

Silenziatori ad assorbimento

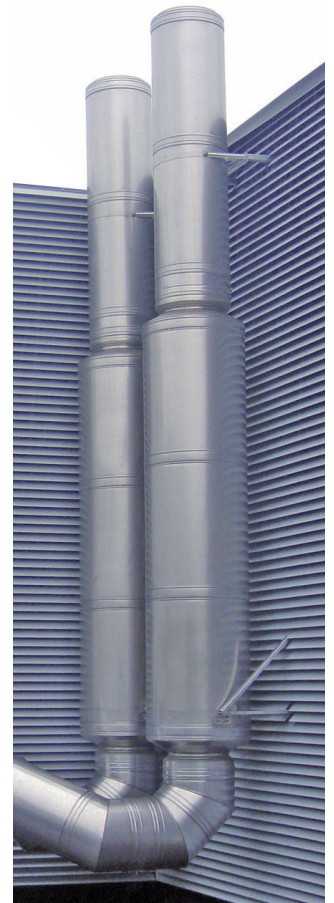
Il silenziatore universale MFSI A ad assorbimento, può essere utilizzato con il sistema Metaloterm MF o con i sistemi Metaloterm UE e Uniplus PL (con adattatori).

Il silenziatore non necessita di giunti compensatori per l'installazione ed è immediatamente pronto all'uso dopo l'installazione.

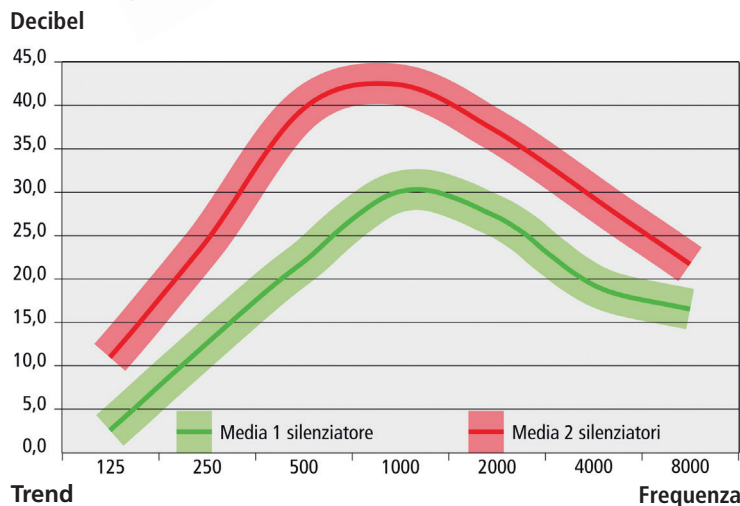
Il silenziatore MFSI A è disponibile nei diametri standard del sistema Metaloterm MF da 100 a 300 mm, per diametri superiori è possibile realizzarlo su richiesta.



- Silenziatore universale ad assorbimento con scarico condensa premontato
- Peso ridotto
- Compatibile con sistemi Metaloterm e Uniplus
- Un unico prodotto per fumi secchi, umidi, in depressione e in pressione (fino a 200 Pa)
- Installabile sia in orizzontale che in verticale
- Parete interna ed esterna realizzata con acciaio inox di alta qualità
- Pronto all'uso dopo l'installazione
- Totale compensazione delle dilatazioni orizzontali e verticali che si verificano a temperature maggiori di 200 °C



Perdita per inserzione



Trend

- La tolleranza sul valore misurato è di + / - 3 dB
- La perdita per inserzione è determinata secondo la UNI EN ISO 7235
- La perdita per inserzione può variare a seconda della temperatura o installazioni particolari

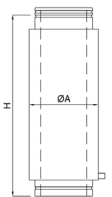
Requisiti di utilizzo

Campi di applicazione	Per apparecchi di tipo "B" e "C" anche a condensazione, caldaie a pellet o legna, forni industriali e stabilimenti di grandi dimensioni. Altri campi di applicazione devono essere concordati con la G.B.D. Spa
Combustibili ammessi	Gas-GPL-Gasolio-Pellet-Legna



MFSI A

Silenziatore universale ad assorbimento



Ø int.	MF	€	Conf.	H	ØA
100	MFSI A-100	360,80	1	620	200
130	MFSI A-130	410,40	1	620	230
150	MFSI A-150	491,90	1	620	250
180	MFSI A-180	583,90	1	800	280
200	MFSI A-200	638,90	1	800	300
250	MFSI A-250	1.015,20	1	800	350
300	MFSI A-300	1.334,80	1	1160	400

AVVERTENZE •Valutare l'installazione di un silenziatore MFSIA, dalle caratteristiche sopra riportate, solo dopo aver eseguito un esame fonometrico che determinerà la reale composizione del disturbo.

Specifica del materiale

Diametro nominale	Interno in mm	100	130	150	180	200	250	300
Parete interna	Spessore (Ø40)	0,4 mm						
	Qualità (L50)	Acciaio inox AISI 316L/Ti (1.4404)						
Coibentazione	Materiale	Lamiera stirata, lana d'acciaio e lana di roccia						
	Spessore	50 mm						
Parete esterna	Spessore	0,5 mm						
	Qualità	Acciaio inox AISI 316L/Ti (1.4404)						