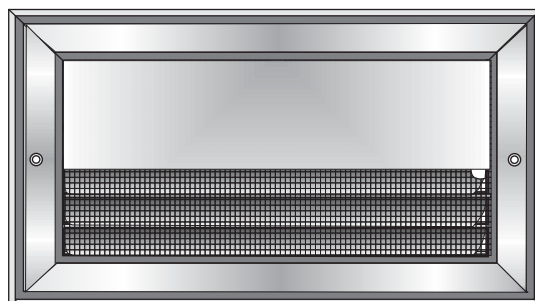


MODELO TAE

TOMA DE AIRE EXTERIOR PARA LA INTRODUCCION DE AIRE NUEVO

- Fabricada con aletas curvas, de gran resistencia estructural, que van unidas a una barra operadora por medio de remaches de presión.
- Aletas curvas actuadas por un dispositivo de acción múltiple tipo persiana, estas rejillas pueden ser ajustadas para permitir la entrada de la cantidad exacta de aire nuevo que se requiere para la ventilación del espacio acondicionado.
- Totalmente ajustables mediante una palanca actuadora cuyo extremo está cubierto por una funda de plástico, suave al tacto, que facilita su manejo.
- Con tela mosquitera de aluminio que evita la entrada de insectos y de materias extrañas al interior del ducto de retorno.
- Cubierta bota-aguas que evita la entrada del agua de lluvia hacia el interior.



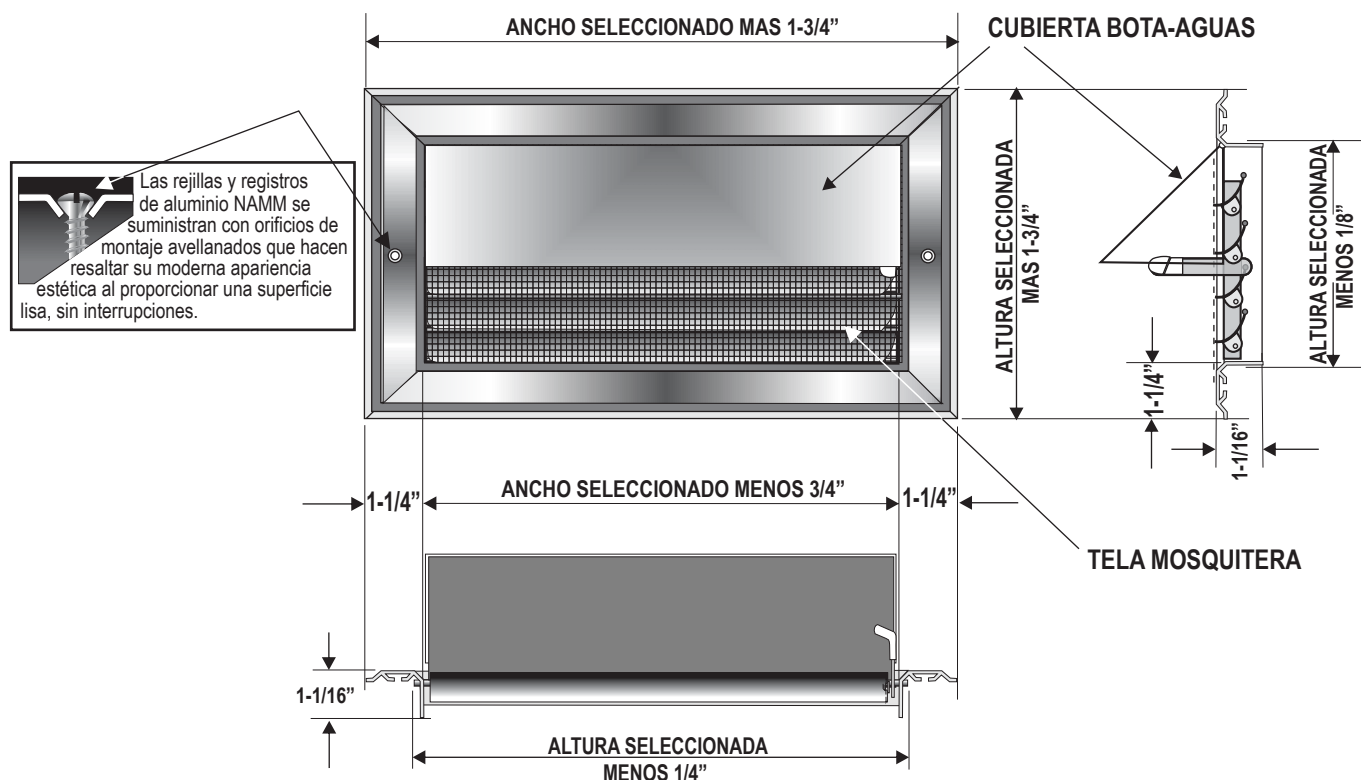
CONSTRUCCION: Marcos y aletas de perfiles de aluminio extruido, aleación 6063-T5, de gran resistencia a la corrosión. Bota-aguas de lámina de acero de grueso calibre. Tela mosquitera de aluminio.

