

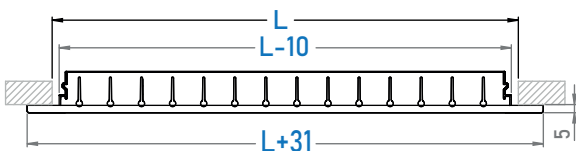
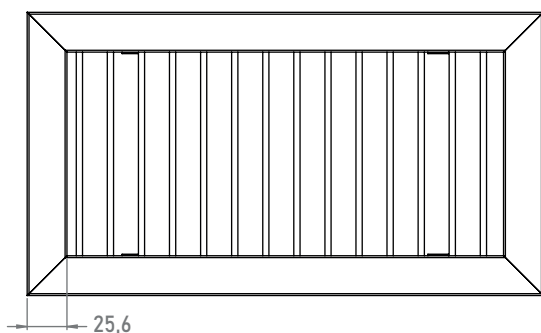


MA02

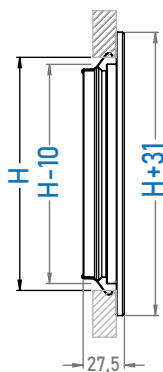
REJILLA SIMPLE DEFLEXIÓN VERTICAL

Rejilla de simple deflexión vertical **MA02** con marco de 25,6mm, estructura de aluminio extruido y lamas verticales regulables individualmente

CARACTERÍSTICAS



H = Ancho hueco instalación
L = Longitud hueco instalación



NOMENCLATURA

Fijación

- C** Clip
- P** Pestillo
- T** Tornillo

Acabados

- B** Blanco RAL 9016
- A** Anodizado plata semi-mate

Ejemplo: Rejilla Simple Deflexión Vertical de 300x250 con fijación por clip y color blanco

MA02 300x250 C B

Acabado
Fijación
Alto (H)
Largo (L)
Referencia

DIMENSIONES DISPONIBLES

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

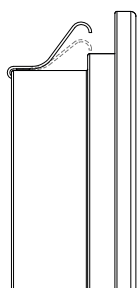
Nota: Para medidas no estandar contacte con nuestro departamento comercial para su asesoramiento

ACCESORIOS COMPATIBLES

- MA44** Plenum para rejillas
- MA45** Larguero para marcos de montaje
- MA46** Compuerta regulación caudal

INSTALACIÓN

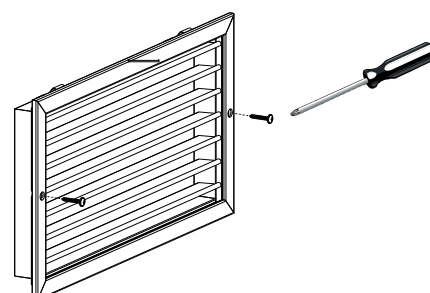
CLIP



PESTILLO



TORNILLO



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: MYSAir recomienda para rejillas instaladas en techo fijación mediante tornillo o pestillo

ÁREA LIBRE DE SALIDA DE AIRE A_k (m²)

LxH	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
100	0,013	0,017	0,020	0,024	0,028	0,031	0,035	0,042	0,049	0,056	0,064	0,071
150	0,021	0,027	0,033	0,039	0,044	0,050	0,056	0,068	0,079	0,091	0,103	0,114
200	0,029	0,037	0,045	0,053	0,061	0,069	0,077	0,093	0,109	0,126	0,142	0,158
250		0,048	0,058	0,068	0,078	0,088	0,099	0,119	0,140	0,160	0,181	0,201
300			0,070	0,083	0,095	0,107	0,120	0,145	0,170	0,195	0,220	0,244
350				0,098	0,112	0,126	0,141	0,171	0,200	0,229	0,258	0,288
400					0,129	0,145	0,163	0,196	0,230	0,264	0,297	0,331
500							0,205	0,248	0,290	0,333	0,375	0,418
600								0,299	0,351	0,402	0,453	0,505

TABLA DE SELECCIÓN

			Velocidad recomendada					
	LxH (mm)	2 m/s	2,5 m/s	3 m/s	3,5 m/s	4 m/s	4,5 m/s	5 m/s
CAUDAL (m³/h)	200X100	121,1	151,3	181,6	211,9	242,2	272,4	302,7
	250X100	146,4	183,0	219,5	256,1	292,7	329,3	365,9
	300X100	173,0	216,3	259,5	302,8	346,0	389,3	432,5
	200X150							
	400X100							
	250X150	223,6	279,5	335,4	391,3	447,2	503,1	559,0
	200X200							
	500X100	325,7	407,2	488,6	570,0	651,5	732,9	814,3
	250X200							
	600X100							
	400X150	360,6	450,7	540,9	631,0	721,2	811,3	901,5
	300X200							
	300X150	279,0	348,8	418,5	488,3	558,1	627,8	697,6
	500X150	487,3	609,2	731,0	852,8	974,7	1096,5	1218,3
	600X150	571,1	713,9	856,6	999,4	1142,2	1285,0	1427,7
	400X200	497,6	622,0	746,4	870,8	995,2	1119,6	1244,0
PERDIDA DE CARGA (Pa) NIVEL SONORO (dB)	500X200	672,5	840,6	1008,7	1176,8	1345,0	1513,1	1681,2
	600X200	788,1	985,1	1182,1	1379,1	1576,1	1773,2	1970,2
	2 m/s		2,5 m/s	3 m/s	3,5 m/s	4 m/s	4,5 m/s	5 m/s
	200X100	4 Pa	5 Pa	6 Pa	8 Pa	9 Pa	10 Pa	12 Pa
	250X100							
	300X100							
	200X150							
	400X100							
	250X150							
	200X200	<20 dB	<20 dB	<25 dB	<25 dB	<30 dB	>30 dB	>30 dB
	500X100							
	250X200							
	600X100							
	400X150							
	300X200							
ALCANCE 0,2 (m)	300X150							
	500X150							
	600X150							
	400X200							
	500X200							
	600X200							
	2 m/s		2,5 m/s	3 m/s	3,5 m/s	4 m/s	4,5 m/s	5 m/s
	200X100	3,1	3,8	4,4	5,1	5,7	6,4	7,0
	250X100	3,5	4,2	5,0	5,7	6,5	7,2	8,0
	300X100	3,5	4,3	5,1	5,9	6,8	7,6	8,4
	200X150							
	400X100							
	250X150	4,0	5,0	5,9	6,9	7,9	8,9	9,9
	200X200							
	500X100	3,7	4,6	5,5	6,4	7,2	8,1	9,0
	250X200							
	600X100							
	400X150	5,6	7,0	8,4	9,8	11,2	12,6	13,9
	300X200							
	300X150	6,5	8,0	9,5	11,1	12,6	14,2	15,7
	500X150	6,2	7,7	9,3	10,8	12,3	13,8	15,3
	600X150	6,5	8,1	9,7	11,2	12,8	14,4	16,0
	400X200	4,5	5,5	6,6	7,7	8,8	9,9	10,9
	500X200	3,7	4,6	5,5	6,3	7,2	8,0	8,9
	600X200	5,8	7,3	8,7	10,1	11,5	13,0	14,4