

AFA

Difusores por Desplazamiento Difusión por Desplazamiento



El difusor de desplazamiento para inyección tipo AFA es una excelente opción para ser utilizado en ambientes con altas exigencias de confort en aplicaciones residenciales, comerciales e industriales. El difusor tipo AFA tiene la capacidad de manejar volúmenes de aire sin turbulencia. Tiene incorporada una conexión a ducto redondo o cuadrangular mediante una junta integral (solo 40"x12") en la cara superior. Puede ser colocada en la cara derecha o izquierda o en la cara posterior, según se requiera en la instalación. Son adecuados para instalarse en muro o techo. Los difusores AFA están contruidos en lámina de acero con acabado en pintura electrostática en colores de línea: blanco, blanco tablaroca o negro mate. Como accesorios opcionales se encuentra el Cubre ducto (DC) en lámina galvanizada perforada y base (AS) en lámina galvanizada. El panel del difusor de desplazamiento modelo AFA es desmontable para permitir fácil acceso al ducto y puede instalarse empotrado en pared o techo.

Características:

- Ahorro de energía
- Mejor calidad de aire
- Caídas de presión bajas
- Velocidades de aire y diferencias de temperaturas mas bajas
- Capacidad para manejar grandes volúmenes de aire sin turbulencias
- Panel desmontable para permitir acceso al ducto
- Instalación empotrada en muro o techo
- Conexión para ducto redondo

Dimensiones:

- Ver tabla en submittal

Materiales y Acabados:

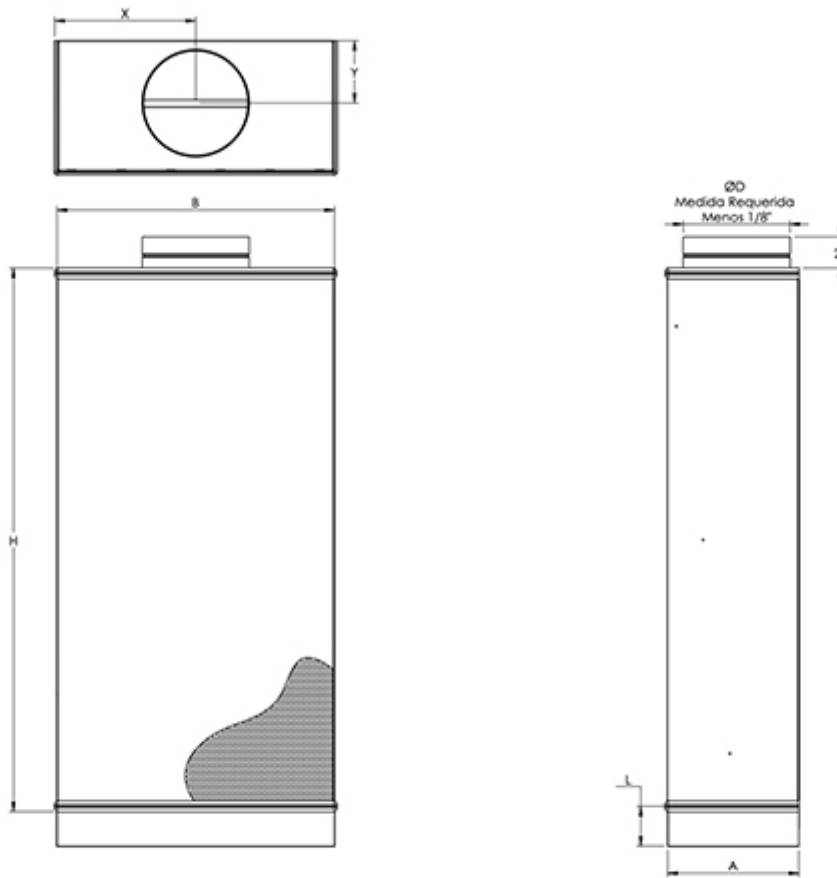
- Fabricado en lámina de acero o acero inoxidable
- Colores de línea: blanco, blanco tablaroca o negro mate

Versatilidad:

