



ESPECIALISTAS EN CLIMATIZACIÓN

ELEMENTOS DE DISTRIBUCIÓN DE AIRE

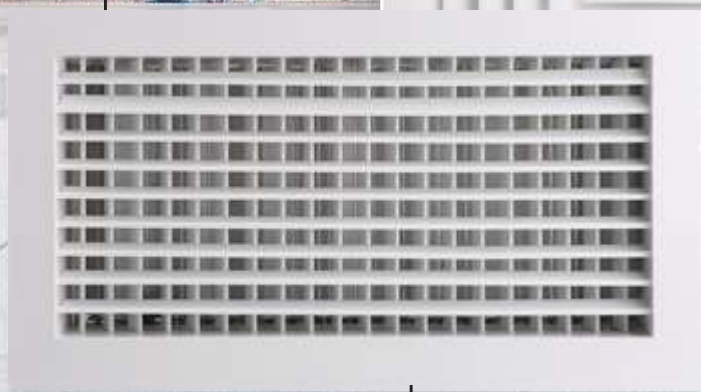


CONSTRUIDOS EN ALUMINIO

PINTURA BASE POR INMERSIÓN

CONSTRUIDA EN ALUMINIO

CONSTRUIDA EN ALUMINIO



REJILLA DOBLE DEFLEXIÓN



ALETAS FIJAS

anwo.cl

Anwo, Ventilación 08 - 2020



DIFUSOR DE TECHO SERIE SCD



DESCRIPCIÓN

Difusores cuadrados de la serie SCD- que admiten grandes caudales de aire. Estos difusores puede utilizarse en locales con alturas de hasta 4 metros, obteniendo un buen comportamiento en velocidad de aire. **Marca Baumann**

CLASIFICACIÓN

Difusor cuadrado de 4 direcciones con sección interior desmontable.

MATERIAL

Difusores construidos en aluminio extruido

ACCESORIOS

Regulador de caudal de aletas opuestas, construido en aluminio, acabado fresado (color aluminio).

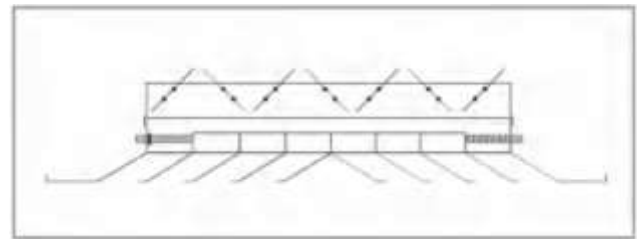
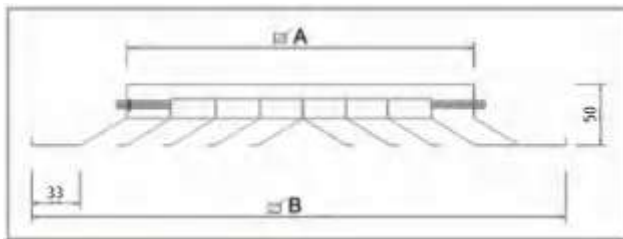
SISTEMA DE FIJACION.

Fijación con tornillo oculto

ACABADO.

Pintura en polvo blanca RAL 9016, anodizado.

DIMENSIONES mm



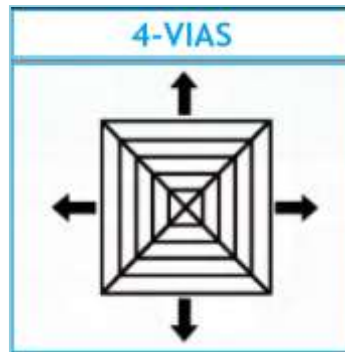
Tamaños disponibles

Codigo Anwo A x A	100.15.15	100.20.20	100.25.25	100.30.30	100.35.35	100.40.40
150 x 150mm	●					
200 x 200mm		●				
250 x 250mm			●			
300 x 300mm				●		
350 x 350mm					●	
400 x 400mm						●

TABLAS DE SELECCIÓN

Medidas estándar	Superficie	Volumen de	Alcance
150x150	0.014	119	0.9
200x200	0.026	230	1.35
250x250	0.041	315	1.55
300x300	0.049	400	1.7
350x350	0.066	560	1.9
400x400	0.086	800	2.2

