

## Grupo de purificación de aire simple flujo individual

11033057

## Grupo EasyHOME PureAIR COMPACT Classic

EasyHOME PureAIR COMPACT Classic renueva el aire de su vivienda gracias a sus sensores COV y H2O, así como su gran velocidad automática.



Grupo COMPACT CLASSIC



Grupo en vista superior

## VENTAJAS

- sensores COV y H2O,
- gran velocidad de ventilación automática en baño y cocina,
- 77 % de plástico reciclado.

## REGULACIONES Y CONFORMIDAD(ES)

Nº identificación OB37 : NA  
Número de documento de idoneidad técnica : NA

## Principios de funcionamiento

EasyHOME PureAIR Classic renueva el aire de su vivienda y filtra el aire entrante. Con ayuda de sensores de calidad de aire, ofrece una gran velocidad automática en baño y cocina cuando la tasa de COV o la humedad aumenta en la vivienda.

## Descripción

EasyHOME PureAIR COMPACT Classic es una solución de ventilación que detecta y evacúa fuera de la vivienda los compuestos orgánicos volátiles (COV) y la humedad gracias a 2 modos de funcionamiento.

El grupo PureAIR COMPACT Classic está equipado con 2 sensores electrónicos multicontaminante: 1 sensor COV y 1 sensor H2O, centralizados a nivel del motoventilador.

Asociada a entradas de aire AirFILTER equipadas con un filtro de polen, la solución PureAIR filtra el aire exterior entrante para una calidad de aire óptima en la vivienda.

Extraplano, EasyHOME PureAIR COMPACT Classic se adapta a una instalación tanto bajo cubierta como en espacios reducidos de la vivienda, por ejemplo, en falsos techos o en cuartos técnicos.

## Campos de aplicación

Hábitat residencial colectivo, Hábitat residencial individual, Rehabilitación

## Montaje

- instalación en bajo cubierta o en falso techo,
- 2 tornillos de fijación solamente: intereje de fijación 406 mm,
- bandas antivibratorias integradas,
- bornero eléctrico de conexión rápida,
- conexión de los conductos flexibles directamente en el grupo,
- accesorios EasyCLIP ALGAIN disponibles en opción.

## Argumentario referencia

- aplicación:
  - para vivienda individual o piso,
  - para red de ventilación simple flujo,
  - rehabilitación,
  - creación de una instalación o sustitución de una ventilación existente,
  - conexión de 1 cocina y hasta 4 sanitarios.
- descripción:
  - grupo BAJO CUBIERTA de plástico reciclable: 1 embocadura Ø125, 4 embocaduras Ø80 sanitarios, 1 descarga Ø160/125,
  - caudales extraídos regulados en función de la tasa de contaminantes detectados, gracias a sensores electrónicos COV y H2O situados a nivel del motoventilador,
  - motor AC 2 velocidades.

Grupo de purificación de aire simple flujo individual

11033057

Grupo EasyHOME PureAIR COMPACT Classic

**Características principales**

- grupo COMPACT de plástico reciclable,
- conexiones al grupo para 1 cocina y hasta 4 sanitarios:
  - 1 embocadura Ø125 mm cocina,
  - 4 embocaduras Ø80 mm sanitarios,
  - 1 descarga Ø160/125 mm gracias al adaptador suministrado.
- pictogramas de ayuda al montaje en el grupo y los accesorios,
- caudales extraídos regulados en función de la tasa de contaminantes detectados por el grupo,
- 2 modos de ventilación: modo DIARIO y modo BOOST BAÑO/COCINA,
- motor AC 2 velocidades,
- kits suministrados con 3 rejillas de ventilación ColorLINE® y 4 entradas de aire AirFILTER®.

**Características complementarias**

- modo DIARIO:
  - modo de funcionamiento diario,
  - pequeña velocidad de ventilación constante,
  - renovación del aire adaptada al cuarto ventilado (cocina, baño, WC).
- modo BOOST BAÑO/COCINA:
  - gran velocidad automática en baño y cocina,
  - disparo automático cuando la tasa de COV y la humedad en la vivienda aumentan,
  - disparo manual posible mediante un botón pulsador (no suministrado).

