

NOMENCLATURA
IDENTIFICACIÓN

ARTÍCULO	LxH	ACABADO
MA14	Dimensiones Nominales de hueco Largo x Alto	A - Anodizado B - Blanco

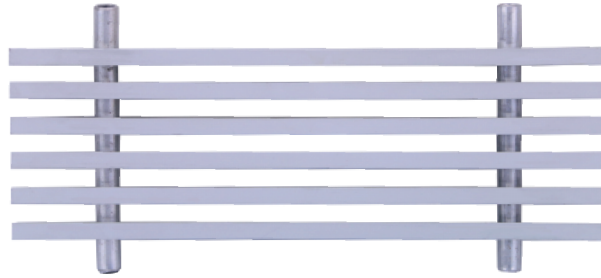
MA14 300x150B
CARACTERÍSTICAS GENERALES
B
 Blanco

A
 Anodizado

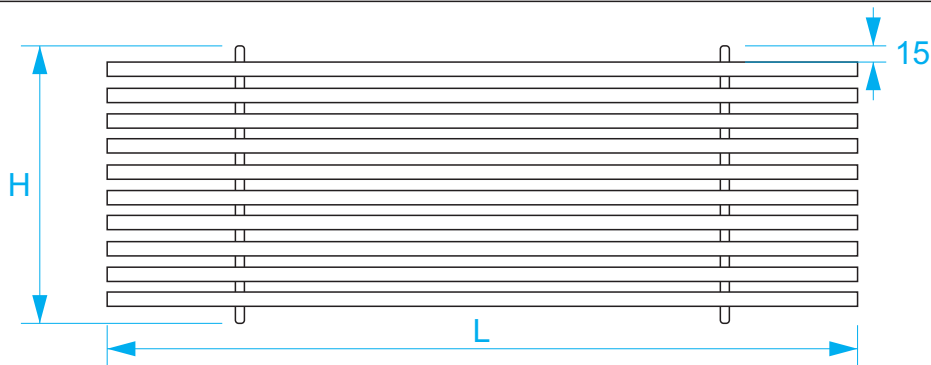
0°


 Impulsión


 Horizontal


 Retorno

DIMENSIONES DISPONIBLES

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
150	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
200	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
250		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
300			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
350				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

DIMENSIONES

ESPECIFICACIONES

Posibilidad de fabricar hasta 2000 mm. de una pieza.
 Fabricado en Aluminio.
 Color blanco RAL 9016.
 Anodizado Plata semi-mate.

Montaje:
 Para apoyar en perfilera o montaje en obra.

NOTA Para medidas no estándar contacte con nuestro departamento comercial para su asesoramiento.

LECTURA DE VALORES

Velocidad efectiva en m/s	Presión en mm.c.a.
Alcance en metros	Índice Nivel Sonoro en dB

m³/h	200 x 75		300 x 75		400 x 75		500 x 75		600 x 75		700 x 75		800 x 75		900 x 75		1000 x 75	
	0°		0°		0°		0°		0°		0°		0°		0°		0°	
100	3,10	2,20	2,30	1,20	1,50	0,50												
	4,60	26	3,90	19	3,20	<15												
150	4,00	3,80	3,40	2,70	2,20	1,20	1,90	1,00										
	5,80	32	5,20	29	4,10	20	3,80	16										
200			4,50	5,00	3,00	2,10	2,60	1,50	2,00	0,90								
			6,60	36	5,10	27	4,70	23	4,10	18								
250					3,70	3,20	3,20	2,40	2,50	1,40	2,20	1,20						
					6,10	32	5,60	29	4,80	23	4,50	21						
300					4,50	4,70	3,80	3,40	3,00	2,00	2,70	1,70	1,90	0,80				
					7,10	36	6,50	33	5,50	28	5,20	25	4,30	18				
350							4,50	4,60	3,40	2,80	3,10	2,20	2,20	1,10	1,90	0,90		
							7,30	37	6,30	31	5,90	29	4,80	22	4,50	19		
400									3,90	3,60	3,50	2,90	2,50	1,50	2,20	1,20	2,20	0,90
									7,00	34	6,50	32	5,30	25	4,90	22	4,60	20
450									4,40	4,60	4,00	3,70	2,80	1,80	2,50	1,50	2,20	1,20
									7,70	37	7,20	35	5,80	28	5,40	25	5,10	23
500											4,40	4,60	3,10	2,30	2,80	1,80	2,50	1,50
											7,90	37	6,30	30	5,90	27	5,50	25

