

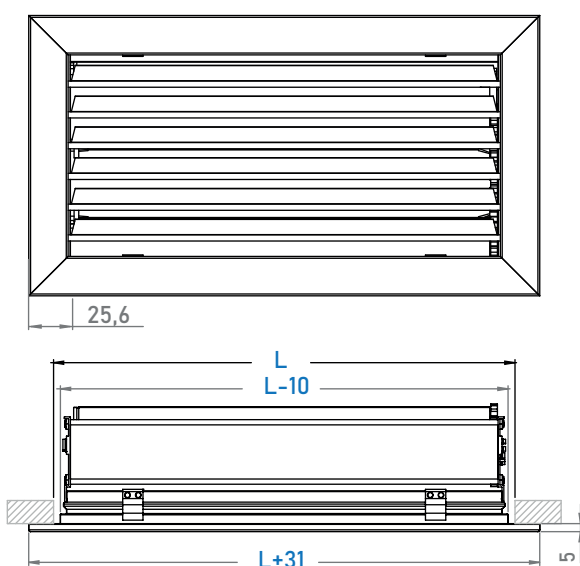


MA03X/Q

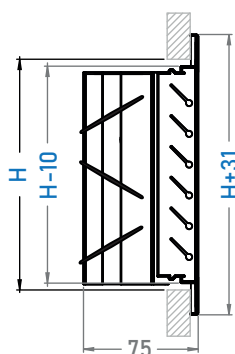
REJILLA SIMPLE DEFLEXIÓN HORIZONTAL LAMA FIJA 45° CON COMPUERTA DE REGULACIÓN

Rejilla de simple deflexión horizontal con compuerta de regulación de caudal montada **MA03Q/X** con regulación mediante palanca o tornillo, marco de 25,6mm, estructura de aluminio extruido y lamas horizontales fijas con inclinación a 45°

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 Horizontal de lama fija 45° con regulación de compuerta mediante tornillo de 300x250 con fijación por clip y color blanco

MA03X	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

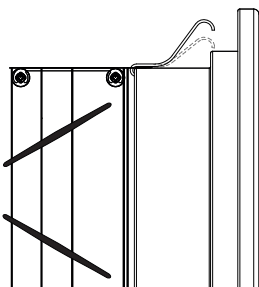
- MA44** Plenum para rejillas
- MA45** Larguero para marcos de montaje
- MA46** Compuerta regulación caudal

MA03X/Q

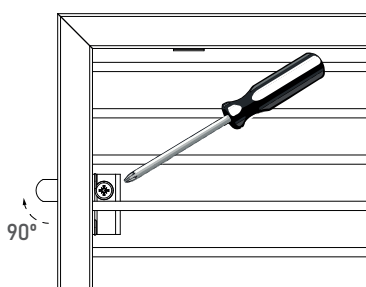
REJILLA SIMPLE DEFLEXIÓN HORIZONTAL LAMA FIJA 45° CON COMPUERTA DE REGULACIÓN

INSTALACIÓN

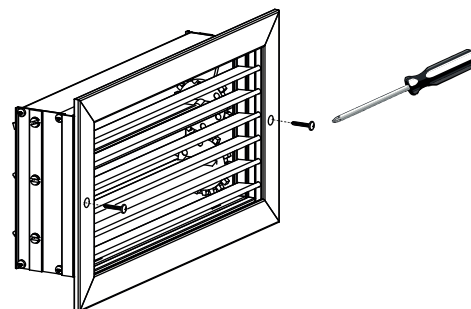
CLIP



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: MYS Air 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

MA03X/Q

REJILLA SIMPLE DEFLEXIÓN HORIZONTAL LAMA FIJA 45° CON COMPUERTA DE REGULACIÓN

TABLA DE SELECCIÓN

			Velocidad recomendada										
CAUDAL (m3/h)	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					
	200X100	41,4	51,7	62,0	72,4	82,7	93,0	103,4					
	250X100	50,3	62,9	75,4	88,0	100,6	113,1	125,7					
	300X100	59,2	74,0	88,8	103,6	118,4	133,2	148,0					
	200X150												
	400X100												
	250X150	77,1	96,3	115,6	134,9	154,1	173,4	192,7					
	200X200	109,1	136,4	163,6	190,9	218,2	245,4	272,7					
	500X100												
	250X200												
	600X100	100,1	125,1	150,1	175,1	200,1	225,1	250,2					
	400X150												
	300X200												
	300X150	76,9	96,1	115,3	134,5	153,8	173,0	192,2					
	500X150	134,8	168,5	202,3	236,0	269,7	303,4	337,1					
	600X150	158,0	197,5	237,0	276,5	316,0	355,5	395,1					
400X200	167,2	209,0	250,8	292,6	334,4	376,2	418,0						
500X200	225,3	281,6	337,9	394,3	450,6	506,9	563,2						
600X200	264,0	330,0	396,0	462,0	528,0	594,1	660,1						
PERDIDA DE CARGA (Pa) NIVEL SONORO (dB)	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						
	500X100												
	250X200												
	600X100												
	400X150												
	300X200												
	300X150												
	500X150												
	600X150	<20 dB	<20 dB	<25 dB	<25 dB	<30 dB	>30 dB						
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	1,4							1,7	1,9	2,1	2,3	2,5	2,8
250X100	1,5	1,7	2,0	2,2	2,5	2,8	3,0						
300X100	1,3	1,6	1,9	2,2	2,4	2,7	3,0						
200X150													
400X100													
250X150	1,4	1,7	2,0	2,4	2,7	3,1	3,4						
200X200	1,4	1,7	2,0	2,3	2,6	2,9	3,2						
500X100													
250X200													
600X100	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	3,9						
400X150													
300X200													
300X150	2,0	2,4	2,9	3,3	3,7	4,1	4,6						
500X150	1,8	2,3	2,7	3,1	3,5	3,9	4,4						
600X150	1,9	2,3	2,8	3,2	3,7	4,1	4,5						
400X200	1,6	1,9	2,3	2,7	3,0	3,4	3,8						
500X200	1,4	1,7	2,0	2,3	2,6	2,9	3,2						
600X200	2,0	2,5	3,0	3,5	3,9	4,4	4,9						