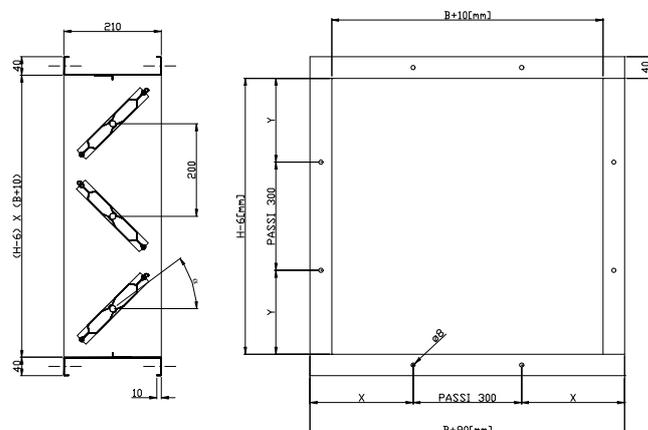


Serranda di intercettazione a tenuta RSK40T



Dimensioni



Descrizione

Le serrande di intercettazione a tenuta della serie RSK40T sono utilizzate negli impianti di ventilazione e condizionamento per il bilanciamento dei circuiti.

- Telaio in lamiera d'acciaio zincata, spessore 1,5mm;
- Alette tamburate con speciale profilo per l'alloggiamento delle guarnizioni, in lamiera d'acciaio zincata, spessore 0,8+0,8 mm;
- Passo alette 200 mm;
- Levismi esterni per il comando della serranda;
- Boccole in bronzo;
- Perni di comando $\varnothing 18$ mm zincati;
- Tenuta laterale con lamelle in inox e singola tenuta su ogni aletta;
- Prove delle perdite di carico eseguite secondo la normativa ISO 7244 presso l'Istituto Giordano (Rapporto di prova N.136363);
- Prove del rumore autogenerato eseguite secondo la normativa UNI EN 25135 presso l'Istituto Giordano (Rapporto di prova N 148829);
- Prova di tenuta secondo normativa DIN 1946/4 eseguita presso l'Istituto Giordano (Rapporto di prova N°136466).
- Prova di tenuta secondo normativa EN 1751 eseguita presso l'Istituto CETIAT (rapporto di prova N°2415214-3).

Esecuzioni

versione in AISI 304.

Accessori

- Comando manuale.
- Servomotore elettrico.

Esempio di ordinazione

	RSK40T	400	610
Tipo			
Base B (mm)			
Altezza H (mm)			

B	N° fori $\varnothing 8$	X
200	1	140
300	1	190
400	2	90
500	2	140
600	2	190
700	3	90
800	3	140
900	3	190
1000	4	90
1100	4	140
1200	4	190
1300	5	90
1400	5	140
1500	5	190
1600	6	90
1700	6	140
1800	6	190
1900	7	90
2000	7	140

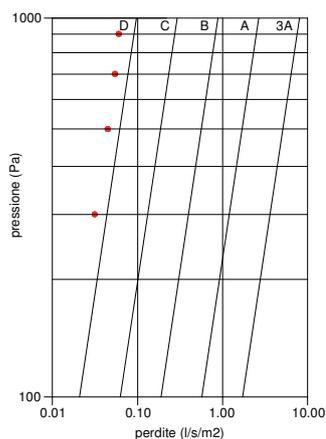
H	N° fori $\varnothing 8$	Y
210	0	0
410	1	205
610	1	305
810	2	255
1010	3	205
1210	3	305
1410	4	255
1610	5	205
1810	5	305
2010	6	255

Serranda di intercettazione a tenuta RSK40T

Perdite di carico e rumore generato

V m/s	$\alpha 0^\circ$		$\alpha 30^\circ$		$\alpha 60^\circ$	
	Δp_t Pa	LwA dB(A)	Δp_t Pa	LwA dB(A)	Δp_t Pa	LwA dB(A)
1	<5	<20	6	32	130	49
2	<5	23	23	49	520	69
3	<5	34	52	58	1185	76
4	<5	42	94	66	1350	83
5	<5	48	145	71	>1500*	87
6	<5	53	215	75	>1500*	92
7	7	57	290	79	>1500*	95
8	9	61	380	83	>1500*	98
9	11	64	480	86	>1500*	>100
10	13	68	580	88	>1500*	>100
11	16	71	700	91	>1500*	>100
12	19	73	830	93	>1500*	>100
13	22	75	975	95	>1500*	>100
14	25	77	1130	97	>1500*	>100
15	27	79	1300	99	>1500*	>100

Tenuta telaio



Tenuta alette

