EDRG-T Serrande circolari a tenuta in acciaio zincato

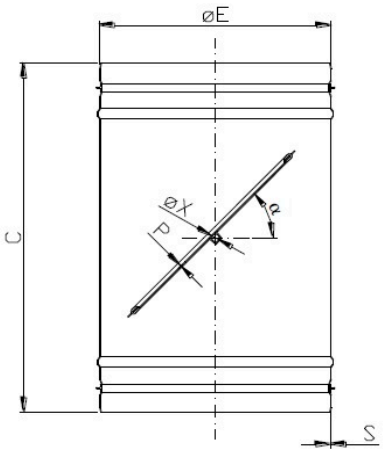
Descizione

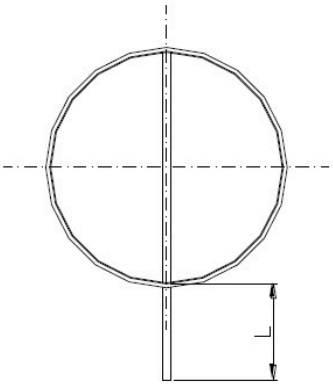
Serrande circolari in acciaio zincato con guarnizione siliconica di tenuta sulla pala.

Caratteristiche

Cassa in lamiera d'acciaio zincata, (spessore e lunghezza vedi tabella illustrativa), pala in lamiera d'acciaio zincata (spessore vedi tabella illustrativa), perni di comando ø8 mm oppure ø12 mm (vedi tabella illustrativa), boccole in bronzo se ø8 e nylon se ø12, guarnizione siliconica sulla pala.

Prove del rumore autogenerato eseguite secondo la normativa EN ISO 3741. Prova di tenuta secondo normativa EN 1751.





Impiego

Le serrande di tenuta sono utilizzate negli impianti di ventilazione e condizionamento per il bilanciamento dei circuiti.

Accessori

- Comando manuale zincato R9 per perno ø8 mm, anche in Inox304, e Inox316;
- Comando manuale zincato R11/R12 per perno ø12 mm, anche in Inox304, e Inox316;
- Servomotore elettrico Belimo.

A richiesta

- Versione in AISI 304-316L;
- Versione con boccole in bronzo e supporto termoisolato per alta temperatura fino a 180°C.

Listino e Dimensioni

Ø E	S	Ø Perno	C Profondità Cassa (mm)	L Sporgenza Perno (mm)	
EDRG-T	Spessore Lamiera mm	mm	mm	mm	Euro
100	8/10	8	200	60	-
125	8/10	8	200	60	-
150	8/10	8	200	60	-
160	8/10	8	200	60	-
180	8/10	8	200	60	-
200	8/10	8	200	60	-
250	8/10	8	200	60	-
300	10/10	12	300	100	-
315	10/10	12	300	100	-
355	10/10	12	300	100	-
400	12/10	12	400	100	-

Supporto Termoisolato

Descrizione	Euro
Supporto termoisolato per EDRG-T in lamiera ZINCATA	-
Supporto termoisolato per EDRG-T in acciaio INOX 304	-
Supporto termoisolato per EDRG-T in acciaio INOX 316L	-

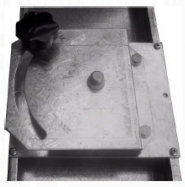
Comando Manuale

Ø Perno	Descrizione	Euro
8 mm	Comando manuale R9 per EDRG-T	-
12 mm	Comando manuale R11 per EDRG-T	-
12 mm	Comando manuale R12 per EDRG-T	-

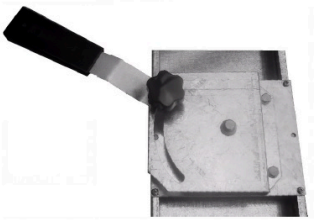
Comando Manuale

R 9

R 11



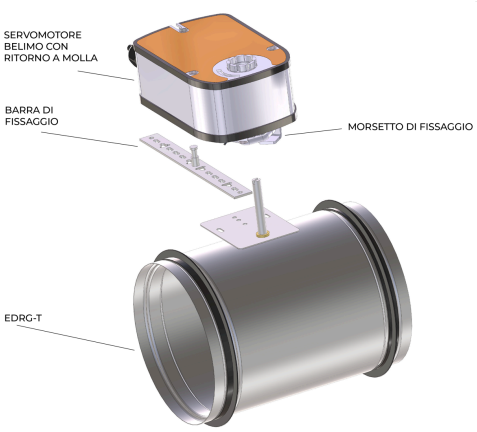
R 12



Servomotori Consigliati

		Servomotori Senza Ritorno a Molla
		LM..A
Coppia		5 Nm
Morsetto universale per dimensione perno (mm)		6-20
Per serrande fino a		1 m^2
ON/OFF 3-Punti	AC /DC 24 V	LM24A
	AC/DC 24 V con contatto ausiliario	LM24A-S
	AC 230 V	LM230A
	AC 230 V con contatto ausiliario	LM230A-S
Modulante - Comando 0-10V	AC /DC 24 V	LM24A-SR
	AC/DC 24 V con contatto ausiliario	
	AC 230 V	LM230ASR

Nel caso di servomotori con ritorno a molla e diametro inferiore o uguale a 250 mm, l'installazione dovrà essere effettuata come da figura:



		Servomotori con Ritorno a Molla fino al modello EDRG-T 280	Servomotori con Ritorno a Molla dal modello EDRG-T 300 fino al modello EDRG-T 400
		LF	NF
Coppia		4 Nm	10 Nm
Morsetto universale per dimensione perno (mm)		8-16	10-22
Per serrande fino a		0,8 m^2	2 m^2
ON/OFF 3-Punti	AC /DC 24 V	LF24	NF24A
	AC/DC 24 V con contatto ausiliario	LF24-S	NF24A-S2
	AC 230 V	LF230	NFA
	AC 230 V con contatto ausiliario	LF230-S	NFA-S2
Modulante - Comando 0-10V	AC /DC 24 V	LF24-SR	NF24A-SR
	AC/DC 24 V con contatto ausiliario		NF24A-SR-S2
	AC 230 V		