

MODELOS

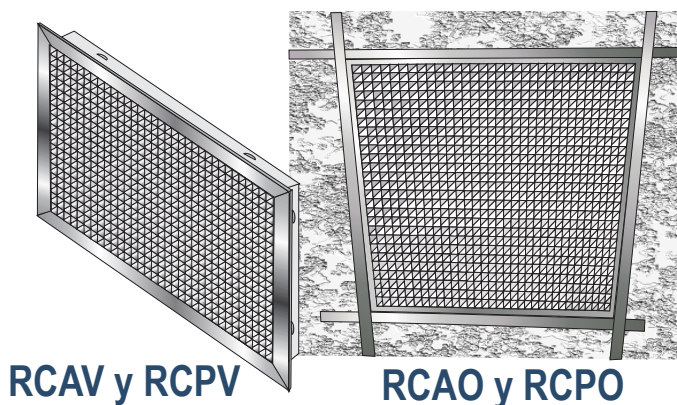
RCAV y RCPV

RCAO y RCPO

REJILLA DE RETORNO DE ALTA EFICIENCIA

PARRILLA CUADRICULADA DE ALUMINIO (RCAV y RCAO)
DE PLASTICO (RCPV y RCPO)
MAXIMA AREA LIBRE, MINIMA CAIDA DE PRESION.

- Disponible en un amplio surtido de tamaños para aplicaciones en techos y paredes laterales.
- Disponibles también para adaptarse a los módulos más usuales de cielo falso reticular.
- MODELO RCAV o RCPV: Rejilla fija de cuadrícula con marco visible, para instalación en pared o plafón no reticular.
- MODELO RCAO o RCPO: Rejilla fija de cuadrícula con marco oculto, para instalación en plafón reticular.
- Además de ser ampliamente utilizadas por sus características de máxima área libre y mínima caída de presión, se utilizan también porque se adaptan con facilidad a la decoración particular de cualquier local.



RCAV y RCPV

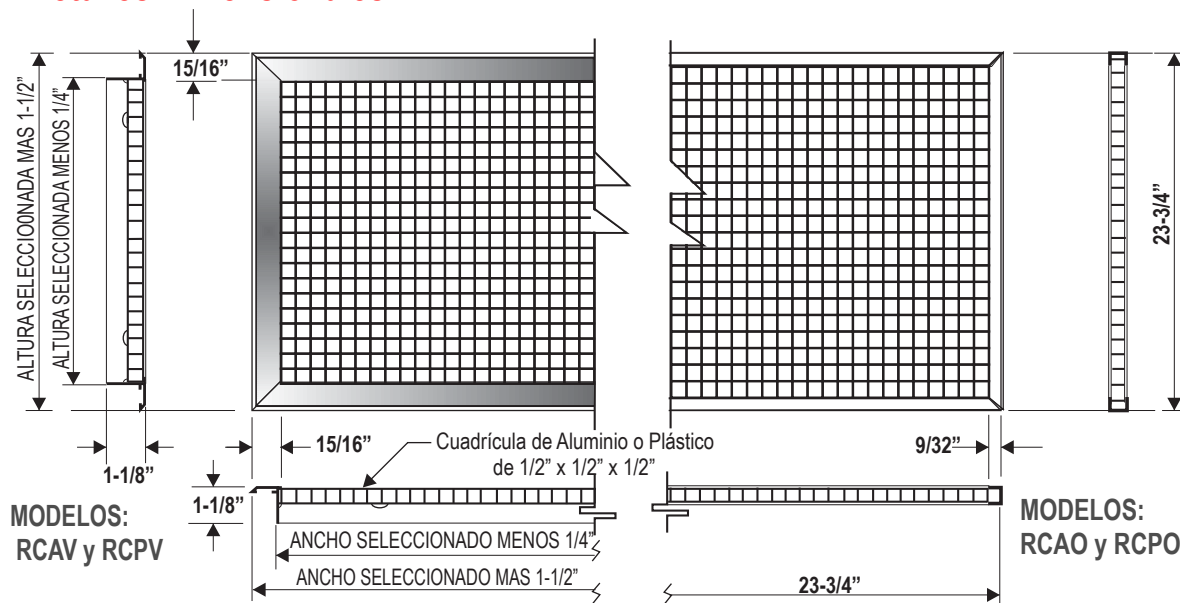
RCAO y RCPO

CONSTRUCCION: Modelos RCAV y RCAO: Marcos de perfiles de aluminio extruido y parrilla cuadriculada de aluminio. Modelos RCPV y RCPO: Marco de perfiles de aluminio extruido y parrilla cuadriculada de plástico.

