

ERPC Regolatori di portata a valore costante per canale circolare



Descrizione

Regolatori di portata d'aria per canali circolari su impianti a portata costante. Funzionamento meccanico automatico, senza energia ausiliaria per mantenere costante la portata d'aria entro un campo di pressione differenziale.

Caratteristiche

Materiale: acciaio zincato.

Finitura: zincato.

Temperatura impiego: -20° +100°C.

Installazione: su condotto circolare.

Impiego

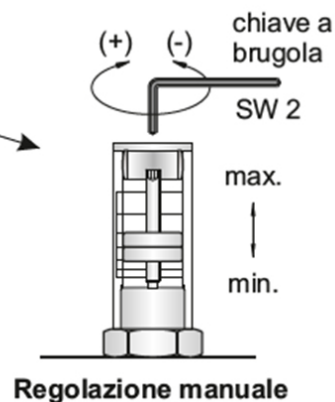
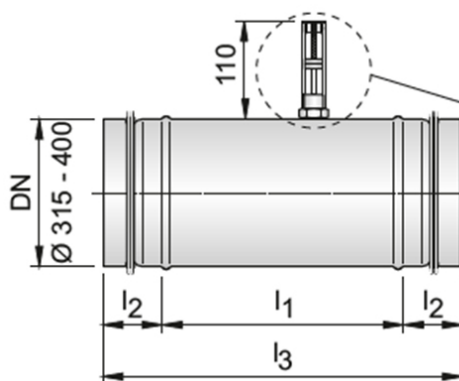
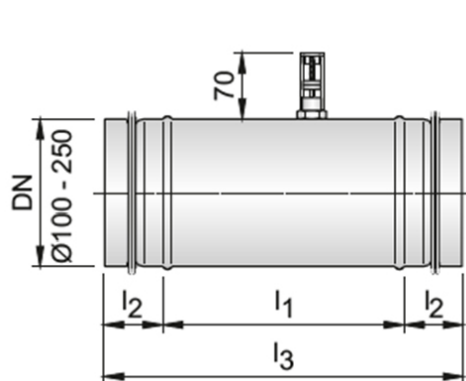
In tutti gli impianti di ventilazione per il mantenimento a livello costante della portata d'aria, indipendentemente dal sistema usato per la pressione e dalle variazioni di pressione entro la gamma dei valori consentiti.

Note

Portata d'aria entro un campo di pressione differenziale compreso tra 40 e 600 Pa (1000 per alcuni modelli).

La precisione di portata è da $\pm 5-10\%$, in funzione della velocità e condizioni di utilizzo.

I regolatori possono esser tarati in cantiere direttamente nell'impianto finito tramite il dispositivo di regolazione. Esenti da manutenzione.



Dati di Funzionamento e Listino prezzi

Tutte le dimensioni sono espresse in mm.

Ø	Portata Aria		Dimensioni (mm)			€
	min	max	l ₁	l ₂	l ₃	
100	70	220	165	40	245	153,59
125	100	280	165	40	245	166,12
140	150	400	165	40	245	169,24
160	180	500	235	40	315	172,39
200	250	900	235	40	315	184,92
250	500	1600	235	40	315	203,73
315	800	2800	235	60	345	294,60
400	1000	4000	295	60	415	419,96