

DAO-H

Difusores Lineales



El difusor lineal de alta capacidad oculto, marca Innes modelo DAO-H es adecuado para inyección y es recomendado en aplicaciones que requieran calefacción, ventilación o aire acondicionado. El difusor lineal de alta capacidad modelo DAO-H, tiene una tasa de inducción alta por lo que se puede impulsar el aire con un gradiente importante de temperatura y por lo tanto con una alta capacidad de enfriamiento. Se instala con facilidad en techo o muro y por su diseño es posible empastar los perfiles externos logrando una apariencia decorativa y oculta muy apreciada. El difusor DAO-H cuenta con un deflector ajustable en campo por la parte frontal que permite la descarga hacia la izquierda o derecha. Está disponible en 1 ó 2 ranuras con separación de 1", 1 ½", 2", 2 ½" y 3" y longitudes de 0.30m hasta 3.69m en una sola pieza. El difusor DAO-H está construido con perfiles en aluminio extruido y deflector de acero, el acabado disponible es en pintura electrostática en colores blanco, blanco tablaroca o negro mate. Como accesorio opcional está disponible la caja plenum (PA).

Características:

- Difusor lineal de alta capacidad para invección
- Descarga horizontal (perpendicular respecto a la cara del difusor)
- Deflector ajustable
- Para instalación oculta en muros y techos
- Perfil exterior ranurado que se oculta al ser cubierto por la pasta del plafón

Dimensiones:

- Largos desde 0.30m hasta 3.69m en una sola pieza
- Largos mayores se obtienen uniendo secciones
- Disponible en 1 ó 2 ranuras con separación de 1", 1 ½", 2", 2 ½" y 3"

Materiales y Acabados:

- Fabricado en aluminio extruido
- Deflector en acero
- Acabado en pintura electrostática en colores de línea: blanco, blanco tablaroca o negro mate
- Acabados especiales disponibles



Versatilidad:

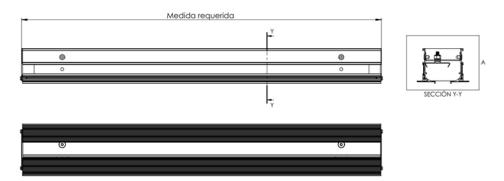
- Edificios públicos
- Hoteles
- Oficinas
- Hospitales y Clínicas
- Deportes bajo techo
- Residencias
- Áreas industriales
- Restaurantes y Cafeterías
- Iglesias y Escuelas

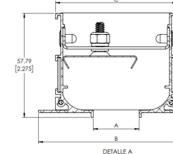
Accesorios Opcionales:

PA







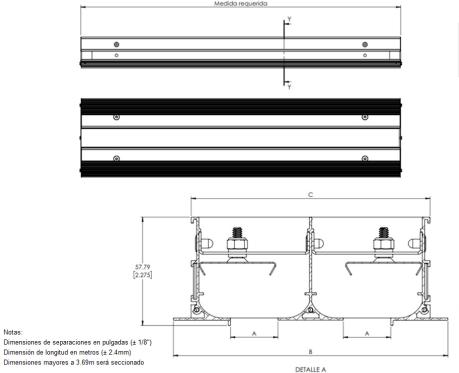


	1	3 3/8	2 13/16
	1 1/2	3 7/8	3 5/16
1 Ranura	2	4 3/8	3 13/16
	2 1/2	4 7/8	4 5/16
	2	F 2/0	4.40/46

Notas: Dimensiones de separaciones en pulgadas (± 1/8") Dimensión de longitud en metros (± 2.4mm) Dimensiones mayores a 3.69m será seccionado