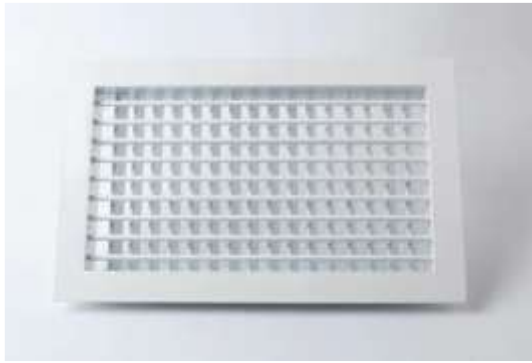
DIFUSOR DE TECHO SERIE SCD



DATOS TECNICOS

Difusor SCD			CAUDAL DE AIRE (m3/h)													
TAMAÑO	SUPERFICIE UTIL (M2)		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	2000	3000	4000	
150x150	0.0138	Vk(m/s)	2	4	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Pt(pa)	3.4	9.6	24.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Lt(m)	-	1.6	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		NR	-	23	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
200X200	0.0277	Vk(m/s)	-	2	2.9	4	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Pt(pa)	-	2.4	4.7	9.6	13.9	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Lt(m)	-	1.1	1.7	2.3	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	
		NR	-	-	20	25	30	-	-	-	-	-	-	-	-	
300X300	0.0486	Vk(m/s)	-	-	1.8	2.4	2.8	3.5	4	4.7	5.4	6	-	-	-	
		Pt(pa)	-	-	2	3.5	4.7	7.5	9.6	13	17.6	21.7	-	-	-	
		Lt(m)	-	-	1.3	1.7	2	2.45	2.5	3.1	3.4	4	-	-	-	
		NR	-	-	-	16	21	25	28	31	34	36	-	-	-	
350X350	0.066	Vk(m/s)	-	-	-	1.6	2	2.4	2.7	3	3.4	4	-	-	-	
		Pt(pa)	-	-	-	1.5	2.4	3.5	4.7	5.4	7	9.6	-	-	-	
		Lt(m)	-	-	-	1.5	1.7	2.1	2.4	2.5	2.7	3.2	-	-	-	
		NR	-	-	-	-	15	18	22	24	26	37	-	-	-	
400X400	0.86	Vk(m/s)	-	-	-	-	-	1.7	2	2.3	2.1	2.7	5.5	-	-	
		Pt(pa)	-	-	-	-	-	1.5	2.4	3.2	3.5	4.7	19	-	-	
		Lt(m)	-	-	-	-	-	1.7	2.3	2.3	2.5	2.6	5	-	-	
		NR	-	-	-	-	-	-	16	18	21	24	37	-	-	
525x525	0.1296	Vk(m/s)	-	-	-	-	-	-	-	1.8	2	2.2	4.2	6.4	-	
		Pt(pa)	-	-	-	-	-	-	-	2	2.4	2.9	10.6	24.7	-	
		Lt(m)	-	-	-	-	-	-	-	2	2.3	2.5	4.3	7	-	
		NR	-	-	-	-	-	-	-	14	16	18	33	42	-	
600x600	0.1692	Vk(m/s)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	3	4.7	-	
		Pt(pa)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	5.4	13	-	
		Lt(m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3	4	6.5	-	
		NR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	28	36	-	

REJILLA DOBLE DEFLEXIÓN SERIE DDG



DESCRIPCIÓN

Las rejillas de la serie DDG diseñadas para la impulsión de aire en instalaciones de climatización.

- Rejillas de doble deflexión
- Montaje en pared o cielo falso
- El núcleo de la bisagra se puede quitar e intercambiar fácilmente para una mejor instalación y mantenimiento.
- Aletas orientables individualmente para ajustar el alcance y la dirección de la vena de aire.
- El modelo DDG-VA es el estándar
- El modelo DDG-VB y DDG-VD tienen aspas extraíbles que son más gruesas que las aspas de DDG-VA

ACCESORIO.

Regulador de caudal de aletas opuestas, en aluminio, acabado fresaado (color aluminio).

COLOR / ACABADO.

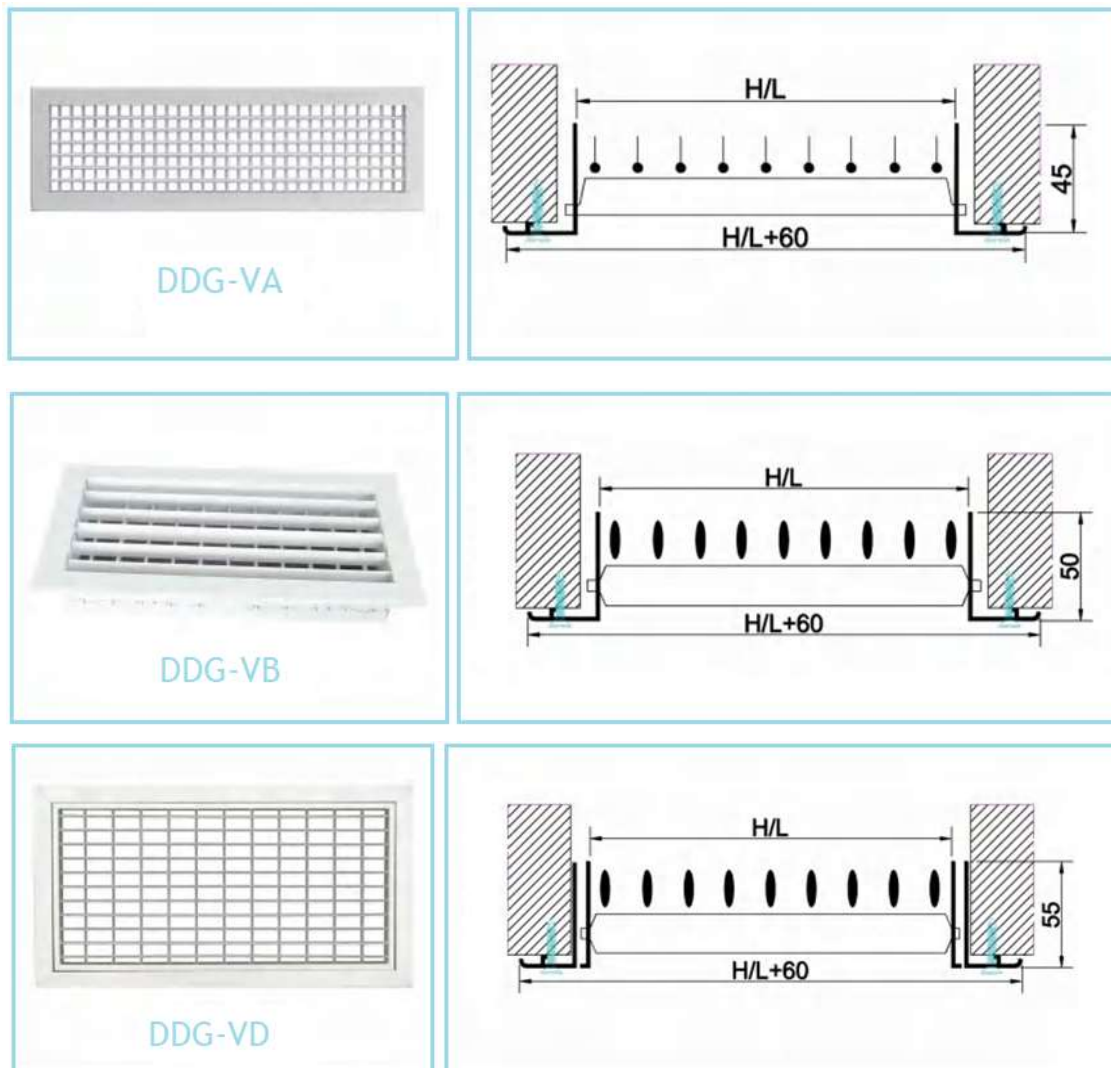
Disponible en colores RAL 9016. Acabado recubierto de polvo/anodizado.

