

Caja de distribución ventilación individual

11023327

Caja de distribución InspirAIR® Side 370

Caja de distribución InspirAIR® Side

Descripción

La caja de distribución metálica InspirAIR® se emplea en una red de ventilación doble flujo individual. Permite realizar, al mismo tiempo, la impulsión y el retorno en las diferentes estancias de la vivienda mediante la conexión de manguitos y conductos OPTIFLEX.

Campos de aplicación

Hábitat residencial colectivo, Hábitat residencial individual, Obra nueva, Rehabilitación

Montaje

- se suministra con un kit de montaje (vertical u horizontal) que incluye:
 - 3 escuadras (y sus 6 tornillos) para montar en la caja de distribución,
 - 3 soportes antivibratorios.
- puede montarse directamente en los modelos InspirAIR® 240 o 370 (seleccionando la referencia correcta),
- las embocaduras que no se utilicen no necesitan taponarse,
- elegir un manguito para caja OPTIFLEX de Ø75 o Ø90 mm en función del diámetro del conducto que se va a conectar:
 - Ø75 mm: compatible con conducto OPTIFLEX de Ø75 mm
 - Ø90 mm: compatible con conducto OPTIFLEX de Ø90 mm

Argumentario referencia**Aplicación**

- accesorio de red para InspirAIR, la solución conectada de ventilación doble flujo y purificación de aire centralizada para viviendas colectivas o individuales,
- proyecto nuevo o renovación.

Descripción

- caja de distribución metálica destinada, al mismo tiempo, a impulsión, retorno y atenuación acústica que puede instalarse en línea con la gama InspirAIR Side 370 (mismo ancho y fondo),
- caja diseñada para caudales hasta 370 m³/h,
- 1 cara con 2 embocaduras Ø160 mm equipadas con una junta,
- 1 cara desmontable para inspección y limpieza de la red y la caja,
- 3 caras con 9 embocaduras en retorno y 9 embocaduras en impulsión,
- compatible con los manguitos de cajas Optiflex D75 y D90 para conductos de plástico semirrígidos Optiflex correspondientes.

Caja de distribución ventilación individual

11023327

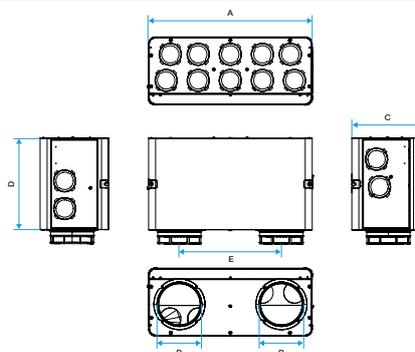
Caja de distribución InspirAIR® Side 370

Características principales

- material: metal,
- dimensiones:
 - versión 240, con dimensiones (ancho y alto) que permiten un montaje en la prolongación de la InspirAIR® Side 240,
 - versión 370, con dimensiones (ancho y alto) que permiten un montaje en la prolongación de la InspirAIR® Side 370 y montable en la prolongación de la InspirAIR® Side 150 (mismo intereje de las embocaduras).
- 1 cara con 2 embocaduras de Ø160 mm equipadas con una junta DE,
- 1 cara desmontable para inspección y limpieza de la red y la caja,
- 3 caras con:
 - para la caja de distribución InspirAIR® Side 240: 7 embocaduras en retorno y 7 embocaduras en impulsión,
 - para la caja de distribución InspirAIR® Side 370: 9 embocaduras en retorno y 9 embocaduras en impulsión.
- las cajas de distribución están aisladas acústicamente.
- las cajas también pueden combinarse con instalaciones equipadas con InspirAIR® Top, siempre que los caudales sean compatibles y sin instalar la caja en la máquina, sino de manera compatible con los flujos de aire y la red de ventilación.

Datos dimensionales

Código artículo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Peso (kg)
11023327	670	160	300	330	420	12,52



Caisson de répartition InspirAIR® Home SC

Visual instalación 1

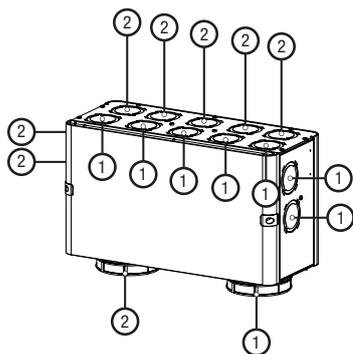


Schéma de répartition des piquages

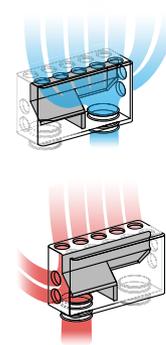


Schéma de répartition des flux