ACABADO: Todos sus elementos llevan un acabado en pintura electrostática, esmalte acrílico de secado al horno, color Blanco Dover.

RENDIMIENTO: El área libre efectiva de estas rejillas es variable y depende de la posición de sus aletas curvas ajustables, en la posición totalmente abierta su área libre efectiva es de 80%. Funcionan eficientemente si se seleccionan para una máxima velocidad de 500 Pies/Min. al utilizarse en ductos.

Detalles Dimensionales

MODELO TAE



NAMM

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

mtv, n.l. (81) 1292 4000 mex, d.f. (55) 5264 2606 gdl, jal. (33) 3120 1473 www.namm.com.mx

MODELOS 8HR, 8VR y TAE / 8HR, 8VR & TAE MODELS

REJILLAS DE RETORNO Y DE TOMA DE AIRE EXTERIOR / RETURN AND OUTSIDE AIR INTAKE GRILLES

TABLA 1.- 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, Feet/Min.									
			NC20		NC30			NC40				
			200	300	400	500	600	700	800	900	1000	
8 x 4 6 x 6	0.19	PCM /CFM	38	57	76	95	114	133	152	171	190	
		(-) PT/(-) TP NC	0.019 -	0.042 12	0.076 20	0.118 26	0.170 30	0.230 33	0.301 36	0.372 38	0.440 41	
12 x 4 8 x 6	0.26	PCM /CFM	52	78	104	130	156	182	208	234	260	
		(-) PT/(-) TP NC	0.019	0.042 13	0.076 20	0.118 26	0.170 31	0.230 34	0.301 38	0.372 39	0.440 41	
14 x 4 8 x 8 10 x 6	0.33	PCM /CFM	66	99	132	165	198	231	264	297	330	
		(-) PT/(-) TP NC	0.019	0.042 14	0.076 21	0.118 27	0.170 32	0.230 36	0.301 39	0.372 40	0.440 42	
18 x 4 9 x 8 12 x 6	0.38	PCM /CFM	76	114	152	190	228	266	304	342	380	
		(-) PT/(-) TP NC	0.019	0.042 14	0.076 22	0.118 27	0.170 32	0.230 36	0.301 39	0.372 40	0.440 42	
20 x 4 10 x 8 14 x 6	0.44	PCM /CFM	88	132	176	220	264	308	352	396	440	
		(-) PT/(-) TP NC	0.019	0.042 15	0.076 22	0.118 28	0.170 32	0.230 36	0.301 40	0.372 40	0.440 43	
24 x 4 12 x 8 16 x 6 10 x 10	0.52	PCM /CFM	104	156	208	260	312	364	416	468	520	
		(-) PT/(-) TP NC	0.019	0.042 11	0.076 23	0.118 29	0.170 33	0.230 37	0.301 40	0.372 41	0.440 44	
30 x 4 14 x 8 20 x 6 12 x 10	0.70	PCM /CFM	140	210	280	350	420	490	560	630	700	
		(-) PT/(-) TP NC	0.019	0.042 13	0.076 25	0.118 30	0.170 35	0.230 38	0.301 42	0.372 42	0.440 44	
36 x 4 14 x 10 24 x 6 12 x 12 18 x 8	0.91	PCM /CFM	182	273	364	455	546	637	728	819	910	
		(-) PT/(-) TP NC	0.019	0.042 14	0.076 25	0.118 31	0.170 36	0.230 39	0.301 43	0.372 43	0.440 45	
48 x 4 20 x 10 34 x 6 16 x 12 24 x 8 14 x 14	1.18	PCM /CFM	236	354	472	590	708	826	944	1062	1180	
