

ERA100 Serrande di regolazione ad alette a contrasto passo 100 mm

Descrizione

Serrande di regolazione con alette tamburate in alluminio a movimento contrapposto per mezzo di ingranaggi dentati protetti dal flusso dell'aria.

Caratteristiche

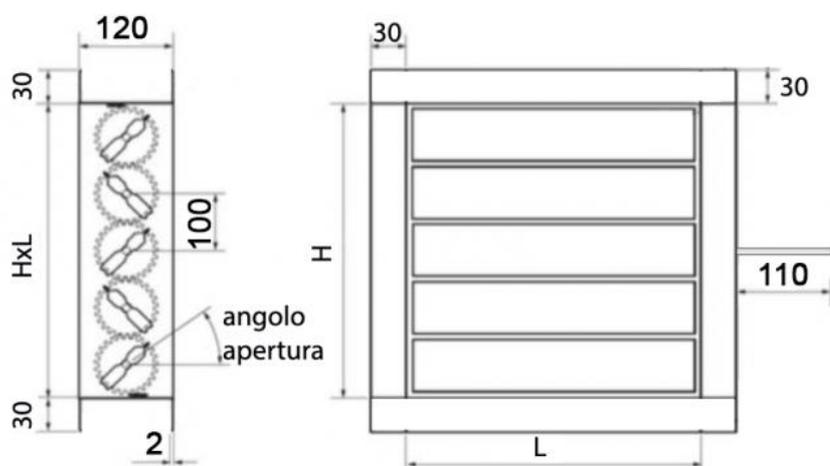
Materiale: telaio ed alette in alluminio grezzo.
Finitura: alluminio.
Installazione: a canale a mezzo dadi e bulloni.

Impiego

Per la regolazione sia manuale che motorizzata della portata dell'aria su canalizzazioni.

Modelli

ERA100-P serranda con perno Ø 12 mm.
ERA100-C serranda con comando manuale.



Dati di funzionamento

V: velocità di attraversamento (m/s).

Pa: perdite di carico in Pascal.

dB(A): indice di rumorosità.

α : angolo di apertura della serranda di regolazione, 0° le alette sono completamente aperte.

*Velocità sconsigliata.

Vk (m/s)	α 0°		α 30°		α 60°	
	Pa	dB(A)	Pa	dB(A)	Pa	dB(A)
1	<5	<20	5	27	78	29
2	<5	23	23	43	320	50
3	<5	35	52	54	780	63
4	<5	43	90	62	1350	72
5	<5	49	150	66	>1500*	78

Listino prezzi ERA100-P

L: base

H: altezza

tutte le dimensioni sono espresse in mm.

H	L							
	200	300	400	500	600	700	800	
	euro	euro	euro	euro	euro	euro	euro	
210	54,38 ∨	58,93 ∨	67,99 ∨	77,05 ∨	86,13 ∨	95,19 ∨	104,25 ∨	
310	72,50 ∨	86,13 ∨	95,19 ∨	104,25 ∨	117,84 ∨	126,90 ∨	135,96 ∨	
410	95,19 ∨	104,25 ∨	117,84 ∨	131,45 ∨	145,02 ∨	158,63 ∨	172,22 ∨	
510	113,31 ∨	126,90 ∨	140,51 ∨	158,63 ∨	172,22 ∨	190,34 ∨	203,95 ∨	
610	135,96 ∨	154,10 ∨	172,22 ∨	190,34 ∨	203,95 ∨	222,07 ∨	240,21 ∨	
710	158,63 ∨	176,77 ∨	194,89 ∨	217,54 ∨	235,66 ∨	253,79 ∨	271,94 ∨	
810	176,77 ∨	199,40 ∨	222,07 ∨	240,21 ∨	262,85 ∨	285,53 ∨	308,19 ∨	
910	194,89 ∨	222,07 ∨	244,72 ∨	267,41 ∨	290,06 ∨	317,25 ∨	339,92 ∨	
1010	217,54 ∨	240,21 ∨	267,41 ∨	294,61 ∨	321,79 ∨	348,98 ∨	371,63 ∨	
1110	235,66 ∨	267,41 ∨	294,61 ∨	321,79 ∨	353,51 ∨	380,69 ∨	407,89 ∨	
1210	258,33 ∨	285,53 ∨	317,25 ∨	348,98 ∨	380,69 ∨	412,42 ∨	439,62 ∨	
1310	281,00 ∨	312,73 ∨	344,45 ∨	376,18 ∨	407,89 ∨	439,62 ∨	475,90 ∨	
1410	299,12 ∨	330,85 ∨	367,12 ∨	403,36 ∨	439,62 ∨	471,35 ∨	507,61 ∨	
1510	317,25 ∨	358,05 ∨	394,30 ∨	430,56 ∨	471,35 ∨	507,61 ∨	548,40 ∨	
	comando manuale							20,55 ∨

