



Rejillas de retorno, para techos modulares, formadas por una retícula fija recta de aluminio con marco perimetral de chapa galvanizada, marca **AIRSUM**, tipo **920** de dimensiones **LxH**. Pueden incorporar compuerta de regulación de caudal de lamas acopladas en oposición y accesible desde la parte frontal (R924,925) en sus variantes tanto de chapa de acero galvanizado como en PVC.

Acabado:

Estandar: Aluminio anodizado plata o Aluminio lacado en blanco

Opcional: Lacadas RAL a definir.

Fijaciones:

De aplicación especial para techos modulares, para apoyar sobre perfilera de techo.

Fabricación:

Bastidor: Chapa de acero galvanizado.

Retícula: Chapa de Aluminio 15x15x12.

Opcional: Regulación de caudal en chapa de acero galvanizada (925) ó regulación de caudal en PVC (924).

**Tabla de selección para rejillas Serie 920 - 924 - 925**

	m³/h L/s	1120 311	1250 347	1400 389	1600 444	1800 500	2000 556	2240 622	2500 694	2800 778	3150 875	3550 986	4000 1111	4500 1250	5000 1389	5600 1389	6300 1750	7100 1972
<b>Tipo 920</b> 600x300 Ak - 0,146 m²	Vs Pt Lwa	1,9 1,5 17	2,2 1,6 19	2,4 2,0 22	2,8 2,5 25	3,1 3,4 28	3,5 3,9 31	3,9 4,9 34	4,3 6,4 37	4,8 7,88 39	5,5 10,3 42	6,1 13,2 45						
<b>Tipo 920</b> 600x600 Ak - 0,306 m²	Vs Pt Lwa							1,8 1,5 20	2,1 1,5 23	2,3 2,0 26	2,6 2,5 29	2,9 3,4 32	3,3 4,4 35	3,7 5,4 38	4,1 6,9 40	4,6 8,3 43	5,2 10,8 46	5,9 13,7 49
<b>Tipo 924-925</b> 600x300 Ak - 0,146 m²	Vs Pt Lwa	1,9 2,9 20	2,2 3,2 22	2,4 3,9 25	2,8 4,9 28	3,1 6,7 31	3,5 7,8 34	3,9 9,8 37	4,3 12,8 40	4,8 15,7 42	5,5 20,6 45	6,1 26,5 48						
<b>Tipo 924-925</b> 600x600 Ak - 0,306 m²	Vs Pt Lwa							1,8 2,9 23	2,1 2,9 26	2,3 3,9 29	2,6 4,9 32	2,9 6,7 35	3,3 8,8 38	3,7 10,8 41	4,1 13,7 43	4,6 16,7 46	5,2 21,6 49	5,9 27,5 52

Vs = Velocidad de salida en m/s. referida a la superficie total.

Pt = Pérdida de carga total en Pa.

Lwa = Nivel potencia sonora en dB(A).

**CORRECCIONES SEGUN LA POSICION DE LA REGULACION**

	REGULACION ABIERTA		
	100%	50%	25%
Pt= Valor tabla	x1	x2,5	x5
LWA= Valor tabla	-	+7	+14



**Airsum S.L.**

NIF: ESB28 318236

Alcotanes, 17 - P.I. El Cascajal  
E-28320 Pinto (Madrid)



(+34) 91 692 72 40



airsum@airsum.es



www.airsum.es