		(-) PT/(-) TP NC	0.019	0.042 15	0.076 27	0.118 33	0.170 37	0.230 41	0.301 45	0.372 46	0.440 47	
54 x 4 18 x 12 36 x 6 16 x 14 28 x 8	1.32	PCM /CFM	264	396	528	660	792	924	1056	1188	1320	
		(-) PT/(-) TP NC	0.019	0.042 15	0.076 27	0.118 33	0.170 38	0.230 42	0.301 45	0.372 46	0.440 48	
60 x 4 24 x 10 40 x 6 20 x 12 30 x 8	1.58	PCM /CFM	316	474	632	790	948	1106	1264	1422	1580	
		(-) PT/(-) TP NC	0.019	0.042 16	0.076 28	0.118 34	0.170 38	0.230 42	0.301 46	0.372 47	0.440 49	
48 x 6 24 x 12 36 x 8 18 x 16 30 x 10	1.78	PCM /CFM	356	534	712	890	1068	1246	1424	1602	1780	
		(-) PT/(-) TP NC	0.019	0.042 17	0.076 29	0.118 34	0.170 39	0.230 43	0.301 46	0.372 48	0.440 49	
54 x 6 20 x 16 40 x 8 18 x 18 32 x 10	1.93	PCM /CFM	386	579	772	965	1158	1351	1544	1737	1930	
		(-) PT/(-) TP NC	0.019	0.042 17	0.076 29	0.118 35	0.170 40	0.230 43	0.301 47	0.372 49	0.440 50	
56 x 6 24 x 14 42 x 8 20 x 17 34 x 10	2.08	PCM /CFM	416	624	832	1040	1248	1456	1664	1872	2080	
		(-) PT/(-) TP NC	0.019	0.042 18	0.076 30	0.118 35	0.170 40	0.230 44	0.301 47	0.372 49	0.440 50	
60 x 6 30 x 12 46 x 8 26 x 14 36 x 10 20 x 18	2.42	PCM /CFM	484	726	968	1210	1452	1694	1936	2178	2420	
		(-) PT/(-) TP NC	0.019	0.042 18	0.076 30	0.118 36	0.170 40	0.230 44	0.301 47	0.372 50	0.440 50	
64 x 6 28 x 14 48 x 8 22 x 18 38 x 10 20 x 20 30 x 14	2.76	PCM /CFM	552	828	1104	1380	1656	1932	2208	2484	2760	
		(-) PT/(-) TP NC	0.019	0.042 18	0.076 30	0.118 36	0.170 41	0.230 45	0.301 48	0.372 51	0.440 51	
72 x 8 36 x 16 54 x 10 34 x 16 48 x 12 30 x 18 46 x 14 24 x 24	3.59	PCM /CFM	718	1077	1436	1795	2154	2513	2872	3231	3590	
		(-) PT/(-) TP NC	0.019	0.042 20	0.076 32	0.118 37	0.170 42	0.230 46	0.301 49	0.372 51	0.440 52	
54 x 12 32 x 20 48 x 14 28 x 24 40 x 16 36 x 18	4.27	PCM /CFM	854	1281	1708	2135	2562	2989	3416	3843	4270	
		(-) PT/(-) TP NC	0.019	0.042 20	0.076 32	0.118 38	0.170 43	0.230 47	0.301 50	0.372 52	0.440 53	
72 x 10 40 x 18 60 x 12 36 x 20 48 x 16 30 x 24	4.60	PCM /CFM	920	1380	1840	2300	2760	3220	3680	4140	4600	
		(-) PT/(-) TP NC	0.019	0.042 21	0.076 33	0.118 38	0.170 43	0.230 47	0.301 50	0.372 52	0.440 54	
72 x 12 42 x 20 60 x 14 36 x 24 48 x 18	5.50	PCM /CFM	1100	1650	2200	2750	3300	3850	4400	4950	5500	
		(-) PT/(-) TP NC	0.019	0.042 21	0.076 33	0.118 39	0.170 44	0.230 48	0.301 51	0.372 53	0.440 54	

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



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