Listino prezzi ERA100-P

H	L							
	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	
	euro	euro	euro	euro	euro	euro	euro	
210	113,31	122,39	131,45	140,51	154,10	163,16	167,69	
310	149,57	158,63	172,22	181,28	203,95	213,01	222,07	
410	185,83	199,40	213,01	226,60	253,79	267,41	276,47	
510	222,07	235,66	253,79	267,41	303,67	317,25	330,85	
610	258,33	271,94	290,06	308,19	353,51	371,63	385,24	
710	294,61	312,73	330,85	353,51	403,36	421,50	439,62	
810	326,32	348,98	367,12	394,30	453,23	471,35	494,02	
910	362,57	389,77	412,42	435,07	503,08	525,73	548,40	
1010	398,83	426,01	453,23	480,41	552,91	575,58	602,78	
1110	435,07	462,29	494,02	521,20	602,78	629,98	657,18	
1210	471,35	503,08	534,79	561,97	652,63	679,81	707,01	
1310	507,61	539,34	571,05	602,78	702,48	734,19	761,39	
1410	543,85	580,11	611,84	648,10	756,86	784,06	815,79	
1510	584,64	620,90	652,63	688,89	806,71	838,46	870,17	
			comando manuale					20,55

Listino prezzi ERA100-C

H	L						
	200	300	400	500	600	700	800
	euro						
210	80,74	85,63	95,46	105,23	115,06	124,88	134,71
310	100,35	115,06	124,88	134,71	149,42	159,20	169,02
410	124,88	134,71	149,42	164,13	178,85	193,60	208,32
510	144,48	159,20	174,00	193,60	208,32	227,87	242,68
610	169,02	188,67	208,32	227,87	242,68	262,28	281,88
710	193,60	213,21	232,81	257,35	276,99	296,64	316,29
810	213,21	237,70	262,28	281,88	306,42	331,00	355,45
910	232,81	262,28	286,77	311,40	335,89	365,32	389,85
1010	257,35	281,88	311,40	340,82	370,25	399,68	424,17
1110	276,99	311,40	340,82	370,25	404,61	434,04	463,46
1210	301,53	331,00	365,32	399,68	434,04	468,40	497,78
1310	326,07	360,43	394,74	429,15	463,46	497,78	537,07
1410	345,71	380,03	419,32	458,62	497,78	532,14	571,44
1510	365,32	409,50	448,75	488,00	532,14	571,44	615,62

Listino prezzi ERA100-C

H	L						
	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
	euro						
210	144,48	154,35	164,13	174,00	188,67	198,49	203,43
310	183,78	193,60	208,32	218,14	242,68	252,46	262,28
410	223,07	237,70	252,46	267,17	296,64	311,40	321,18
510	262,28	276,99	296,64	311,40	350,69	365,32	380,03
610	301,53	316,29	335,89	355,45	404,61	424,17	438,97
710	340,82	360,43	380,03	404,61	458,62	478,18	497,78
810	375,10	399,68	419,32	448,75	512,54	532,14	556,72
910	414,39	443,82	468,40	492,89	566,55	591,04	615,62
1010	453,69	483,07	512,54	541,96	620,46	645,05	257,35
1110	492,89	522,36	556,72	586,15	674,47	703,94	276,99
1210	532,14	566,55	600,91	630,29	728,39	757,91	301,53
1310	571,44	605,75	640,11	674,47	782,44	816,76	326,07
1410	610,64	649,94	684,30	723,59	841,34	868,66	345,71
1510	654,87	694,12	728,39	767,69	895,26	929,66	365,32