

Grupo de purificación de aire y de ventilación doble flujo

# 11023314

## InspirAIR® Side 370 Classic Derecha

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



InspirAIR® Side 370 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

## 11023314

### InspirAIR® Side 370 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 370                 | 11023327        |
| Trampilla de acabado InspirAIR® Side                     | 11023321        |
| Cuna de fijación InspirAIR® Side                         | 11023322        |
| Cubreconducto InspirAIR® Side 370                        | 11023328        |
| Colector pasatecho para InspirAIR® Side 370              | 11023339        |
| Cubreconducto 500 mm InspirAIR® Side 370                 | 11023399        |
| Cubreconducto acabado InspirAIR® Side 370                | 11023427        |
| Batería precalentamiento bus 1,5 kW DEE FLY e InspirAIR® | 11023225        |
| Telemando 4 velocidades alámbrico                        | 11023334        |
| Telemando 4 velocidades alámbrico                        | 11023065        |

#### Consumibles

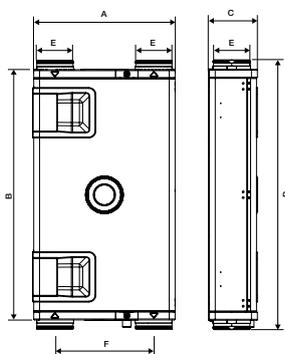
| Denominación                                | Código artículo |
|---|-----------------|
| Filtro polvo InspirAIR® Side 370            | 11023329        |
| Filtro partículas finas InspirAIR® Side 370 | 11023330        |
| Filtro bacterias InspirAIR® Side 370        | 11023332        |
| Filtro polen InspirAIR® Side 370            | 11023341        |
| Filtro COV InspirAIR® Side 370              | 11023439        |

#### Datos generales

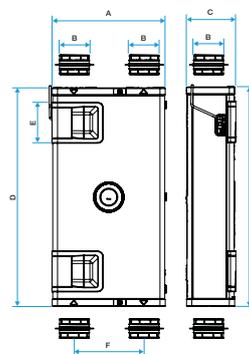
| Código artículo | Filtros disponibles   | Tipo de intercambiador | Tipo de motor |
|-----------------|---|------------------------|---------------|
| 11023314        | > polen: - Grueso 65 %,> partículas: - ePM10 50 % , > partículas finas:- ePM1.0 85 % , - ePM2.5 65 %,> bacterias: - ePM2.5 95 %,- ePM1 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) |
|-----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| 11023314        | 670    | 160    | 300    | 1150   | 215    | 420    | 34        |



InspirAIR® Home SC 150 Classic



InspirAIR® Home SC 240 Classic

#### Datos aerúlicos

| Código artículo | Caudal a velocidad máx (m3/h) |
|-----------------|-------------------------------|
| 11023314        | 370                           |

Grupo de purificación de aire y de ventilación doble flujo

## 11023314

### InspirAIR® Side 370 Classic Derecha

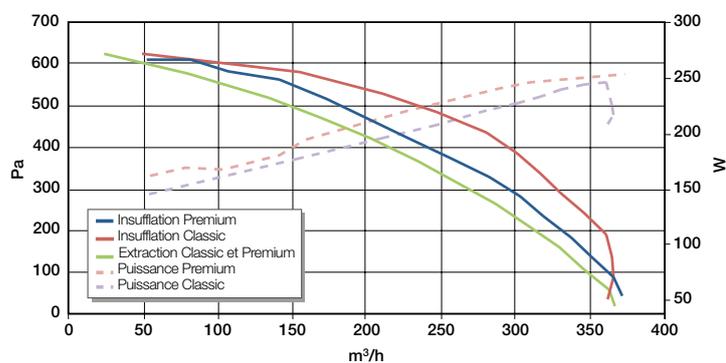
#### Datos técnicos

| Código artículo | Frecuencia (Hz) | Intensidad máx. (A) | Tensión (V) | Potencia máx. |
|-----------------|-----------------|---------------------|-------------|---------------|
| 11023314        | 50              | 2                   | 230         | 234           |

#### Datos reglamentarios

| Código artículo | Clase energética ventilación – Clima templado |
|-----------------|---|
| 11023314        | 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