MATERIAL

Rejilla construida en aluminio extruido de alta calidad, resistente a la corrosión y rigidez.

Rejilla con la primera fila de aletas horizontales y la segunda fila de aletas verticales, regulables individualmente.

DIMENSIONES



REJILLA DOBLE DEFLEXIÓN SERIE DDG

TABLA DE SELECCIÓN

LxH	100x	200			250			300			350			400		
M3/H	Deflection.	0	22.5	45	0	22.5	45	0	22.5	45	0	22.5	45	0	22.5	45
100	Vel	2.36	2.62	3.31	1.85	2.06	2.60	1.52	1.69	2.14	1.40	1.44	1.82	1.13	1.26	1.58
	P	0.33	0.41	0.66	0.21	0.25	0.41	0.14	0.17	0.28	0.11	0.12	0.20	0.08	0.09	0.15
	T	3.45	2.86	2.46	3.05	2.52	2.18	2.77	2.30	1.97	2.56	2.12	1.82	2.38	1.97	1.70
	dbA	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
200	Vel	4.72	5.24	6.63	3.70	4.12	5.20	3.05	3.39	4.28	2.59	2.88	3.64	2.25	2.50	3.16
	P	1.34	1.65	2.63	0.82	1.02	1.62	0.56	0.69	1.10	0.40	0.50	0.79	0.30	0.38	0.60
	T	6.90	5.71	4.91	6.11	5.06	4.35	5.55	4.59	3.95	5.11	4.23	3.64	4.77	3.95	3.39
	dbA	18	19	20	16	17	18	15	15	15	17	15	15	15	15	15
300	Vel	7.08	7.87	9.94	5.56	6.18	7.80	4.57	5.08	6.42	3.89	4.32	5.46	3.38	3.76	4.75
	P	3.00	3.71	5.93	1.85	2.29	3.65	1.26	1.55	2.48	0.91	1.12	1.79	0.69	0.85	1.35
	T	10.35	8.75	7.37	9.17	7.59	6.53	8.32	6.89	5.92	7.67	6.35	5.46	7.15	5.92	5.09
	dbA	25	26	28	23	24	26	22	23	25	20	21	23	19	20	22
400	Vel	9.44	10.49	13.25	7.41	8.23	10.40	6.10	6.78	8.57	5.18	5.76	7.28	4.51	5.01	6.33
	P	5.34	6.60	10.53	3.29	4.07	6.49	2.22	2.78	4.40	1.60	1.99	3.19	1.22	1.51	2.41
	T	13.78	11.43	9.83	12.22	10.12	8.71	11.09	9.18	7.90	10.22	8.46	7.28	9.53	7.98	6.78
	dbA	31	32	33	29	30	32	27	28	30	26	27	29	24	25	28
500	Vel	11.79	13.11	16.56	9.26	10.29	13.01	7.62	8.47	10.71	6.48	7.20	9.10	5.63	6.26	7.91
	P	8.35	10.31	16.46	5.15	6.36	10.15	3.49	4.31	6.88	2.52	3.11	4.97	1.90	2.35	3.75
	T	17.24	14.28	12.28	15.29	12.66	10.89	13.86	11.48	9.87	12.78	10.58	9.10	11.92	9.86	8.49
	dbA	36	36	38	34	35	36	32	33	35	30	31	34	29	30	32
600	Vel	14.15	15.73	19.88	11.11	12.35	15.61	9.15	10.17	12.85	7.77	8.64	10.92	6.76	7.51	9.49
	P	12.02	14.85	23.70	7.41	9.15	14.62	5.02	6.20	9.90	3.63	4.48	7.15	2.74	3.39	5.40
	T	20.69	17.13	14.74	18.34	15.18	13.06	16.65	13.77	11.85	15.34	12.70	10.92	14.31	11.85	10.18
	dbA	40	40	42	38	39	40	36	37	39	34	35	37	33	34	36
700	Vel	16.51	18.35	23.19	12.97	14.41	18.21	10.67	11.86	14.99	9.07	10.08	12.74	7.89	8.76	11.07
	P	16.36	20.21	32.26	10.09	12.46	19.89	6.84	8.44	13.48	4.94	6.10	9.73	3.73	4.61	7.36
	T	24.14	19.99	17.19	21.39	17.71	15.24	19.41	16.07	13.82	17.89	14.81	12.74	16.68	13.81	11.88
	dbA	43	44	45	41	42	44	39	40	42	38	39	41	36	37	40
800	Vel	18.87	20.98	26.50	14.82	16.47	20.81	12.20	13.56	17.13	10.37	11.52	14.56	9.01	10.02	12.66
	P	21.37	26.39	41.15	13.18	16.28	25.98	8.93	11.03	17.61	6.45	7.96	12.71	4.87	6.02	9.61
	T										20.45	18.93	14.56	19.06	15.78	13.58
	dbA										41	42	44	39	40	43
900	Vel										11.66	12.96	16.38	10.15	11.27	14.25
	P										8.16	10.08	16.09	6.17	7.62	12.16
	T										23.00	19.04	16.38	21.45	17.76	15.28
	dbA										43	44	47	42	43	45
1000	Vel										12.96	14.40	18.20	11.26	12.52	15.83
	P										10.07	12.44	19.87	7.61	9.40	15.01
	T										25.56	21.16	18.20	23.83	19.73	16.97
	dbA										46	47	49	44	45	48

