

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

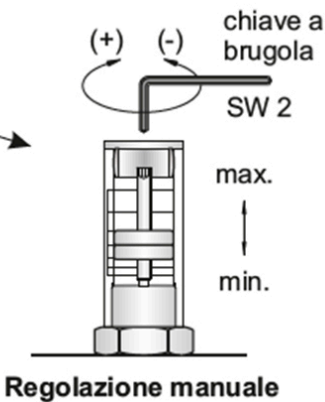
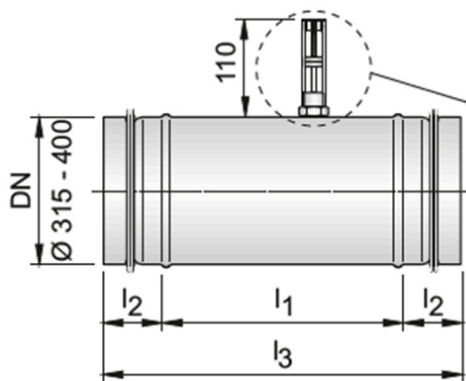
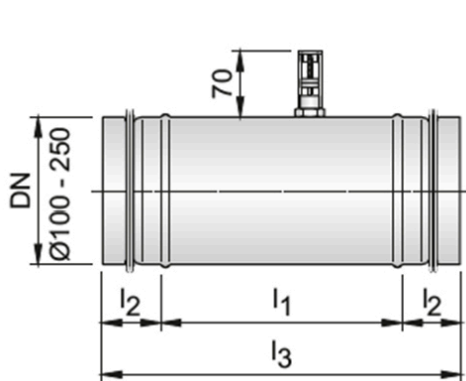
In tutti gli impianti di ventilazione per il mantenimento a livello costante della portata d'aria, indipendentemente dal sistema usato per la pressione e dalle variazioni di pressione entro la gamma dei valori consentiti.

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	-
125	100	280	165	40	245	-
140	150	400	165	40	245	-
160	180	500	235	40	315	-
200	250	900	235	40	315	-
250	500	1600	235	40	315	-
315	800	2800	235	60	345	-
400	1000	4000	295	60	415	-