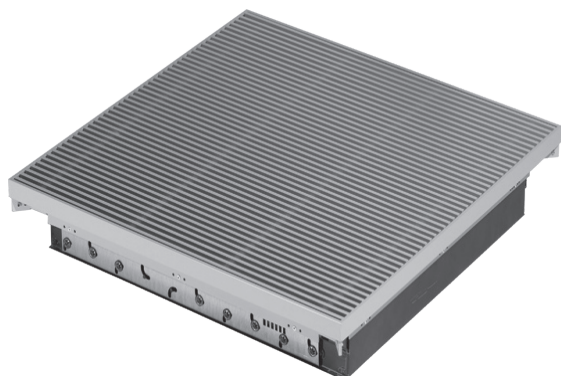


REJILLAS DE IMPULSION Y RETORNO DE SUELO SERIE AG -10 PARA SUELO TECNICO SEGÚN NORMA EN 13264



MOD. AG-10-A-0-595X595
MOD. AG-10-A-15-595X595

Rejilla lineal para suelo técnico
pisable con lamas de ángulo 0°
y 15°.

MOD. AG-10-F-0 595X595
MOD. AG-10-F-15-595X595

Rejilla lineal para suelo técnico
pisable con lamas de ángulo 0°
y 15° con regulador de caudal.

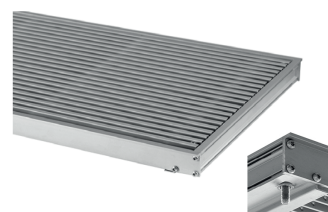
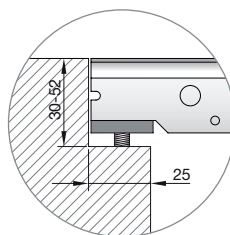
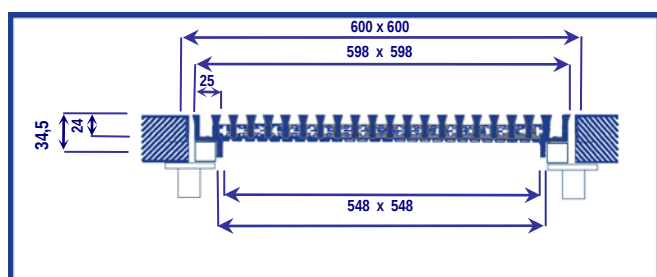
Las rejillas lineales para suelo técnico están especialmente diseñadas para su instalación en salas con este tipo de suelo. Son válidas para climatización y ventilación. Este tipo de rejilla es el más adecuado para la ventilación de equipos en las salas CPD.

Clase de resistencia mecánica. La resistencia mecánica se clasifica según la norma EN 13264 en la clase "ligera". Esta clase de resistencia es la máxima alcanzable en aluminio y permite soportar, en una rejilla de 600 x 600 mm, una carga concentrada de hasta 450 kg en el centro sin romperse y de hasta 150 kg sin sufrir daños.

CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS

Bastidor de aluminio y núcleo formado por lamas de aluminio anodizado, unidas entre sí mediante tubo de aluminio reforzado en su interior con varilla roscada de acero cincado de métrica M6.

ESPECIFICACIONES DE MEDIDA



REJILLAS DE IMPULSION Y RETORNO DE SUELO SERIE AG-10 PARA SUELO TECNICO

TABLA DE SELECCIÓN DE REJILLAS LINEALES PARA SUELO TECNICO DE 600X600

Modelo AG-10-A

		Caudal (m³/h)																											
		1.250				1.500				1.750				2.000				2.500				3.000							
DIMENSIONES	A (m²)	Ve (m/s)	ΔP (mmca)	dB(A)	Alc (m)	Ve (m/s)	ΔP (mmca)	dB(A)	Alc (m)	Ve (m/s)	ΔP (mmca)	dB(A)	Alc (m)	Ve (m/s)	ΔP (mmca)	dB(A)	Alc (m)	Ve (m/s)	ΔP (mmca)	dB(A)	Alc (m)	Ve (m/s)	ΔP (mmca)	dB(A)	Alc (m)	Ve (m/s)	ΔP (mmca)	dB(A)	Alc (m)
600 X 600	0,180	1,9	0,2	15	6,9	2,3	0,3	19	8,6	2,7	0,4	21	10,6	3,1	0,7	27	10,1	3,9	1,2	30	13,6	4,6	1,8	35	17,3				

A = Área efectiva.
Ve = Velocidad efectiva.
Δ P = Pérdida presión estática mm c.a.
dB(A) = Nivel sonoro lamas abiertas sin regulación de caudal
Alc = Para una velocidad residual de 0,5 m/s
Velocidad recomendada : min. 1,5 m/s – max. 2,5 m/s

B/H	300	600
300		
600		

MOD. AG-10-A-0-595X595 MOD. AG-10-A-15-595X595



MOD. AG-10-F-0 595X595 MOD. AG-10-F-15-595X595

