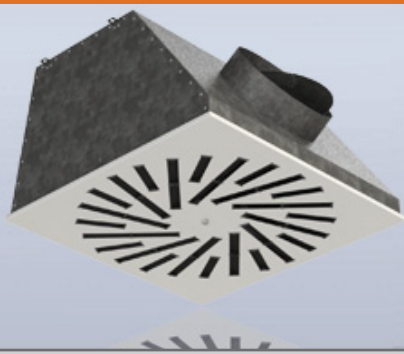




Difusor Rotacional **SWA-Y**

● CARACTERÍSTICAS:

- Difusión en forma de chorro de aire turbulento.
- Alta capacidad de inducción.
- Para flujo constante o variable.
- Diseño moderno.
- Montaje en plafón corrido o reticular.
- Mayor caudal de aire.
- Caída de presión baja.
- Bajo nivel de ruido.

● DIMENSIONES:

- Módulos de 24"x24"
- Plenum de 23 1/4" x 23 1/4" x 14"
- Cuellos redondos de 06" a 14"; en incrementos de 2"

● MATERIALES y ACABADOS:

- Núcleo de lámina de Acero con deflectores plásticos.
- Pintura electrostática en color blanco de línea.
- Plenum piramidal de lámina de Acero Galvanizado Calibre 22.
- Plenum en Acabado Natural.

INTRODUCCIÓN

El difusor arquitectónico modelo SWA-Y, para Inyección de Innes, es de tipo Rotacional y está diseñado para aplicaciones de aire acondicionado, ventilación y calefacción.

La difusión rotacional se caracteriza por su movimiento rotacional y turbulento capaz de climatizar a un ritmo acelerado logrando una gran capacidad de inducción.

El Difusor SWA-Y de Innes está formado por múltiples ranuras inclinadas respecto al centro de la placa. Están equipados con deflectores de perfil aerodinámico ajustables, los cuales permite configurar diferentes modelos de impulsión. Su Núcleo es del tipo placa y cuenta con un patrón de difusión a 360°, el plenum es en forma piramidal. El difusor SWA-Y proporciona elevados caudales de aire, bajo nivel de ruido y una caída de presión baja.

Está disponible para plafón corrido, en donde la placa del difusor queda por debajo del plafón (ver diagrama de instalación) o plafón reticular en el cual la placa del difusor descansa sobre la "T" del plafón (ver diagrama de instalación). El cuello es redondo con dimensiones de 6" a 14" pulgadas en incrementos de 2".

La velocidad a la cual se debe selecciona el difusor no debe exceder los 1200 ft/min, con esto se garantiza tener un valor de NC menor a 30.

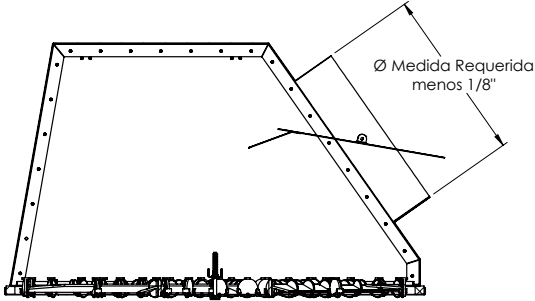
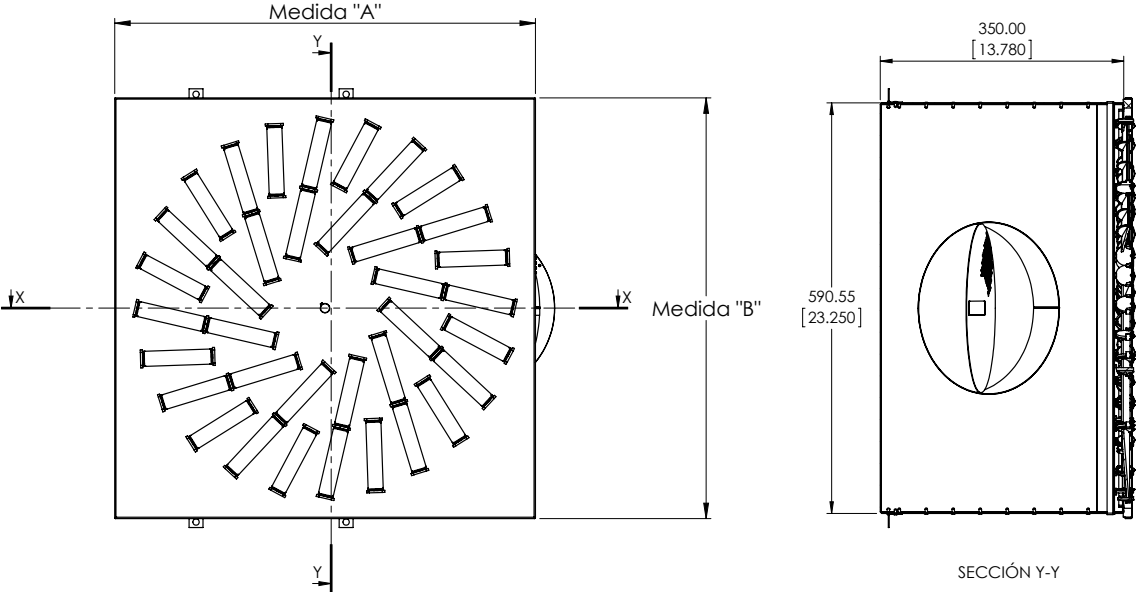
El Difusor SWA-Y está fabricado en lámina de Acero en la placa frontal con pintura electrostática en color blanco de línea, Plenum en lámina de Acero Galvanizado Calibre 22 en acabado natural.