REJILLA DOBLE DEFLEXIÓN SERIE DDG

TABLA DE SELECCIÓN

LxH	150x	200			250			300			350			400		
M3/H	Deflection.	Ø	22.5	45	Ø	22.5	45	Ø	22.5	45	Ø	22.5	45	Ø	22.5	45
100	Vel	1.47	1.63	2.07	1.15	1.28	1.62	0.95	1.06	1.34	0.81	0.90	1.13	0.7	0.78	0.99
	P	0.13	0.16	0.26	0.08	0.10	0.16	0.05	0.07	0.11	0.04	0.05	0.08	0.03	0.04	0.06
	T	2.72	2.25	1.94	2.41	2.00	1.72	2.19	1.81	1.56	2.02	1.67	1.44	1.88	1.56	1.34
	dbA	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
200	Vel	2.94	3.27	4.13	2.31	2.57	3.24	1.90	2.11	2.67	1.62	1.80	2.27	1.40	1.56	1.97
	P	0.52	0.64	1.02	0.32	0.40	0.63	0.22	0.27	0.43	0.16	0.19	0.31	0.12	0.15	0.23
	T	5.45	4.51	3.88	4.83	4.00	3.44	4.38	3.62	3.12	4.04	3.34	2.87	3.76	3.12	2.68
	dbA	15	15	17	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
300	Vel	4.41	4.90	6.20	3.46	3.85	4.87	2.85	3.17	4.01	2.42	2.69	3.40	2.11	2.34	2.96
	P	1.17	1.44	2.30	0.72	0.89	1.42	0.49	0.60	0.96	0.35	0.44	0.70	0.27	0.33	0.53
	T	8.17	6.76	5.82	7.24	5.99	5.16	6.57	5.44	4.68	6.05	5.01	4.31	5.56	4.67	4.02
	dbA	21	22	24	19	20	22	17	18	20	15	16	16	15	15	17
400	Vel	5.88	6.54	8.26	4.62	5.13	6.49	3.80	4.23	5.34	3.23	3.59	4.55	2.80	3.12	3.95
	P	2.08	2.57	3.10	1.28	1.58	2.53	0.87	1.07	1.71	0.63	0.77	1.24	0.47	0.58	0.93
	T	10.89	9.02	7.76	9.65	7.99	6.87	8.76	7.25	6.24	8.07	6.68	5.75	7.53	6.23	5.36
	dbA	27	28	30	25	26	28	22	24	26	20	22	24	18	20	23
500	Vel	7.35	8.17	10.33	5.77	6.42	8.11	4.75	5.28	6.68	4.04	4.49	5.66	3.50	3.90	4.92
	P	3.24	4.00	6.40	2.01	2.47	3.95	1.36	1.67	2.67	0.98	1.21	1.93	0.74	0.91	1.46
	T	13.62	11.27	9.70	12.06	9.99	8.59	10.95	9.06	7.80	10.09	8.35	7.19	9.41	7.79	6.70
	dbA	32	33	35	29	30	33	27	28	31	25	26	29	23	25	27
600	Vel	8.82	9.81	12.39	6.93	7.70	9.73	5.70	6.34	8.01	4.85	5.39	6.81	4.20	4.68	5.92
	P	4.67	5.77	9.21	2.88	3.56	5.68	1.95	2.41	3.85	1.41	1.74	2.78	1.07	1.32	2.10
	T	14.34	13.53	11.64	14.48	11.99	10.31	13.14	10.87	9.36	13.11	10.02	8.62	11.29	9.35	8.04
	dbA	36	37	39	33	34	36	31	32	35	29	30	33	27	28	31
700	Vel	10.30	11.44	14.46	8.08	8.89	11.35	6.65	7.40	9.35	5.66	6.29	7.94	4.92	5.46	6.90
	P	6.36	7.86	12.54	3.92	4.84	7.73	2.66	3.28	5.24	1.92	2.37	3.78	1.45	1.79	2.86
	T	19.06	15.78	13.58	16.89	13.98	12.03	15.32	12.69	10.92	14.13	11.70	10.06	13.17	10.91	9.38
	dbA	39	40	42	36	38	40	34	36	38	32	34	36	30	32	35
800	Vel	11.77	13.08	16.52	9.24	10.27	12.97	7.61	8.45	10.68	6.46	7.18	9.08	5.62	6.24	7.89
	P	8.31	10.26	16.38	5.12	6.33	10.10	3.47	4.29	6.83	2.51	3.10	4.92	1.89	2.33	3.75
	T	21.78	18.03	15.52	19.30	15.98	13.75	17.51	14.50	12.47	16.15	13.37	11.50	13.05	12.46	10.72
	dbA	42	43	45	39	41	43	37	39	41	35	37	39	33	35	38
900	Vel	13.24	14.71	18.59	10.39	11.55	14.60	8.56	9.51	10.02	7.27	8.08	10.21	6.32	7.03	8.88
	P	10.51	12.99	20.73	6.48	8.01	12.78	4.39	5.43	8.55	3.17	3.92	6.26	2.40	2.96	4.73
	T	24.51	20.29	17.46	21.27	17.98	15.47	19.70	16.31	14.03	18.16	15.03	12.94	16.95	14.02	12.06
	dbA	45	46	48	42	43	46	40	41	44	38	39	42	36	38	40
1000	Vel					12.84	16.22	9.51	10.57	13.35	8.08	8.98	11.35	7.02	7.81	9.86
	P					9.98	15.78	5.43	6.70	10.69	3.92	4.48	7.72	2.96	3.66	5.84
	T					19.98	17.19	21.89	18.12	15.59	20.18	16.71	14.37	18.82	15.58	13.40
	dbA					46	48	42	44	46	40	42	44	39	40	43
1200	Vel										9.69	10.77	13.61	8.43	9.37	11.83
	P										5.63	6.98	11.12	4.26	5.26	8.41
	T										24.22	20.05	17.25	22.58	18.69	16.08
	dbA										45	46	49	43	44	47

