

NOMENCLATURA

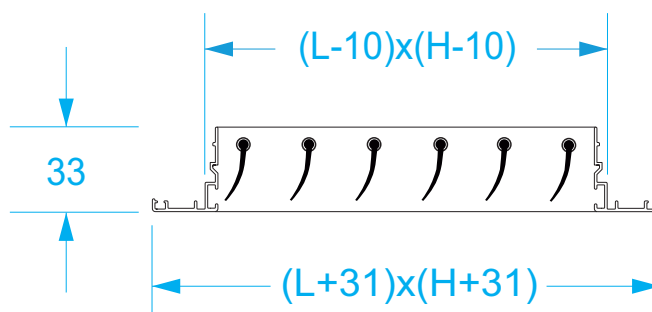
ARTÍCULO	LxH	FIJACIÓN	ACABADO
MA05	Dimensiones Nominales de hueco Largo x Alto	C - Clip P - Pestillo T - Tornillo	A - Anodizado B - Blanco

IDENTIFICACIÓN
MA05 300x300CB
CARACTERÍSTICAS GENERALES

B Blanco	 Clip	 Tornillo	 Pestillo
A Anodizado	 Orientable	 Impulsión	 Horizontal
P Plenum		 Polímero	


DIMENSIONES DISPONIBLES

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

DIMENSIONES

ESPECIFICACIONES

Fabricado en Aluminio.
 Color blanco RAL 9016.
 Anodizado Plata semi-mate.

Montaje:
 Puede montarse utilizando el marco de montaje metálico con clips o bien sobre marco de madera u otros soportes mediante fijación por tornillo o pestillo.

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

m ³ /h	200 x 100	250 x 100	300 x 100	350 x 100	400 x 100	450 x 100	500 x 100	200 x 150
100	5,31 1,69 2,81 15	4,16 1,04 2,81 15	3,43 0,70 2,81 15	2,91 0,51 2,81 15	2,53 0,38 2,81 15	2,24 0,30 2,81 15	2,01 0,24 2,81 15	3,30 0,65 2,81 15
				5,82 2,03 3,98 15	5,06 1,54 3,98 15	4,47 1,20 3,98 15	4,01 0,96 3,98 15	
m ³ /h	250 x 150	300 x 150	350 x 150	400 x 150	450 x 150	500 x 150	200 x 200	250 x 200
100	2,59 0,40 2,81 15	2,13 0,27 2,81 15	1,81 0,20 2,81 15	1,57 0,15 2,81 15	1,39 0,12 2,81 15	1,25 0,09 2,81 15	2,39 0,34 2,81 15	1,88 0,21 2,81 15
	5,18 1,61 3,98 15	4,26 1,09 3,98 15	3,62 0,79 3,98 15	3,15 0,59 3,98 15	2,78 0,46 3,98 15	2,49 0,37 3,98 15	4,79 1,38 3,98 15	3,76 0,85 3,98 15
200			5,43 1,77 4,88 16	4,72 1,34 4,88 16	4,17 1,05 4,88 15	3,74 0,84 4,88 15		5,64 1,91 4,88 18
					5,57 1,86 5,63 19	4,99 1,49 5,63 18		
300								
400								
m ³ /h	300 x 200	350 x 200	400 x 200	500 x 200	250 x 250	300 x 250	350 x 250	400 x 250
100	1,55 0,14 2,81 15	1,31 0,10 2,81 15	1,14 0,08 2,81 15	0,91 0,05 2,81 15	1,47 0,13 2,81 15	1,21 0,09 2,81 15	1,03 0,06 2,81 15	0,90 0,05 2,81 15
	3,09 0,57 3,98 15	2,63 0,41 3,98 15	2,28 0,31 3,98 15	1,81 0,28 3,98 15	2,95 0,52 3,98 15	2,43 0,35 3,98 15	2,06 0,26 3,98 15	1,79 0,19 3,98 15
200	4,64 1,29 4,88 16	3,94 0,93 4,88 15	3,43 0,70 4,88 15	2,72 0,44 4,88 15	4,42 1,17 4,88 15	3,64 0,80 4,88 15	3,09 0,57 4,88 15	2,69 0,43 4,88 15
		5,26 1,66 5,63 18	4,57 1,25 5,63 17	3,62 0,79 5,63 19	5,90 2,09 5,63 19	4,85 1,41 5,63 18	4,12 1,02 5,63 17	3,58 0,77 5,63 16
300			5,71 1,96 6,29 20	4,53 1,23 6,29 19			5,16 1,59 6,29 20	4,48 1,20 6,29 19
				5,43 1,77 6,90 21				5,38 1,73 6,90 21
400								
500								
600								

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	450 x 250	500 x 250	300 x 300	350 x 300	400 x 300	450 x 300	500 x 300	600 x 300
100	0,79 0,04	0,71 0,03	1,00 0,06	0,85 0,04	0,74 0,03	0,65 0,03	0,58 0,02	0,48 0,01
	2,81 15	2,81 15	2,81 15	2,81 15	2,81 15	2,81 15	2,81 15	2,81 15
200	1,59 0,15	1,42 0,12	2,00 0,24	1,70 0,17	1,47 0,13	1,30 0,10	1,17 0,08	0,97 0,06
	3,98 15	3,98 15	3,98 15	3,98 15	3,98 15	3,98 15	3,98 15	3,98 15
300	2,38 0,34	2,13 0,27	3,00 0,54	2,55 0,39	2,21 0,29	1,96 0,23	1,75 0,18	1,45 0,13
	4,88 15	4,88 15	4,88 15	4,88 15	4,88 15	4,88 15	4,88 15	4,88 15
400	3,17 0,60	2,84 0,48	3,99 0,96	3,39 0,69	2,95 0,52	2,61 0,41	2,34 0,33	1,94 0,23
	5,63 15	5,63 15	5,63 16	5,63 15	5,63 15	5,63 15	5,63 15	5,63 15
500	3,96 0,94	3,55 0,76	4,99 1,50	4,24 1,08	3,69 0,82	3,26 0,64	2,92 0,51	2,42 0,35
	6,29 18	6,29 17	6,29 19	6,29 18	6,29 17	6,29 16	6,29 15	6,29 15
600	4,76 1,36	4,26 1,09	5,99 2,15	5,09 1,55	4,42 1,17	3,91 0,92	3,51 0,74	2,91 0,51
	6,90 20	6,90 19	6,90 22	6,90 21	6,90 20	6,90 19	6,90 18	6,90 16
700	5,55 1,85	4,97 1,48		5,94 2,12	5,16 1,60	4,57 1,25	4,09 1,00	3,39 0,69
	7,45 22	7,45 21		7,45 23	7,45 22	7,45 21	7,45 20	7,45 18
800		5,68 1,94			5,90 2,09	5,22 1,63	4,68 1,31	3,87 0,90
		7,96 23			7,96 24	7,96 23	7,96 22	7,96 20
900						5,87 2,07	5,26 1,66	4,36 1,14
						8,44 24	8,44 23	8,44 22
1000							5,85 2,05	4,84 1,41
							8,90 25	8,90 23

NOTA Resultados obtenidos mediante simulación de software.