ACABADO: En anodizado natural mate, o en pintura electrostática, esmalte acrílico de secado al horno, color Blanco Dover.

RENDIMIENTO: Los modelos RCAV y RCAO proporcionan hasta un 93% de área libre efectiva, mientras que los modelos RCPV y RCPO proporcionan hasta un 80% de área libre efectiva. La velocidad de entrada no debe exceder de 500 Pies /Min cuando se instalan en la parte baja de la pared; para prevenir posibles daños a la cuadrícula de aluminio no se recomienda este tipo de instalación para los modelos RCAV.

Detalles Dimensionales



NAMM

mty, n.l. (81) 1292 4000

grupo namn, s.a. de c.v.

mex, d.f. (55) 5264 2606

gdl, jal. (33) 3120 1473

www.namm.com.mx

REJILLAS Y REGISTROS DE ALTA EFICIENCIA / HIGH EFFICIENCY RETURN GRILLES & REGISTERS

DATOS DE RENDIMIENTO / PERFORMANCE DATA

TAMAÑOS TABULADOS (PULGADAS) LISTED SIZES (INCHES)		AREA DE NUCLEO (PIES ²) FREE CORE AREA (FT. ²)		VELOCIDAD DE NUCLEO, PIES/MIN. / CORE VELOCITY FPM.								
				NC20					NC30			
				400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
8 x 4 7 x 5	6 x 6	0.19	PCM /CFM	76	95	114	133	152	171	190	209	228
			(-)PT/(-)TP NC	0.014 -	0.022 -	0.033 8	0.044 12	0.058 16	0.070 21	0.090 24	0.102 28	0.123 32
12 x 4 10 x 5	8 x 6	0.26	PCM /CFM	104	130	156	182	208	234	260	286	312
			(-)PT/(-)TP NC	0.014 -	0.022 -	0.033 9	0.044 12	0.058 18	0.070 22	0.090 26	0.102 30	0.123 35
14 x 4 12 x 5	10 x 6 8 x 8	0.33	PCM /CFM	132	165	198	231	264	297	330	363	396
			(-)PT/(-)TP NC	0.014 -	0.022 -	0.033 10	0.044 14	0.058 20	0.070 24	0.090 28	0.102 32	0.123 37
18 x 4 12 x 6	9 x 8	0.38	PCM /CFM	152	190	228	266	304	342	380	418	456
			(-)PT/(-)TP NC	0.014 -	0.022 -	0.033 11	0.044 15	0.058 22	0.070 26	0.090 30	0.102 34	0.123 38
20 x 4 16 x 5	14 x 6 10 x 8	0.44	PCM /CFM	176	220	264	308	352	396	440	484	528
			(-)PT/(-)TP NC	0.014 22	0.022 25	0.033 11	0.044 16	0.058 23	0.070 27	0.090 31	0.102 36	0.123 39
24 x 4 20 x 5 16 x 6	12 x 8 10 x 10	0.52	PCM /CFM	208	260	312	364	416	468	520	572	624
			(-)PT/(-)TP NC	0.014 -	0.022 -	0.033 12	0.044 18	0.058 24	0.070 28	0.090 33	0.102 37	0.123 40
30 x 4 24 x 5 20 x 6	14 x 8 12 x 10	0.70	PCM /CFM	280	350	420	490	560	630	700	770	840
			(-)PT/(-)TP NC	0.014 -	0.022 -	0.033 14	0.044 20	0.058 26	0.070 30	0.090 34	0.102 38	0.123 41
36 x 4 28 x 5 24 x 6	18 x 8 14 x 10 12 x 12	0.91	PCM /CFM	364	455	546	637	728	819	910	1001	1092
			(-)PT/(-)TP NC	0.013 -	0.022 -	0.032 16	0.042 22	0.050 28	0.073 32	0.097 36	0.116 40	0.133 43
48 x 4 40 x 5 34 x 6 24 x 8	20 x 10 16 x 12 14 x 14	1.18	PCM /CFM	472	590	708	826	944	1062	1180	1298	1416