REJILLA DOBLE DEFLEXIÓN SERIE DDG

TABLA DE SELECCIÓN

LxH	200x	200			250			300			350			400		
M3/H	Deflection.	0	22.5	45	0	22.5	45	0	22.5	45	0	22.5	45	0	22.5	45
100	Vel	1.07	1.19	1.50	0.84	0.93	1.18	0.69	0.77	0.97	0.59	0.65	0.82	0.51	0.57	0.72
	P	0.07	0.08	0.14	0.04	0.05	0.08	0.03	0.04	0.06	0.02	0.03	0.04	0.02	0.02	0.03
	T	2.32	1.92	1.65	2.06	1.70	1.46	1.87	1.54	1.33	1.72	1.42	1.23	1.60	1.33	1.14
	dbA	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
200	Vel	2.14	2.38	3.00	1.68	1.86	2.36	1.38	1.54	1.94	1.17	1.30	1.65	1.03	1.13	1.43
	P	0.27	0.34	0.54	0.17	0.21	0.33	0.11	0.14	0.23	0.08	0.10	0.16	0.06	0.08	0.12
	T	4.64	3.84	3.31	4.11	3.41	2.93	3.73	3.09	2.66	3.44	2.85	2.45	3.21	2.66	2.28
	dbA	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
300	Vel	3.21	3.56	3.50	2.52	2.81	3.53	2.07	2.30	2.91	1.76	1.96	2.47	1.53	1.70	2.15
	P	0.62	0.76	1.22	0.38	0.47	0.75	0.26	0.32	0.51	0.19	0.23	0.37	0.14	0.17	0.28
	T	6.96	5.76	4.96	6.18	5.11	4.39	5.60	4.63	3.99	5.16	4.27	3.68	4.81	3.98	3.43
	dbA	18	19	22	15	16	19	15	15	17	15	15	15	15	15	15
400	Vel	4.27	4.75	6.00	3.36	3.73	4.71	2.76	3.07	3.88	2.35	2.61	3.30	2.03	2.28	2.87
	P	1.10	1.35	2.16	0.68	0.83	1.33	0.46	0.57	0.90	0.33	0.41	0.65	0.25	0.31	0.49
	T	9.28	7.69	6.61	8.23	6.81	5.86	7.46	6.18	5.32	6.88	5.70	4.90	6.42	5.33	4.57
	dbA	24	25	27	21	22	25	18	20	23	16	17	21	15	15	19
500	Vel	5.34	5.93	7.50	4.19	4.66	5.89	3.45	3.84	4.85	2.93	3.26	4.12	2.55	2.83	3.58
	P	1.17	2.12	3.38	1.06	1.30	2.08	0.72	0.88	1.41	0.53	0.64	1.02	0.39	0.48	0.77
	T	11.60	9.61	8.27	10.28	8.51	7.32	9.33	7.72	6.65	8.60	7.12	6.13	8.02	6.64	5.71
	dbA	28	30	32	25	27	29	23	24	27	21	22	25	18	20	23
600	Vel	6.41	7.13	9.00	5.03	5.59	7.08	4.14	4.61	5.82	3.53	3.91	4.95	3.06	3.40	4.30
	P	2.48	3.05	4.86	1.52	1.88	3.00	1.03	1.28	2.03	0.74	0.92	1.47	0.56	0.69	1.11
	T	13.93	11.53	9.92	12.33	10.22	8.79	1.20	9.27	7.97	10.32	8.54	7.35	9.62	7.97	6.85
	dbA	32	33	36	29	31	33	27	28	31	24	26	29	22	24	27
700	Vel	7.48	8.31	10.50	5.87	6.53	8.25	4.83	5.37	6.79	4.11	4.57	5.57	3.58	3.98	5.02
	P	3.36	4.15	6.62	2.08	2.56	4.08	1.40	1.73	2.77	1.01	1.25	2.00	0.77	0.95	1.51
	T	16.25	13.45	11.58	14.40	11.93	10.25	3.06	10.81	9.30	12.05	9.98	8.58	11.23	9.29	8.00
	dbA	36	37	39	33	34	37	30	32	35	28	29	33	26	27	31
800	Vel	8.55	9.50	12.00	6.71	7.46	9.43	5.53	6.14	7.76	4.70	5.22	6.59	4.08	5.54	5.73
	P	4.38	5.42	8.65	2.70	3.33	5.33	1.84	2.26	3.61	1.32	1.63	2.61	1.00	1.23	1.97
	T	18.57	15.37	13.22	16.45	13.62	11.72	4.93	12.36	10.63	13.76	11.39	9.80	12.83	10.62	9.14
	dbA	39	40	42	36	37	40	33	35	38	31	32	36	29	30	34
900	Vel	9.62	10.69	13.50	7.55	8.39	10.60	6.22	6.90	8.74	5.38	5.88	7.42	4.59	5.10	6.46
	P	5.55	6.85	10.95	3.43	4.23	6.75	3.32	2.86	4.57	1.68	2.08	3.30	1.28	1.56	2.50
	T	20.89	17.29	14.88	18.51	15.32	13.18	6.79	12.70	11.96	15.48	12.83	11.03	14.43	11.95	10.28
	dbA	41	42	45	38	40	42	36	37	40	34	35	38	31	33	36
1000	Vel	10.68	11.88	15.00	8.39	9.32	11.78	6.91	7.68	9.70	5.88	6.52	8.25	5.10	5.68	7.18
	P	6.85	8.46	13.51	4.22	5.22	8.33	2.87	3.55	5.65	2.08	2.55	4.08	1.56	1.94	3.08
	T	23.21	19.21	16.53	20.57	17.05	14.65	8.66	15.45	13.29	17.20	14.25	12.25	16.05	13.28	11.43
	dbA	44	45	47	41	42	45	38	40	43	36	38	41	34	35	39
1200	Vel				10.08	11.19	14.15	8.29	9.21	11.64	7.05	7.83	9.89	6.12	6.81	8.60
	P				6.08	7.51	11.99	4.12	5.09	8.13	2.98	3.68	5.88	2.25	2.78	4.44
	T				24.68	20.43	17.58	12.39	19.54	15.95	20.64	17.09	14.70	19.25	15.94	13.71
	dbA				45	47	49	43	44	47	40	42	45	38	41	43

