

MODELO DMC DIFUSORES MODULARES CON CENTRO PARA PLAFON



Diseñados tanto para la Inyección como para el Retorno de Aire en sistemas de Calefacción, Enfriamiento y Ventilación donde, por razones de estética, sea importante disimular los dispositivos de distribución de Aire para preservar la uniformidad del cielo falso.

- De fácil montaje sobre los perfiles "T" de cielo falso reticular.
- Diseñado para aceptar una sección debidamente recortada, de un panel del cielo falso reticular, en el marco central de su núcleo.
- Núcleo desmontable que proporciona accesibilidad a otros accesorios y facilita su instalación.
- Disponibles con 1, 2, 3 y hasta 4 platos deflectores.
- Caja reductora, opcional, de lámina de acero con cuello redondo o cuadrado.

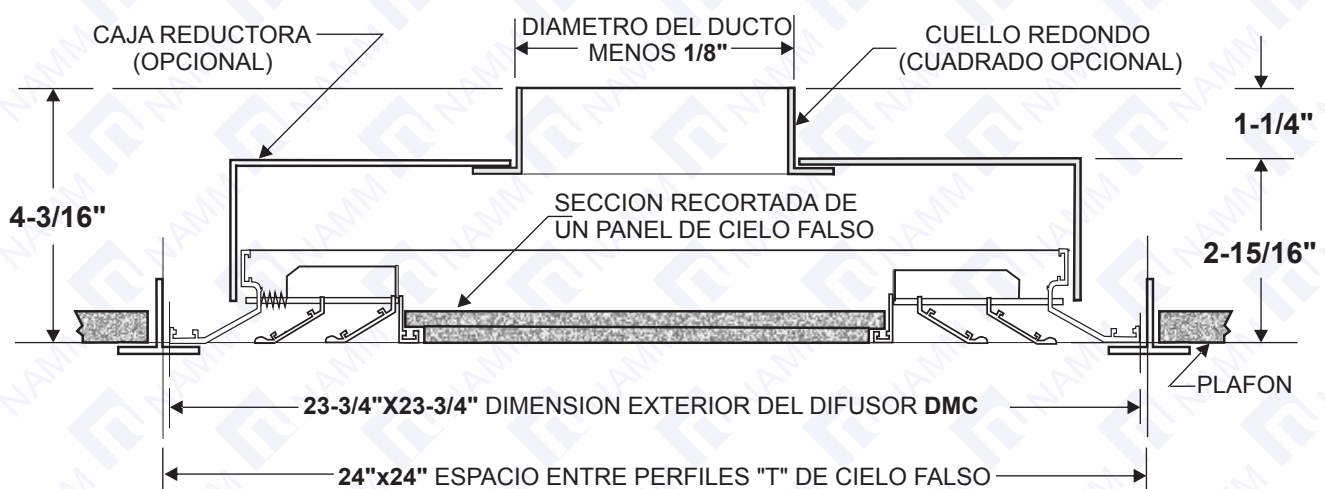
CONSTRUCCION: Totalmente contruidos con perfiles de aluminio extruido de gran resistencia a la corrosión. Con un bastidor central diseñado para acomodar la sección de un panel del cielo falso reticular.

ACABADO: Disponibles con un acabado en pintura electrostática, esmalte acrílico de secado al horno, color Blanco Dover.

RENDIMIENTO: Deflectores angulares diseñados para crear un alto coeficiente de inducción que permita un rápido mezclado entre el aire del cuarto y el aire primario acelerando así la igualación de temperatura. Funciona eficientemente con diferenciales de temperatura de enfriamiento de hasta 13.8 °C (25° F), con un predecible bajo movimiento de aire en la zona ocupada (35 pies/min.)

REGISTROS (DMC-CO): Opcionalmente se pueden proporcionar con control de volumen de aletas de aluminio opuestas, Modelo CO.

Detalles Dimensionales



NAMM grupo nammm, s.a. de c.v

mtm, nl (81) 1292 4019

cdmx (55) 5264 2606

www.namm.com.mx



Marca registrada y **modelo protegido por varias patentes y diseños industriales**. Prohibido la reproducción parcial o total, copia, comercialización o cualquier actividad no autorizada de este modelo y/o contenido de la ficha técnica.



DIFUSORES MODULARES DE TECHO / MODULAR CEILING DIFFUSERS

MODELO DMC

DATOS DE RENDIMIENTO / PERFORMANCE DATA (24" x 24")

Nº DE RANURAS POR LADO / SLOT ARRAYS	FLUJO AIRE (PCM) AIR FLOW (CFM)	DIAMETRO DE CUELLO - EN PULGADAS / NECK SIZE - INCHES																	
		6		8		10		12		8		10		12		14		16	
		PE (SP)	TIRO THROW	PE (SP)	TIRO THROW	PE (SP)	TIRO THROW	PE (SP)	TIRO THROW	PE (SP)	TIRO THROW	PE (SP)	TIRO THROW	PE (SP)	TIRO THROW	PE (SP)	TIRO THROW	PE (SP)	TIRO THROW
1	100	0.023	1 - 2																
	125	0.036	1 - 3																
	150	0.052	2 - 4																
	200									0.092	4 - 9								
	250									0.143	7 - 15								
	300									0.207	10 - 20								
	350					0.281	12 - 21												
	400										0.361	14 - 23							
2	150	0.014	1 - 2																
	200			0.025	1 - 2														
	250			0.030	1 - 3														
	300			0.055	2 - 4														
	350					0.075	3 - 8												
	400										0.098	4 - 9							
	450										0.124	5 - 12							
	500										0.154	8 - 16							
	600												0.221	11 - 20					
700												0.301	13 - 22						
3	200			0.030	1 - 3														
	250			0.046	2 - 4														
	300			0.067	3 - 6														
	350					0.091	3 - 8												
	400					0.119	4 - 9												
	450					0.150	6 - 12												
	500					0.186	8 - 16												
	600												0.268	10 - 20					
700												0.364	13 - 22						
4	200			0.019	1 - 2														
	250			0.030	1 - 3														
	300			0.043	2 - 4														
	350					0.058	3 - 5												
	400					0.076	4 - 8												
	450					0.096	4 - 10												
	500					0.119	4 - 11												
	600							0.171	6 - 14										
	700												0.233	7 - 18					
	800														0.304	11 - 20			
	900														0.385	14 - 24			
	1000																0.476	16 - 28	
1200																0.685	19 - 33		
CRITERIO DE RUIDO/ NOISE CRITERIA - NC		20/25						25/30						30/35					

PE = Presión Estática, Pulgs. de H2O (SP = Static Pressure, inches H2O)

TIRO=Distancias en Pies para Velocidades Terminales de 150 y 50PPM respectivamente. (THROW=Distances in Feet for terminal velocities of 150 & 50 FPM respectively)