

Grupo de purificación de aire y de ventilación doble flujo

11023310

InspirAIR® Side 240 Classic Derecha

Solución de ventilación doble flujo y filtración de aire conectada que late al ritmo de la vida de los ocupantes.



InspirAIR® Side 240 Classic Derecha

PLUS PRODUCTO

- más aire puro: hasta 90% de las bacterias, polen y partículas finas,
- más diseño: líneas puras y minimalistas para integrarse en los interiores más exigentes,
- más confort: atempera el aire interior aislando al mismo tiempo de los ruidos exteriores.

REGULACIONES Y CONFORMIDAD(ES)

Número IT CE : ,
 Número certificado Eurovent : ,
 N° identificación QB37 : ,
 Número Certificación Passivhaus Institut : ,
 Número de documento de idoneidad técnica : ,
 Norma de ensayo : ,

Principios de funcionamiento

Ventilación general y permanente de la vivienda con recuperación de calor del aire extraído para precalentar el aire entrante. Este aire se filtra mediante filtros personalizables que garantizan un aire sano en la vivienda.

Descripción producto

Solución de ventilación doble flujo y filtración de aire con recuperación de calor que permite la filtración del aire entrante y la renovación del aire interior sin pérdida de calor.

Campos de aplicación

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

Montaje

- fijación horizontal al techo o vertical en la pared,
- conexión de condensados a red de PVC de 32 mm,
- instalación recomendada en un espacio calefactado.

Argumentario referencia

Aplicación:

- Solución de ventilación doble flujo y purificación de aire centralizada para viviendas colectivas o individuales,
- Proyecto nuevo o renovación.

Descripción:

- Más aire puro: hasta un 90 % de contaminantes filtrados en el aire interior,
- Más diseño: líneas puras y minimalistas para integrarse en los interiores más exigentes,
- Más confort: atempera el aire interior aislando al mismo tiempo de los ruidos exteriores.

Características principales

- material:
 - cuerpo PPE y chapas metálicas,
- configuración:
 - derecha o izquierda,
- caudal:
 - 150, 240, 370,
- bypass de serie 100%,
- teclado de mando Classic,
- cuatro velocidades:
 - vacaciones,
 - diario,
 - cocina,
 - invitados.

Grupo de purificación de aire y de ventilación doble flujo

11023310

InspirAIR® Side 240 Classic Derecha

Composición de los kits

InspirAIR® Side;1

Kit de fijación;1

Conector D160;0

Teclado de mando integrado Classic;1

Sifón;1

Filtro de polvo;1

Filtro de polen;1

Módem para la aplicación Aldes Connect®;0

Accesorios

Denominación	Código artículo
Caja de distribución InspirAIR® Side 240	11023323
Trampilla de acabado InspirAIR® Side	11023321
Cuna de fijación InspirAIR® Side	11023322
Cubreconducto InspirAIR® Side 240	11023324
Colector pasatecho para InspirAIR® Side 240	11023338
Cubreconducto 500 mm InspirAIR® Side 240	11023398
Cubreconducto acabado InspirAIR® Side 240	11023426
Batería precalentamiento bus 1,5 kW DEE FLY e InspirAIR®	11023225
Telemando 4 velocidades alámbrico	11023334
Telemando 4 velocidades alámbrico	11023065

Consumibles

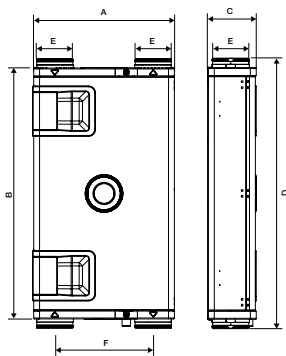
Denominación	Código artículo
Filtro polvo InspirAIR® Side 240	11023325
Filtro partículas finas InspirAIR® Side 240	11023326
Filtro bacterias InspirAIR® Side 240	11023331
Filtro polen InspirAIR® Side 240	11023340
Filtro COV InspirAIR® Side 240	11023438

Datos generales

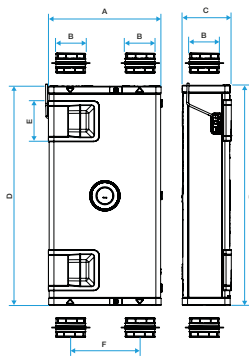
Código artículo	Filtros disponibles	Tipo de intercambiador	Tipo de motor
11023310	> polen: - Grueso 65 %,> partículas: - ePM10 50 % , > partículas finas:- ePM1.0 85 % , - ePM2.5 65 %,> bacterias: - ePM2.5 95 %,- ePM1 80 %> COV: - ePM10 85 %,- ePM2.5 65 %.	Sensible	EC

Datos dimensionales

Código artículo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	Peso (kg)
11023310	600	160	250	1150	215	365	30



InspirAIR® Home SC 150 Classic



InspirAIR® Home SC 240 Classic

Datos aerólicos

Código artículo	Caudal a velocidad máx (m3/h)
11023310	240

Grupo de purificación de aire y de ventilación doble flujo

11023310

InspirAIR® Side 240 Classic Derecha

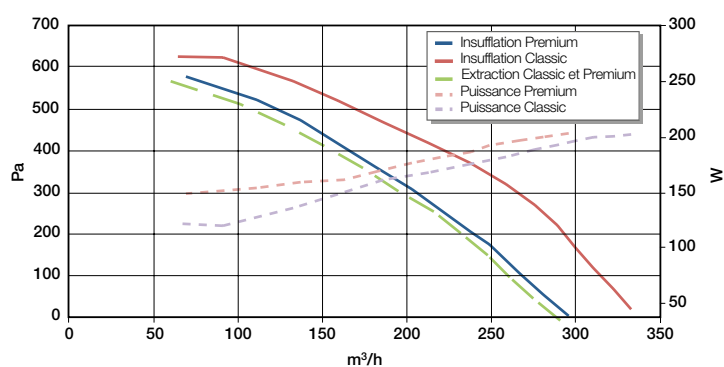
Datos técnicos

Código artículo	Frecuencia (Hz)	Intensidad máx. (A)	Tensión (V)	Potencia máx.
11023310	50	1,75	230	183

Datos reglamentarios

Código artículo	Clase energética ventilación – Clima templado
11023310	A

Curvas



> Condiciones de ensayo:
 - Aire exterior = aire seco a 5 °C, HR <20 %.
 - Aire interior = aire seco a 25 °C, HR <20 %. (EN13141-7 y EN308)

Con filtro de polen