

Grupo de purificación de aire y de ventilación doble flujo

11023312

InspirAIR® Side 240 Premium Derecha

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



InspirAIR® Home SC 240 Premium Droite

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 control: control de ventilación gracias a la aplicación AldesConnect™ y al compañero conectado Walter®.

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 purifica mediante filtros personalizables que garantizan un aire sano en la vivienda.

Descripción producto

Solución de ventilación doble flujo y purificación de aire conectada 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

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.

Grupo de purificación de aire y de ventilación doble flujo

11023312

InspirAIR® Side 240 Premium Derecha

Características principales

- material:
 - cuerpo PPE y chapas metálicas,
- configuración:
 - derecha o izquierda (2 versiones),
- caudal:
 - 150, 240, 370,
- bypass de serie 100%,
- conectividad:
 - 0 - 10 V para sensor de calidad de aire CO₂,
 - modbus para la integración en domótica,
 - IBUS Aldes,
 - aplicación Smartphone AldesConnect™,
 - corazón en el centro de la caja que indica el estado de la ventilación.
- cuatro modos:
 - vacaciones,
 - diario,
 - cocina,
 - invitados.

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 3 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

Servicios asociados

Garantía 2 años

Datos generales

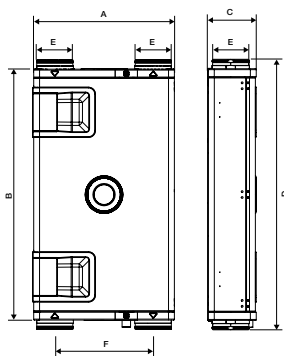
Código artículo	Filtros disponibles	Tipo de intercambiador
11023312	> polen: - Grueso 65%, > partículas: - ePM10 50%, > partículas finas: - ePM10 85%, - ePM2.5 65%. > bacterias: - ePM2.5 95%, - ePM1 80%. > COV: - ePM10 85%, - ePM2.5 65%.	Sensible

Grupo de purificación de aire y de ventilación doble flujo

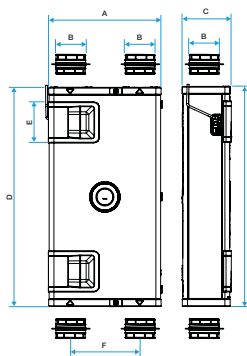
11023312 InspirAIR® Side 240 Premium Derecha

Datos dimensionales

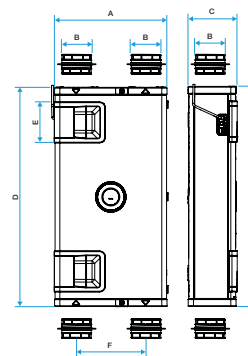
Código artículo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	Peso (kg)
11023312	600	160	250	1150	215	365	30



InspirAIR® Home SC 150 Premium



InspirAIR® Home SC 240 Premium



InspirAIR® Home SC 370 Premium

Datos aerólicos

Código artículo	Caudal a velocidad máx (m ³ /h)
11023312	240

Datos térmicos

Código artículo	Potencia máx. (W)
11023312	183

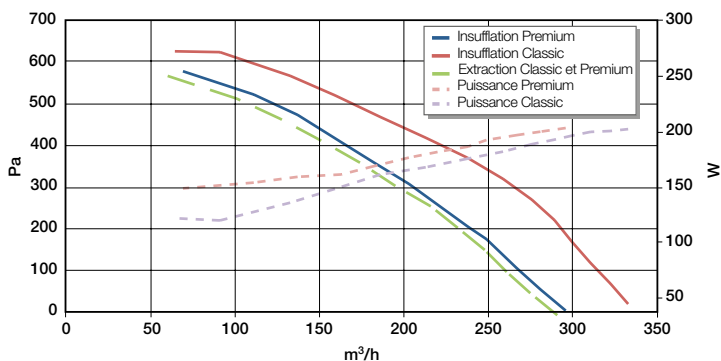
Datos técnicos

Código artículo	Frecuencia (Hz)	Índice de protección	Intensidad máx. (A)	Tensión
11023312	50	IPX2	1,75	230

Datos reglamentarios

Código artículo	Clase energética ventilación – Clima templado
11023312	A

Curvas



Avec filtre particules fines ou filtre COV (accessoire)