

Serranda di regolazione

RSK30



Descrizione

Le serrande di taratura della serie RSK30 sono utilizzate negli impianti di ventilazione e condizionamento per il bilanciamento dei circuiti.

- Telaio in lamiera d'acciaio zincata, spessore 1,5 mm;
- Alette tamburate in lamiera d'acciaio zincata, spessore 0,6+0,6 mm.
- Passo alette 150 mm.
- Levismi esterni zincati per il comando della serranda;
- Boccole in nylon resistenti fino a 70°C.
- Perni di comando ø12 mm zincati.
- Tenuta laterale con lamelle in alluminio.
- 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).

Esecuzioni

versione in AISI 304.

Accessori

- Comando manuale.
- Guarnizione adesiva longitudinale oppure siliconica applicata sulle alette.
- Perni di comando ø18 mm zincati.
- Servomotore elettrico.
- Cilindro pneumatico a doppio effetto.
- Boccole in bronzo.

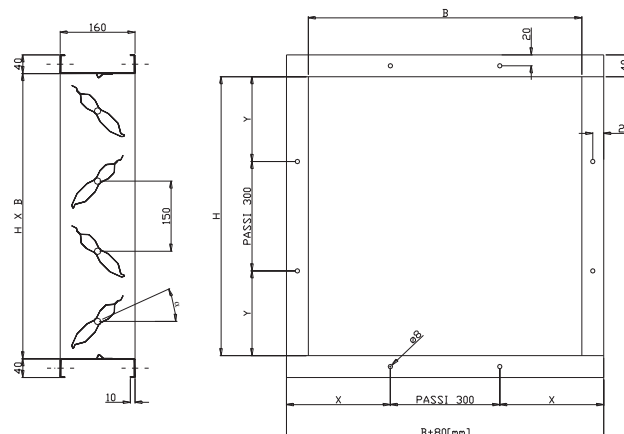
Esempio di ordinazione

	RSK30	400	610
Tipo			
Base B (mm)			
Altezza H (mm)			

Nota Bene

Per il funzionamento ad alte temperature (fino a 200°C), la serranda deve essere ordinata con boccole in bronzo.

Dimensioni



B	N° fori Ø8	X	H	N° fori Ø8	Y
200	1	140	160	/	/
300	1	190	310	/	/
400	2	90	460	1	230
500	2	140	610	1	305
600	2	190	760	2	230
700	3	90	910	2	305
800	3	140	1060	3	230
900	3	190	1210	3	305
1000	4	90	1360	4	230
1100	4	140	1510	4	305
1200	4	190	1660	5	230
1300	5	90	1810	5	305
1400	5	140	1960	6	230
1500	5	190	2110	6	305
1600	6	90	2260	7	230
1700	6	140	2410	7	305
1800	6	190			
1900	7	90			
2000	7	140			

Perdite di carico e rumore generato

V m/s	α0°		α30°		α60°	
	Δp _t Pa	LwA dB(A)	Δp _t Pa	LwA dB(A)	Δp _t Pa	LwA dB(A)
1	<5	<20	5	32	65	47
2	<5	23	18	48	270	63
3	<5	34	44	57	625	72
4	<5	43	75	64	1110	77
5	<5	48	120	70	>1500*	83
6	<5	54	170	74	>1500*	87
7	<5	58	240	77	>1500*	90
8	7	62	320	80	>1500*	93
9	9	66	400	83	>1500*	95
10	11	69	480	85	>1500*	98
11	13	72	590	88	>1500*	100
12	15	75	700	90	>1500*	>100
13	18	77	820	92	>1500*	>100
14	21	79	950	93	>1500*	>100
15	25	81	1120	95	>1500*	>100