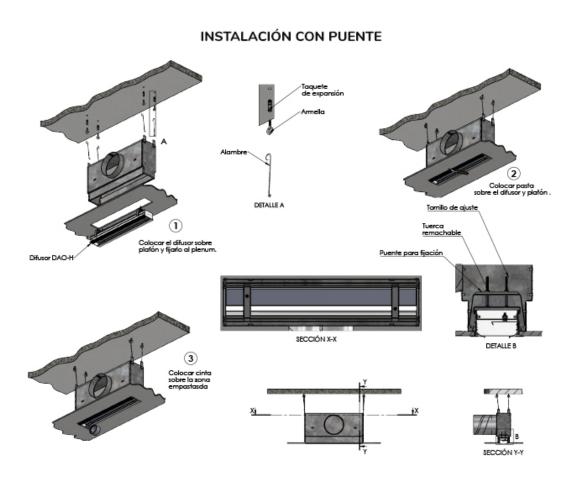
Modelo

2 Ranura	1	5 3/4	5 3/16
	1 1/2	6 3/4	6 3/16
	2	7 3/4	7 3/16
	2 1/2	8 3/4	8 3/16
	2	93/4	9 3/16

В

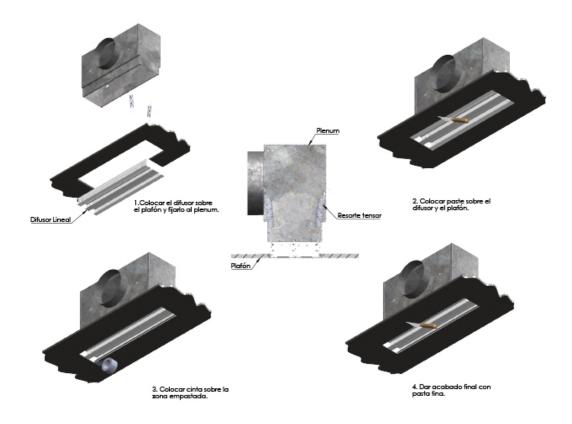


Diagrama de Instalación:



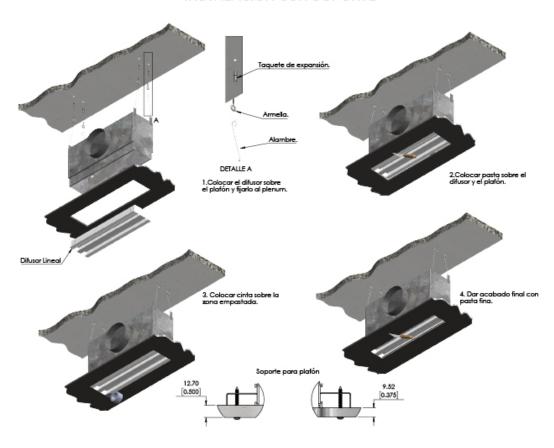


INSTALACIÓN CON RESORTE





INSTALACIÓN CON SOPORTE





Especificación Sugerida:

El difusor lineal de alta capacidad oculto, será de la marca Innes modelo DAO-H el cual será adecuado para inyección y en aplicaciones que requieran calefacción, ventilación o aire acondicionado. El difusor lineal de alta capacidad modelo DAO-H, tendrá una tasa de inducción alta por lo que se podrá impulsar el aire con un gradiente importante de temperatura y por lo tanto con una alta capacidad de refrigeración. Podrá ser instalado con facilidad en techo o muro empastando lo cual ofrecerá una apariencia decorativa y oculta muy apreciada. El difusor DAO-H contará con descarga hacia la izquierda o derecha, ajustable en campo por el frente del difusor a través de un deflector instalado en cada ranura. Estará disponible en 1 o 2 ranuras con separación de 1 ", 11/2", 2", 2 1/2" y 3" y longitudes de 0.30m hasta 3.69m en una sola pieza. El difusor DAO-H estará construido con perfiles en aluminio extruido y deflector de acero, el acabado disponible es en pintura electrostática en colores blanco, blanco tablaroca o negro mate. Como accesorios opcionales están disponibles la caja plenum (PA) y la cabecera o tapa a 90°.

