmente diseccitato Electromagnet, main voltage 24V DC normally not excited	

TABELLA PRESTAZIONE - PERFORMANCE TABLE

 SERRANDE TAGLIAFUOCO TESTATE SECONDO EN 1366-2 E CLASSIFICATE SECONDO EN 13501-3
 FIRE DAMPERS TESTED ACCORDING EN 1366/2 AND CLASSIFIED ACCORDING TO EN 13501-3

Classificazioni di resistenza - Classification of resistance			
	EI 120 S - 500 Pa	EI 90 S - 500 Pa	EI 60 S - 500 Pa
Muratura in calcestruzzo cellulare aerato spessore 100 mm Aerated concrete wall thickness 100 mm ($v_e i \leftrightarrow 0$)	da DN 100 a DN 315 SR / M from DN 100 to DN 315 SR / M	da DN 100 a DN 315 SR / M from DN 100 to DN 315 SR / M	da DN 100 a DN 315 SR / M from DN 100 to DN 315 SR / M
Lastre di cartongesso tipo F spessore 100 mm Gypsum plasterboard type F wall thickness 100 mm ($v_e i \leftrightarrow 0$)	da DN 100 a DN 315 SR / M from DN 100 to DN 315 SR / M	da DN 100 a DN 315 SR / M from DN 100 to DN 315 SR / M	da DN 100 a DN 315 SR / M from DN 100 to DN 315 SR / M
Solaio in calcestruzzo cellulare aerato spessore 150 mm Aerated concrete slab thickness 150 mm ($h_o i \leftrightarrow 0$)	da DN 100 a DN 315 SR / M from DN 100 to DN 315 SR / M	da DN 100 a DN 315 SR / M from DN 100 to DN 315 SR / M	da DN 100 a DN 315 SR / M from DN 100 to DN 315 SR / M

Legenda

- v_e = installazione verticale - vertical installation
- h_o = installazione orizzontale - horizontal installation
- $i \leftrightarrow 0$ = lato esposto al fuoco indifferente - side exposed to fire indifferent
- Pa = Pascal - Pascal
- E = integrità - entirety
- I = isolamento termico - thermal insulation
- S = tenuta ai fumi - smoke seal
- M = comando di riarmo manuale - manual reset device
- SR = comando con servomotore - device with servomotor