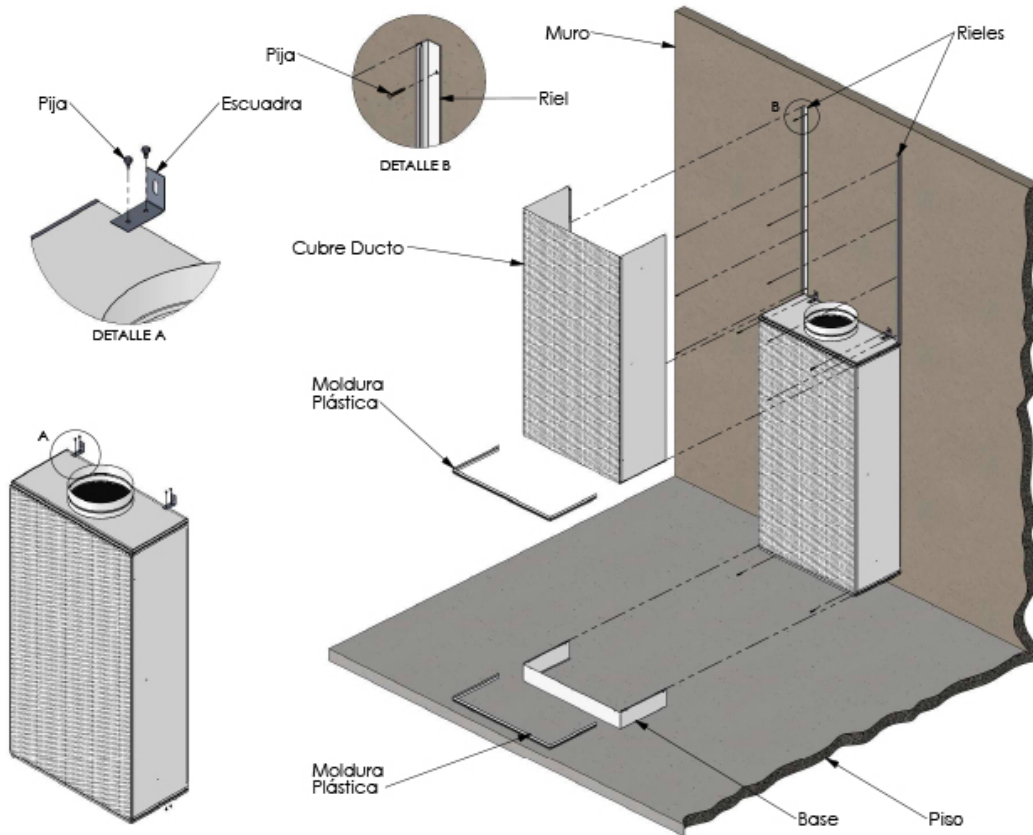
- Aeropuertos
- Hospitales y Clínicas
- Centros comerciales
- Edificios públicos
- Lobbies
- Cines
- Auditorios
- Restaurantes
- Escuelas
- Cocinas
- Gimnasios
- Áreas industriales
- Oficinas
- Hoteles

Accesorios Opcionales:

- Cubre ducto (DC) en lámina galvanizada perforada - Base (AS) en lámina galvanizada



Modelo	Ø D	H	B	A	X	Y	L
AFA 06	6	21 3/8	21 5/8	9 3/4	10 13/16	4 1/8	2, 4, 6
AFA 08	8	45	21 5/8	11 5/16	10 13/16	4 7/8	2, 4, 6
AFA 10	10	53 1/4	26	13 1/8	13	5 13/16	2, 4, 6
AFA 12	12	63 1/8	32 11/16	15 1/2	16 1/3	7 7/32	2, 4, 6
AFA 16	16	78 7/8	39 3/16	18 7/8	19 5/8	8 11/16	2, 4, 6
AFA40 x 12	40 x 12	78 7/8	47 1/16	15 7/16	23 1/2	7 13/16	2, 4, 6

Diagrama de Instalación:

Especificación Sugerida:

El difusor de desplazamiento para inyección a baja velocidad tipo AFA será de la marca Innes. Estarán contruidos en lámina de acero con acabado en pintura electrostática en colores de línea: blanco, blanco tablaroca o negro mate. Como accesorios opcionales contara el Cubre ducto (DC) en lámina galvanizada perforada y base (AS) en lámina galvanizada. El panel será desmontable para permitir fácil acceso al ducto y podrá instalarse empotrado en pared o techo. La estructura de la unidad será robusta, exenta de mantenimiento y anti-obturaciones.

MODELO	POCISION DE CUELLO	TIPO DE CUELLO	DIMENSION DE CUELLO	MATERIAL	TRIM MATERIAL	ACCESORIOS	UNIDAD DE MEDIDA
↓ AFA	↓ (S) SUPERIOR (B) BAJO (A) ATRÁS (D) DERECHO (I) IZQUIERDO	↓ (R) REDONDO	↓ (04),(05),(06),(08) ,(10),(12), (16),(20),(24)	↓ (A) ACERO (I) ACERO INOXIDABLE	↓ (M) METALICO	↓ (AS) BASE EN LAMINA GALVANIZADA (02),(04),(06) (CD) CUBRE DUCTO EN LAMINA GALVANIZADA PERFORADA: (MEDIDA REQUERIDA)	↓ (P) PULGADA