REJILLA DOBLE DEFLEXIÓN SERIE DDG

TABLA DE SELECCIÓN

LxH	250x	200			250			300			350			400		
M3/H	Deflection.	0	22.5	45	0	22.5	45	0	22.5	45	0	22.5	45	0	22.5	45
100	Vel	0.66	0.73	0.93	0.54	0.60	0.76	0.46	0.51	0.65	0.40	0.45	0.56	0.35	0.39	0.50
	P	0.03	0.03	0.05	0.02	0.02	0.03	0.01	0.02	0.03	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01
	T	1.82	1.51	1.30	1.65	1.38	1.18	1.52	1.26	1.09	1.42	1.18	1.01	1.35	1.11	0.95
	dbA	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
200	Vel	1.32	1.46	1.85	1.08	1.21	1.52	0.92	1.02	1.92	0.80	0.89	1.13	0.71	0.79	1.00
	P	0.10	0.13	0.21	0.07	0.09	0.14	0.05	0.06	0.10	0.04	0.05	0.08	0.03	0.04	0.06
	T	3.64	3.02	2.60	3.31	3.75	2.36	3.05	2.52	2.18	2.84	2.35	2.03	2.68	2.21	1.90
	dbA	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
300	Vel	1.98	2.20	2.78	1.63	1.81	2.28	1.38	1.55	1.95	1.20	1.33	1.69	1.06	1.18	1.49
	P	0.23	0.29	0.46	0.16	0.20	0.31	0.11	0.14	0.23	0.09	0.11	0.17	0.07	0.08	0.13
	T	5.47	4.53	3.89	4.98	4.11	3.53	4.58	3.79	3.26	4.26	3.53	3.05	4.01	3.32	2.86
	dbA	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
400	Vel	2.64	2.93	3.70	2.17	2.41	3.05	1.85	2.05	2.59	1.60	1.78	2.25	1.43	1.58	1.99
	P	0.42	0.51	0.82	0.28	0.35	0.56	0.20	0.25	0.40	0.15	0.19	0.30	0.13	0.15	0.24
	T	7.29	6.05	5.19	6.61	5.48	4.72	6.10	5.05	4.35	5.68	4.71	4.05	5.35	4.43	3.82
	dbA	18	19	22	15	16	20	15	15	17	15	15	15	15	15	15
500	Vel	3.29	3.66	4.63	2.71	3.01	3.81	2.30	2.56	3.25	2.00	2.23	2.81	1.77	1.98	2.48
	P	0.65	0.80	1.28	0.44	0.55	0.87	0.32	0.39	0.63	0.25	0.30	0.47	0.19	0.23	0.38
	T	9.11	7.55	6.49	8.28	6.85	5.89	7.63	6.31	5.42	7.11	5.88	5.06	6.68	5.53	4.76
	dbA	22	24	27	19	21	24	17	18	22	15	16	20	15	15	18
600	Vel	3.95	4.39	5.5	3.35	3.62	4.57	2.77	3.07	3.88	2.40	2.67	3.38	2.13	2.36	2.99
	P	0.95	1.16	1.85	0.64	0.78	1.25	0.46	0.57	0.90	0.35	0.43	0.68	0.27	0.34	0.53
	T	10.93	9.05	7.79	9.92	8.21	7.07	9.15	7.57	6.51	8.53	7.06	6.08	8.02	6.65	5.71
	dbA	26	28	31	23	25	28	21	22	26	18	20	24	16	18	22
700	Vel	4.61	5.13	6.48	3.80	4.22	5.33	3.23	3.59	4.53	2.81	3.12	3.95	2.48	2.76	3.48
	P	1.28	1.58	2.52	0.86	1.07	1.71	0.62	0.77	1.23	0.47	0.58	0.93	0.38	0.46	0.73
	T	12.76	10.56	9.09	11.58	9.58	8.25	10.67	8.83	7.60	9.95	8.25	7.09	9.36	7.75	6.66
	dbA	30	31	34	37	28	32	24	26	29	21	23	27	19	21	25
800	Vel	5.27	5.86	7.40	4.34	4.82	6.09	3.69	4.10	5.18	3.21	3.56	4.50	2.83	3.15	3.98
	P	1.67	2.06	3.29	1.13	1.40	2.23	0.82	1.01	1.61	0.62	0.76	1.22	0.48	0.60	0.95
	T	14.58	12.07	10.38	13.23	10.95	9.42	12.19	1.10	8.69	11.38	9.41	8.10	10.69	8.85	7.62
	dbA	33	34	37	30	31	35	27	29	32	24	26	30	22	24	28
900	Vel	5.93	6.59	8.33	4.88	5.43	6.85	4.15	4.61	5.82	3.61	4.01	5.06	3.19	3.54	4.48
	P	2.11	2.61	4.16	1.43	1.77	2.82	1.03	1.27	2.05	0.78	0.96	1.55	0.61	0.75	1.20
	T	16.40	13.58	11.68	14.88	12.32	10.60	13.72	11.36	9.77	12.79	10.59	9.11	12.03	9.96	8.57
	dbA	35	37	40	32	34	37	30	31	35	27	29	33	25	27	31
1000	Vel	6.59	7.32	9.25	5.42	6.03	7.62	4.61	5.12	6.48	4.01	4.45	5.63	3.55	3.95	4.98
	P	2.60	3.22	5.13	1.76	2.18	3.48	1.28	1.58	2.51	0.96	1.19	1.90	0.75	0.93	1.49
	T	18.22	15.09	12.98	16.54	13.69	11.78	15.24	12.62	10.86	14.21	11.77	10.12	13.37	11.07	9.52
	dbA	38	39	42	35	36	40	32	34	37	30	31	35	27	29	33
1200	Vel	7.91	8.79	11.10	6.51	7.23	9.14	5.53	6.15	7.77	4.81	5.34	6.75	4.25	4.73	5.98
	P	3.75	4.63	7.40	2.55	3.14	5.01	1.83	2.27	3.62	1.39	1.71	2.74	1.08	1.34	2.15
	T	21.87	18.11	15.58	19.84	16.43	14.13	18.29	15.14	13.03	17.05	14.12	12.15	16.04	13.28	11.42
	dbA	42	43	46	39	41	44	36	38	42	34	36	40	32	34	38