			(-)PT/(-)TP NC	0.012 -	0.021 10	0.030 18	0.041 24	0.048 30	0.071 34	0.093 38	0.112 42	0.127 45
54 x 4 36 x 6 28 x 8	18 x 12 16 x 14	1.32	PCM /CFM	528	660	792	924	1056	1188	1320	1452	1584
			(-)PT/(-)TP NC	0.012 -	0.020 12	0.029 20	0.040 26	0.047 31	0.070 36	0.089 40	0.108 44	0.119 47
60 x 4 48 x 5 24 x 6	30 x 8 24 x 10 20 x 12	1.58	PCM /CFM	632	790	948	1106	1264	1422	1580	1738	1896
			(-)PT/(-)TP NC	0.012 -	0.020 13	0.028 21	0.040 27	0.046 32	0.067 37	0.085 41	0.105 45	0.112 48
60 x 5 48 x 6 36 x 8 30 x 10	24 x 12 18 x 16	1.78	PCM /CFM	712	890	1068	1246	1424	1602	1780	1958	2136
			(-)PT/(-)TP NC	0.011 -	0.014 14	0.027 22	0.039 28	0.044 34	0.064 38	0.081 42	0.100 46	0.108 49
54 x 6 40 x 8 32 x 10	20 x 16 18 x 18	1.93	PCM /CFM	772	965	1158	1351	1544	1737	1930	2123	2316
			(-)PT/(-)TP NC	0.011 -	0.018 15	0.026 23	0.038 29	0.043 35	0.061 38	0.077 43	0.095 47	0.104 50
56 x 6 42 x 8 34 x 10	24 x 14 20 x 17	2.08	PCM /CFM	832	1040	1248	1456	1664	1872	2080	2288	2496
			(-)PT/(-)TP NC	0.010 -	0.017 16	0.025 24	0.037 30	0.042 35	0.058 39	0.073 44	0.090 48	0.100 51
60 x 6 46 x 8 36 x 10	30 x 12 26 x 14 20 x 18	2.42	PCM /CFM	968	1210	1452	1694	1936	2178	2420	2662	2904
			(-)PT/(-)TP NC	0.010 -	0.016 17	0.024 25	0.036 31	0.040 36	0.055 40	0.069 45	0.085 48	0.095 52
64 x 6 48 x 8 38 x 10 30 x 14	28 x 14 22 x 18 20 x 20	2.76	PCM /CFM	1104	1380	1656	1932	2208	2484	2760	3036	3312
			(-)PT/(-)TP NC	0.010 -	0.015 18	0.023 25	0.035 31	0.038 37	0.052 41	0.065 45	0.080 48	0.091 53
72 x 8 54 x 10 48 x 12 46 x 14	36 x 16 34 x 16 30 x 18 24 x 24	3.59	PCM /CFM	1436	1795	2154	2513	2872	3231	3590	3949	4308
			(-)PT/(-)TP NC	0.009 10	0.014 19	0.022 26	0.032 32	0.036 38	0.049 42	0.061 46	0.075 50	0.086 53
54 x 12 48 x 14 40 x 16 36 x 18	32 x 20 28 x 24	4.27	PCM /CFM	1708	2135	2562	2989	3412	3843	4270	4697	5124
			(-)PT/(-)TP NC	0.009 11	0.014 19	0.020 26	0.030 33	0.034 38	0.046 42	0.057 47	0.070 50	0.082 54
72 x 10 60 x 12 48 x 16	40 x 18 36 x 20 30 x 24	4.60	PCM /CFM	1840	2300	2760	3220	3680	4140	4600	5060	5520
			(-)PT/(-)TP NC	0.008 12	0.013 20	0.019 27	0.027 34	0.033 38	0.043 43	0.053 48	0.065 50	0.078 54
72 x 12 60 x 14 48 x 18	42 x 20 36 x 24	5.50	PCM /CFM	2200	2750	3300	3850	4400	4950	5500	6050	6600
			(-)PT/(-)TP NC	0.008 14	0.013 22	0.017 29	0.025 36	0.031 40	0.040 43	0.049 48	0.060 51	0.073 55

(-) PT= PRESION TOTAL NEGATIVA, Pulgadas de columna de Agua / ((-) TP= NEGATIVE TOTAL PRESSURE, Inches Water Gauge)



NAMM

mty, n.l. (81) 1292 4000

grupo namm, s.a. de c.v.

mex, d.f. (55) 5264 2606

gdl, jal. (33) 3120 1473

www.namm.com.mx