VERSATILIDAD

- Edificios Públicos.
- Residencias.
- Oficinas.
- Restaurantes y Cafeterías.
- Áreas Industriales.
- Salas de Teatro.
- Hospitales y Clínicas.
- Hoteles.
- Centros comerciales.
- Auditorios.
- Gimnasios.



PLANO DE DIMENSIONES

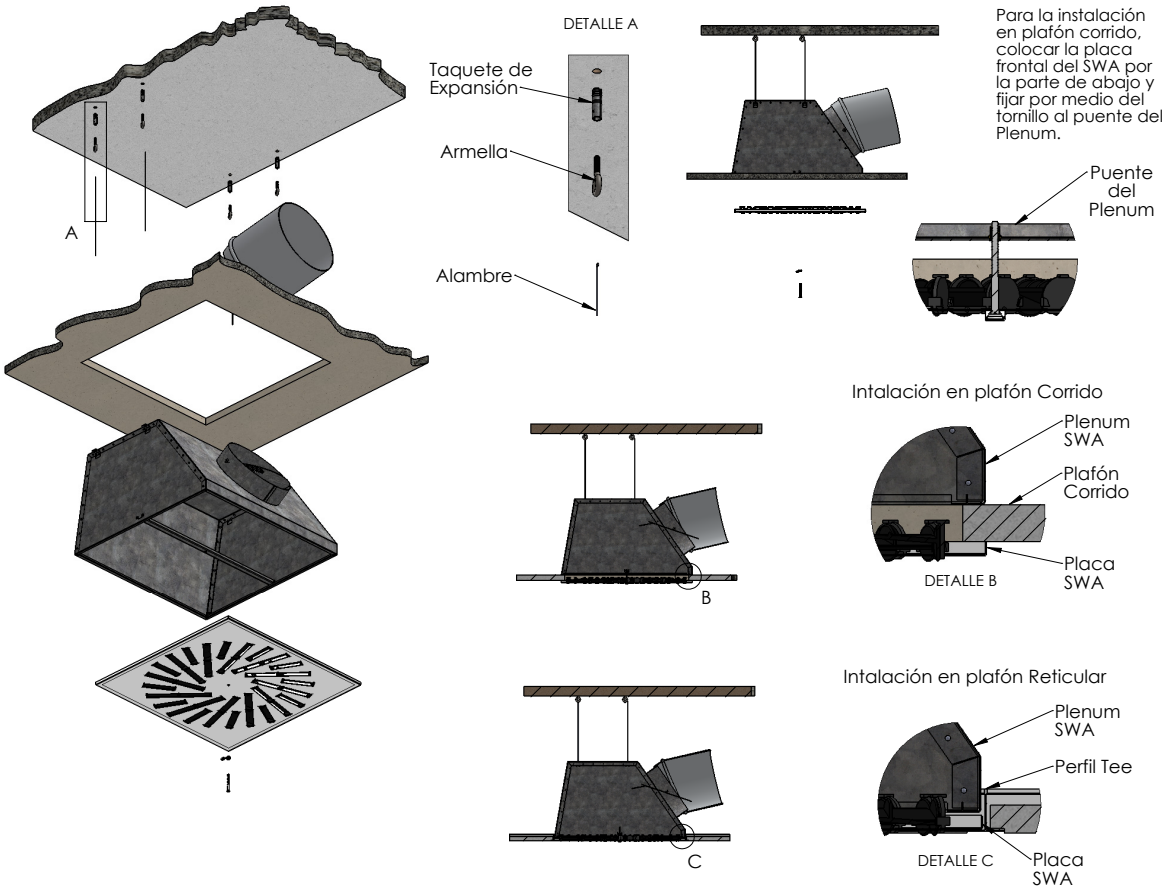


Modulo	A	B	Ø
24" x 24"	22 13/16"	23 13/16"	06, 08, 10, 12, 14

Notas:
Dimensiones en pulgadas (± 1/8")

SECCIÓN X-X

INSTALACIÓN



ESPECIFICACIÓN SUGERIDA

El Difusor SWA-Y será de la marca Innes. Está formado por múltiples ranuras inclinadas respecto al centro de la placa. Están equipados con deflectores de perfil aerodinámico ajustables, los cuales permite configurar diferentes modelos de impulsión. Su Núcleo es del tipo placa y cuenta con un patrón de difusión a 360°, el plenum es en forma piramidal.

Está disponible para plafón corrido, en donde la placa del difusor queda por debajo del plafón (ver diagrama de instalación) o plafón reticular en el cual la placa del difusor descansa sobre la "T" del plafón (ver diagrama de instalación). El cuello es redondo con dimensiones de 6" a 14" pulgadas en incrementos de 2".

El Difusor SWA-Y está fabricado en lámina de Acero en la placa frontal con pintura electrostática en color blanco de línea, Plenum en lámina de Acero Galvanizado Calibre 22 en acabado natural.

MODELO	ARREGLO RANURA	MATERIAL	CUELLO	TAMAÑOS DE CUELLO	U MEDIDA	ACABADO
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
SWA-Y	Y	(F) ACERO	(R) REDONDO	(06),(08),(10),(12),(14)	(P) PULGADA	(B) BLANCO

Av. División del Norte N°76 Col. Memetla,
Cuajimalpa México. C.P. 05330 D.F.
Lada sin costo: 01 800 OK INNES
E-mail: ventas@innes.com.mx

www.innes.com.mx

INNES 
instale calidad