m³/h	400 x 100		600 x 100		800 x 100		1000 x 100		200 x 150		400 x 150		600 x 150		800 x 150		1000 x 150	
	0°		0°		0°		0°		0°		0°		0°		0°		0°	
200	2,95	0,52	1,94	0,23	1,45	0,13	1,15	0,08	3,87	0,90	1,86	0,21	1,22	0,09	0,91	0,05	0,73	0,03
	5,24	15	4,25	15	3,67	15	3,27	15	6,00	19	4,16	15	3,37	15	2,91	15	2,60	15
300	4,43	1,18	2,92	0,51	2,17	0,28	1,73	0,18	5,80	2,02	2,79	0,47	1,84	0,20	1,37	0,11	1,09	0,07
	7,86	24	6,37	16	5,50	15	4,91	15	8,99	30	6,23	15	5,06	15	4,37	15	3,90	15
400	5,91	2,09	3,89	0,91	2,90	0,50	2,31	0,32			3,72	0,83	2,45	0,36	1,82	0,20	1,45	0,13
	10,48	32	8,50	24	7,34	18	6,65	15			8,31	23	6,74	15	5,82	15	5,20	15
500			4,86	1,42	3,62	0,79	2,89	0,50			4,65	1,30	3,06	0,56	2,28	0,31	1,82	0,20
			10,60	29	9,17	24	8,19	19			10,39	28	8,43	20	7,28	15	6,50	15
600			5,83	2,04	4,35	1,13	3,46	0,72			5,58	1,87	3,67	0,81	2,74	0,45	2,18	0,29
			12,75	34	11,03	28	9,82	24			12,47	33	10,11	25	8,73	19	7,79	15
800					5,79	2,01	4,62	1,28					4,90	1,44	3,65	0,80	2,91	0,51
					14,67	35	13,10	31					13,49	32	11,64	26	10,39	22
1000							5,77	2,00							4,56	1,25	3,63	0,79
							16,37	37							14,55	32	12,99	28
1200															5,47	1,80	4,36	1,14
															17,46	37	15,59	32
1400																	5,09	1,55
																	18,19	36

NOTA Resultados obtenidos mediante simulación de software.

LECTURA DE VALORES

Velocidad efectiva en m/s	Presión en mm.c.a.
Alcance en metros	Índice Nivel Sonoro en dB

m³/h	200 x 200		400 x 200		500 x 200		600 x 200		800 x 200		900 x 200		1000 x 200	
	0°		0°		0°		0°		0°		0°		0°	
400	5,65	1,91	2,71	0,44	2,15	0,28	1,79	0,19	1,33	0,11	1,18	0,08	1,06	0,07
	10,24	31	7,10	17	6,33	15	5,76	15	4,91	15	4,68	15	4,44	15
500			3,39	0,69	2,69	0,44	2,23	0,30	1,66	0,17	1,48	0,13	1,33	0,11
			8,88	22	7,91	18	7,20	15	6,22	15	5,85	15	5,55	15
600			4,07	0,99	3,23	0,63	2,68	0,43	2,00	0,24	1,77	0,19	1,59	0,15
			10,65	27	9,49	22	8,64	19	7,46	15	7,02	15	6,66	15
800			5,43	1,77	4,31	1,11	3,57	0,77	2,66	0,43	2,36	0,33	2,12	0,27
			14,20	34	12,65	30	11,52	26	9,95	20	9,37	18	8,88	16
1000					5,39	1,64	3,67	0,81	3,3	0,66	2,95	0,52	2,65	0,42
					15,82	35	15,44	30	12,43	26	11,71	24	11,10	22
1200							4,47	1,20	3,99	0,96	3,54	0,75	3,18	0,61
							14,40	32	14,92	31	14,04	28	13,32	26
1400							5,36	1,72	4,66	1,30	4,13	1,02	3,71	0,83
							17,28	36	17,40	35	16,39	32	15,54	30
1800													4,77	1,37
													19,98	36
2000													5,30	1,69
													22,20	39