REJILLA DOBLE DEFLEXIÓN SERIE DDG

TABLA DE SELECCIÓN

LxH	300x	200			250			300			350			400		
M3/H	Deflection.	0	22.5	45	0	22.5	45	0	22.5	45	0	22.5	45	0	22.5	45
100	Vel	0.45	0.50	0.63	0.38	0.42	0.53	0.33	0.37	0.46	0.29	0.32	0.41	0.26	0.29	0.37
	P	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	T	1.50	1.24	1.07	1.38	1.14	0.99	1.29	1.07	0.92	1.21	1.00	0.86	1.15	0.95	0.82
	dbA	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
200	Vel	0.89	0.99	1.25	0.76	0.84	1.07	0.66	0.73	0.93	0.58	0.65	0.82	0.52	0.58	0.73
	P	0.05	0.06	0.09	0.03	0.04	0.07	0.03	0.03	0.05	0.02	0.03	0.04	0.02	0.02	0.03
	T	3.00	2.48	2.14	2.77	2.29	1.97	2.58	2.14	1.84	2.43	2.01	1.73	2.30	1.90	1.64
	dbA	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
300	Vel	1.34	1.49	1.88	1.14	1.26	1.60	0.99	1.10	1.39	0.88	0.97	1.23	0.78	0.87	1.10
	P	0.11	0.13	0.21	0.08	0.10	0.15	0.06	0.07	0.13	0.05	0.06	0.09	0.04	0.05	0.07
	T	4.50	3.73	3.21	4.15	3.43	2.98	3.87	3.20	2.76	3.64	3.01	2.59	3.44	2.85	2.45
	dbA	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
400	Vel	1.79	1.98	2.51	1.52	1.69	2.13	1.32	1.47	1.85	1.17	1.30	1.64	1.05	1.16	1.47
	P	0.19	0.24	0.38	0.14	0.17	0.27	0.10	0.13	0.21	0.08	0.10	0.16	0.07	0.08	0.13
	T	6.00	4.97	4.27	5.53	4.58	3.94	5.16	4.27	3.67	4.85	4.02	3.46	4.59	3.80	3.27
	dbA	15	15	17	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
500	Vel	2.23	2.48	3.13	1.90	2.11	2.66	1.65	1.83	2.32	1.46	1.62	2.05	1.31	1.45	1.84
	P	0.30	0.37	0.59	0.22	0.27	0.43	0.16	0.20	0.32	0.13	0.16	0.25	0.10	0.13	0.20
	T	7.50	6.21	5.34	6.91	5.72	4.93	6.45	5.34	4.59	6.06	5.02	4.32	5.74	4.75	4.09
	dbA	16	18	22	15	15	19	15	15	17	15	15	15	15	15	15
600	Vel	2.68	2.98	3.36	2.28	2.53	3.20	1.98	2.20	2.78	1.75	1.95	2.46	1.57	1.74	2.20
	P	0.43	0.53	0.85	0.31	0.38	0.61	0.23	0.29	0.46	0.18	0.23	0.36	0.15	0.18	0.29
	T	9.00	7.45	6.41	8.30	6.87	5.91	7.74	6.41	5.51	7.28	6.02	5.18	6.89	5.70	4.91
	dbA	20	22	25	17	19	23	15	16	21	15	15	18	15	15	16
700	Vel	3.31	3.47	4.39	2.66	2.95	3.73	2.31	2.57	3.24	2.04	2.27	2.87	1.83	2.03	2.57
	P	0.59	0.72	1.16	0.42	0.52	0.83	0.32	0.40	0.63	0.25	0.31	0.49	0.20	0.25	0.40
	T	10.50	8.69	7.48	9.68	8.01	6.90	9.03	7.47	6.43	8.49	7.03	6.05	8.04	6.65	5.74
	dbA	23	25	29	20	22	26	18	20	24	15	17	22	15	15	20
800	Vel	3.57	3.97	5.02	3.03	3.37	4.06	2.63	2.93	3.71	2.33	2.59	3.28	2.09	2.33	2.94
	P	0.77	0.95	1.15	0.55	0.68	1.09	0.42	0.52	0.82	0.33	0.40	0.64	0.26	0.32	0.52
	T	12	9.94	8.55	11.06	9.16	7.88	10.32	8.54	7.35	9.70	8.03	6.91	9.19	7.60	6.54
	dbA	26	28	32	23	25	29	21	23	27	18	20	25	16	18	23
900	Vel	4.02	4.47	5.64	3.41	3.79	4.79	2.97	3.30	4.17	2.63	2.92	3.69	2.35	2.62	3.31
	P	0.97	1.20	1.91	0.70	0.86	1.38	0.53	0.65	1.04	0.41	0.51	0.82	0.33	0.41	0.66
	T	13.50	11.18	9.62	12.45	10.30	8.87	11.61	9.61	8.27	10.91	9.04	7.77	10.33	8.56	7.36
	dbA	29	31	34	26	28	32	23	25	30	21	23	28	18	21	26
1000	Vel	4.46	4.96	6.27	3.79	4.22	5.33	3.30	3.67	4.63	2.92	3.24	4.10	2.61	2.91	3.67
	P	1.20	1.48	2.36	0.86	1.07	1.70	0.65	0.81	1.29	0.51	0.63	1.01	0.41	0.51	0.81
	T	15.00	12.42	10.69	13.83	11.45	9.85	12.89	10.68	9.18	12.10	10.04	8.64	11.48	9.51	8.18
	dbA	32	33	37	29	31	34	26	28	32	23	26	30	21	23	28
1200	Vel	5.36	5.95	7.52	4.55	5.06	6.39	3.96	4.40	5.56	3.50	3.89	4.92	3.14	3.49	4.41
	P	1.72	2.13	3.40	1.24	1.54	2.45	0.94	1.16	1.85	0.74	0.91	1.45	0.59	0.73	1.17
	T	18.00	14.90	12.82	16.60	13.74	11.82	15.47	12.81	11.02	14.55	12.05	10.37	13.78	11.41	9.81
	dbA	36	38	41	33	35	39	30	32	36	28	30	34	25	28	32

REJILLA DE ALETA FIJA SERIE RG



DESCRIPCIÓN

Las rejillas de la serie RG han sido diseñadas para su utilización en el retorno de aire de las instalaciones de climatización. **Marca Baumann.**

- Montaje en pared, techo o techo modular.
- Aletas fijas para garantizar un retorno del aire uniforme en toda la sección de paso.
- El modelo RG-VA es el modelo estándar.
- El modelo RG-VB tiene hojas más gruesas.
- El modelo RG-VD es desmontable

Ventajas del producto

- Aletas fijas a 45° para impedir la visión a través de la rejilla

MATERIAL

Rejilla construida en aluminio extruido de alta calidad, resistente a la corrosión y rigidez.

