



Prodotto

RPMV

Costruzione

Corpo e finitura in acciaio zincato
Spessore acc. EN 1751 Classe di tenuta C

Azionamento

Segnale 0-10 Volt.
Alimentazione 24 Volt

CAPITOLATO

Regolatore a portata variabile.
Dimensione nominale DN 80 ÷ DN 630.
Lunghezza L = 450/600 mm.
Portata 35 ÷ 13500 m³/h.
Precisione ±8% per velocità minori di 3m/s, ±5% per velocità maggiori

APPLICAZIONI

Permette di regolare la portata d'aria in mandata o in espulsione nei sistemi di ventilazione.
Possibilità di gestire la regolazione attraverso il controllo della portata, oppure della pressione in un condotto o in una stanza

CONDIZIONI DI LAVORO

Il corretto funzionamento dei regolatori è assicurato dalle seguenti condizioni:

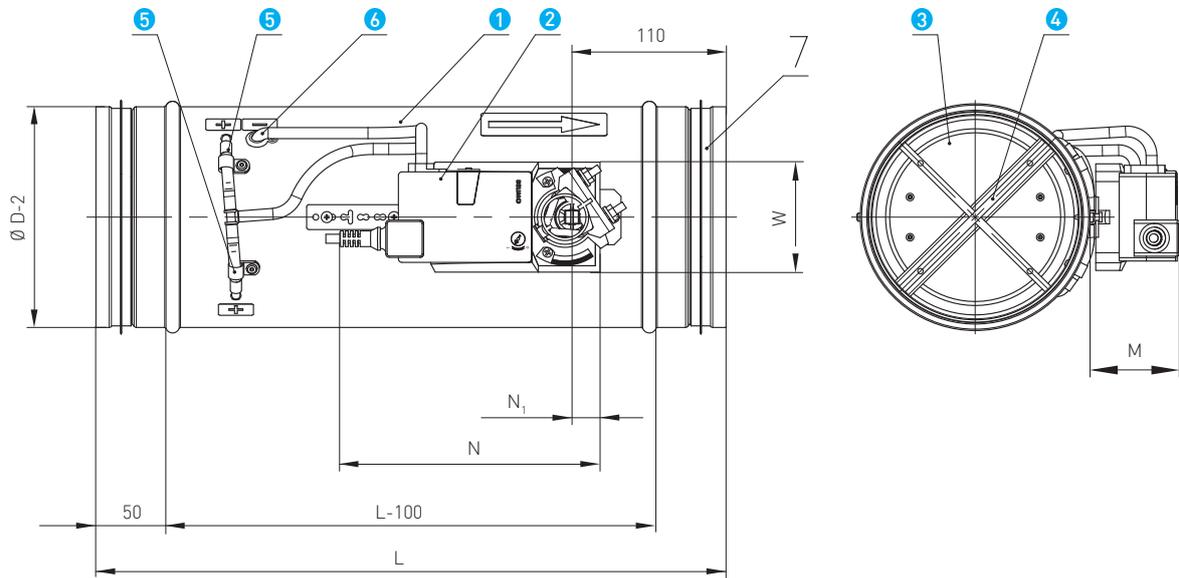
- velocità massima del flusso d'aria 12 m/s
- pressione massima nel condotto 1000 Pa

DIMENSIONALI

Dimensioni mm	Ø D mm	L mm	L ₁ mm	N mm	N ₁ mm	W mm	M mm	Attuatore Belimo Modello
80	80	450	344	179	22	66	71	LM 24A-V /227 VM-024-05
100	100	450	344	179	22	66	71	LM 24A-V /227 VM-024-05
125	125	450	344	179	22	66	71	LM 24 A-V /227 VM-024-05
140	140	450	344	179	22	66	71	LM 24A-V /227 VM-024-05
160	160	450	344	179	22	66	71	LM 24 A-V /227 VM-024-05
180	180	450	344	179	22	66	71	LM 24 A-V /227 VM-024-05
200	200	450	344	179	22	66	71	LM 24 A-V /227 VM-024-05
225	225	450	344	179	22	66	71	LM 24 A-V /227 VM-024-05
250	250	450	344	179	22	66	71	LM 24 A-V /227 VM-024-05
280	280	450	344	179	22	66	71	LM 24 A-V /227 VM-024-05
315	315	450	344	179	22	66	71	LM 24 A-V /227 VM-024-05
355	355	450	344	187	25	80	72	NM 24 A-V /227 VM-024-10
400	400	450	344	187	25	80	72	NM 24 A-V /227 VM-024-10
500	500	600	494	187	25	80	72	NM 24 A-V /227 VM-024-10
630	630	600	494	202	30	1,353846	0,973684	SM 24 A-V /227 VM-024-15

RPMV

Regolatore di portata circolare a valore variabile



1. Corpo regolatore
2. Lama
3. Controller compatto
4. Sensori di pressione
5. Campionamento di pressione p_1
6. Campionamento di pressione p_2

RPMV