m³/h	250 x 250		400 x 250		500 x 250		600 x 250		800 x 250		900 x 250		1000 x 250	
	0°		0°		0°		0°		0°		0°		0°	
500	4,38	1,15	2,67	0,43	2,12	0,27	1,76	0,19	1,31	0,10	1,16	0,08	1,04	0,07
	10,08	27	7,87	18	7,02	15	6,39	15	5,51	15	5,19	15	4,92	15
600	5,25	1,65	3,20	0,62	2,54	0,39	2,11	0,27	1,57	0,15	1,39	0,12	1,25	0,09
	12,10	32	9,45	22	8,42	18	7,67	15	6,62	15	6,23	15	5,91	15
800			4,27	1,10	3,39	0,69	2,81	0,47	2,10	0,26	1,86	0,21	1,67	0,17
			12,60	30	11,23	25	10,22	21	8,82	16	8,31	15	7,88	15
1000			5,34	1,71	4,24	1,08	3,52	0,74	2,62	0,41	2,32	0,32	2,09	0,26
			15,75	35	14,03	31	12,78	27	11,03	21	10,39	19	9,85	17
1200					5,09	1,55	4,22	1,07	3,14	0,59	2,79	0,47	2,51	0,38
					16,84	35	15,33	32	13,24	26	12,47	24	11,82	21
1400					5,94	2,11	4,92	1,45	3,67	0,81	3,25	0,63	2,92	0,51
					19,65	39	17,89	36	15,44	30	14,54	28	13,79	25
1800									4,72	1,33	4,18	1,05	3,76	0,85
									19,85	36	18,70	34	17,72	32
2000									5,24	1,65	4,65	1,30	4,18	1,05
									22,06	39	20,78	37	19,69	34

NOTA Resultados obtenidos mediante simulación de software.

LECTURA DE VALORES

Velocidad efectiva en m/s	Presión en mm.c.a.
Alcance en metros	Índice Nivel Sonoro en dB

m ³ /h	300 x 300		400 x 300		500 x 300		600 x 300		700 x 300		800 x 300		900 x 300		1000 x 300	
	0°		0°		0°		0°		0°		0°		0°		0°	
500	2,97	0,53	2,20	0,29	1,75	0,18	1,45	0,13	1,24	0,09	1,08	0,07	0,96	0,06	0,86	0,04
	8,31	20	7,15	15	6,37	15	5,80	15	5,36	15	5,01	15	4,72	15	4,47	15
600	3,57	0,76	2,64	0,42	2,10	0,26	1,74	0,18	1,49	0,13	1,30	0,10	1,15	0,08	1,03	0,06
	9,97	24	8,58	18	7,65	15	6,96	15	6,43	15	6,01	15	5,66	15	5,36	15
800	4,76	1,36	3,52	0,74	2,80	0,47	2,32	0,32	1,98	0,24	1,73	0,18	1,53	0,14	1,38	0,11
	13,30	32	11,44	26	10,19	21	9,28	18	8,58	15	8,01	15	7,55	15	7,15	15
1000	5,95	2,12	4,40	1,16	3,50	0,73	2,90	0,50	2,48	0,37	2,16	0,28	1,92	0,22	1,72	0,18
	16,62	37	14,30	31	12,74	27	11,60	23	10,72	20	10,02	18	9,43	15	8,94	15
1200			5,29	1,68	4,20	1,06	3,48	0,73	2,97	0,53	2,59	0,40	2,30	0,32	2,07	0,26
			17,16	36	15,29	32	13,92	28	12,87	25	12,02	22	11,32	20	10,73	18
1400					4,89	1,44	4,06	0,99	3,47	0,72	3,02	0,55	2,68	0,43	2,41	0,35
					17,84	35	16,24	32	15,01	29	14,02	26	13,21	24	12,52	22
1800							5,22	1,63	4,46	1,19	3,89	0,91	3,45	0,71	3,10	0,58
							20,88	38	19,30	35	18,03	32	16,98	30	16,09	28
2000							5,80	2,02	4,95	1,47	4,32	1,12	3,83	0,88	3,44	0,71
							23,20	41	21,44	38	20,03	35	18,87	33	17,88	31

NOTA Resultados obtenidos mediante simulación de software.