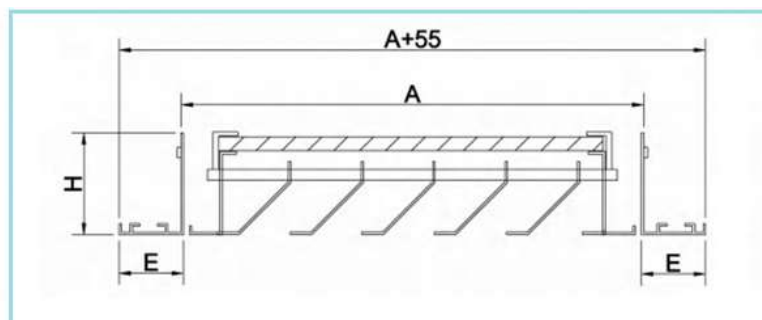
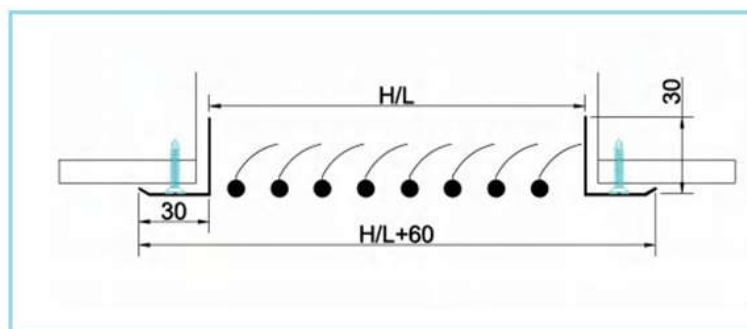
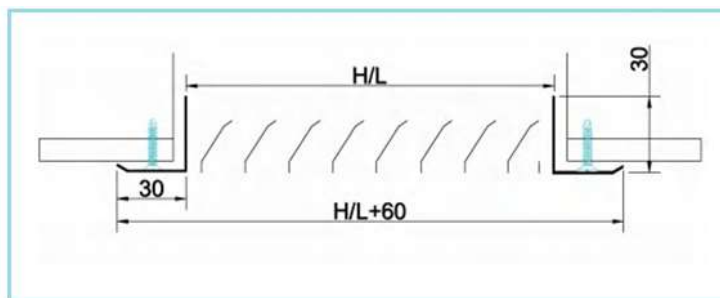
ACCESORIO

Regulador de caudal de aletas opuestas, construido en aluminio, acabado fresaado (color aluminio).

ACABADO

Disponible en colores RAL 9016 o anodizado.

DIMENSIONES



REJILLA DE ALETA FIJA PARA RETORNO

TABLA DE SELECCIÓN

Velocidad (m/s)	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	5	6	7
Presion (mmca)	0.1	0.2	0.4	0.6	0.8	1.1	1.5	2.2	3.3	4.6
Tamaño (mm)	Caudal de aire (m ³ /h)									
200x100	51	77	102	138	153	179	205	255	306	358
250x100	68	102	136	170	204	238	272	340	408	476
250x150	102	153	204	255	306	357	408	510	612	714
250x200	143	214	286	357	428	500	571	714	857	1000
300x100	88	133	177	221	265	309	354	442	530	619
300x150	126	189	252	315	377	440	503	629	755	881
300x200	177	265	354	443	530	619	707	884	1061	1238
300x300	279	418	558	698	836	976	1115	1395	1673	1952
350x150	146	219	292	366	429	512	585	731	877	1023
350x200	207	311	415	519	622	726	830	1037	1244	1452
400x200	241	362	483	604	724	845	966	1207	1448	1690
400x250	313	469	626	782	938	1095	1251	1565	1877	2190
400x300	381	571	762	952	1142	1333	1523	1904	2285	2666
400x400	524	785	1047	1309	1571	1833	2093	2618	3143	3665
450x200	272	408	544	680	816	952	1088	1360	1632	1904
450x300	432	648	864	1080	1295	1511	1727	2159	2591	3023
450x450	673	1010	1346	1683	2020	2356	2693	3366	4039	4712
500x100	221	332	442	553	663	774	884	1105	1326	1547
500x200	306	459	612	765	918	1071	1224	1530	1836	2142
500x300	483	724	969	1207	1448	1690	1931	2414	2897	3380
600x150	265	398	530	663	796	928	1061	1326	1591	1856
600x300	588	882	1176	1471	1765	2059	2353	2941	3529	4117
600x450	911	1367	1822	2278	2734	3189	3645	4556	5467	6378
600x600	1238	1856	2475	3094	3713	4332	4950	6188	7426	8663
750x200	469	704	938	1173	1408	1642	1877	2346	2815	3284
750x300	728	1091	1455	1819	2183	2547	2910	3638	4366	5093
750x450	1149	1724	2298	2873	3448	4022	4597	5746	6895	8044
750x600	1561	2341	3121	3902	4682	5463	6242	7803	9365	10925
900x300	898	1346	1795	2244	2693	3142	3590	4488	5386	6283
900x450	1387	2081	2774	3468	4162	4855	5549	6936	8323	9710
900x600	1887	2831	3775	4718	5661	6605	7548	9435	11322	13209
900x750	2186	3279	4372	5466	6559	7652	8745	10931	13117	15303
900x900	2485	3728	4971	6214	7456	8699	9942	12427	14912	17400
1200x600	2530	3794	5059	6324	7589	8854	10118	12648	15178	17707
1200x750	2829	4243	5658	7072	8486	9901	11315	14144	16973	19802
1200x900	3584	5375	7167	8959	10751	12543	14334	17918	21502	25085
1200x1200	4743	7115	9486	11568	14229	16601	18972	23715	28458	33201