**Composición de los kits**

- sensor COV;1
- sensor humedad;1
- autoamplificador cocina;1
- autoamplificador baño;2
- regulador WC;2
- tapa Ø80 mm;2
- adaptador descarga Ø160/125 mm;1

**Accesorios**

Denominación	Código artículo
EasyCLIP Algaine abrazadera + manguito Ø125 mm	11033010
EasyCLIP Algaine abrazadera + manguito Ø80 mm	11033011
EasyCLIP Algaine abrazadera + manguito Ø160 mm	11033016
Botón pulsador VMC	11026011
Tapa adaptable de Ø125/80 mm	11033009
Tapa Ø80 mm	11022075

**Datos generales**

Código artículo	Número de conexiones Ø125 mm	Número de conexiones Ø80 mm	Número de sanitarios máximo	Número de velocidades	Tipo de motor
11033057	1	4	4	2	AC

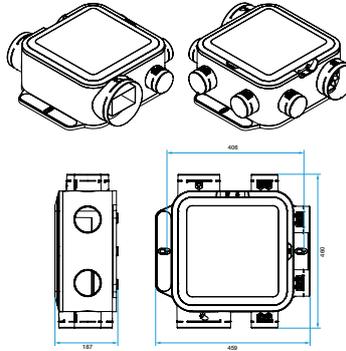
Grupo de purificación de aire simple flujo individual

11033057

Grupo EasyHOME PureAIR COMPACT Classic

## Datos dimensionales

Código artículo	H (mm)	L (mm)	P (mm)	Ø descarga (mm)	Peso (kg)
11033057	187	459	460	160/125	3.7



Encombrement en mm

## Datos aeráulicos

Código artículo	Caudal máx ErP (m³/h)
11033057	241

## Datos acústicos

Código artículo	Presión acústica a 2 m de la boca cocina (dB(A))	Potencia acústica de la boca cocina (dB(A))	Potencia acústica del grupo a 100 m³/h (dB(A))	Potencia acústica ERP (dB(A))
11033057	10	27	39	44

## Datos térmicos

Código artículo	Consumo medio diario F4 (1 baño + 1 WC) (W)	Potencia máx en modo BOOST (W)	Potencia máx en modo DIARIO (W)
11033057	14	26	14

## Datos técnicos

Código artículo	Frecuencia (Hz)	Intensidad de protección (A)	Intensidad máx. (A)	Tensión (V)
11033057	50	2	0,2	230

Grupo de purificación de aire simple flujo individual

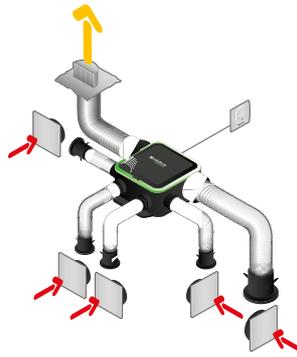
## 11033057

### Grupo EasyHOME PureAIR COMPACT Classic

#### Datos reglamentarios

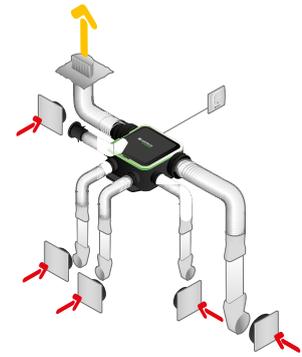
Código artículo	Clase energética ERP
11033057	E

#### Visual instalación 1

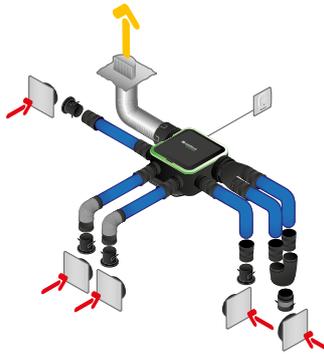


Montaje multiposición

Instalación con conductos flexibles Algaire

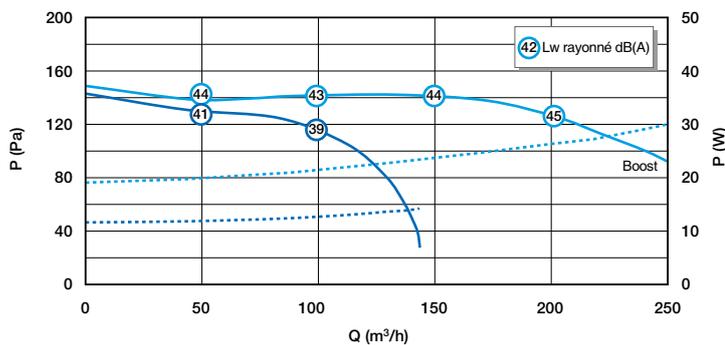


Instalación con conductos rígidos Miniconducto



Instalación con conductos semirrígidos Optiflex

#### Curvas



Courbe aéraluque et acoustique EasyHOME PureAIR COMPACT Classic