

## Entrada de aire filtrante

11011581  
AirFILTER® de 30 m<sup>3</sup>/h - 34 dB - Blanco

AirFILTER® es una entrada de aire filtrante que permite mejorar la calidad de aire interior.



Entrada de aire filtrante AirFilter®

Filtro Polen

## PLUS PRODUCTO

- calidad del aire mejorada gracias al filtro de polen,
- se instala en todo tipo de cajeados,
- facilidad de montaje,
- orientación del chorro de aire hacia el techo.

## Principios de funcionamiento

AirFILTER® permite alimentar la vivienda con aire nuevo a partir de una ranura en la carpintería y una viserilla por el lado exterior.

## Descripción producto

AirFILTER® es una entrada de aire filtrante de caudal fijo de 30 m<sup>3</sup>/h para carpintería con fines de rehabilitación. AirFILTER® dispone de un filtro de polen que permite capturar los contaminantes exteriores para una calidad de aire mejorada.

Gracias a una base de fijación universal, se instala en cualquier tipo de cajeados con una gran facilidad de montaje, además de permitir la orientación del chorro de aire hacia el techo.

## Campos de aplicación

Hábitat residencial colectivo, Hábitat residencial individual, Rehabilitación

## Montaje

- las entradas de aire deben montarse únicamente en los locales secos: dormitorios, estar, salón,
- Deben colocarse en el interior de las viviendas, en la parte superior de las ventanas o en la cara vertical de las cajas de persiana.
- el flujo de aire entrante debe estar orientado hacia el techo,
- se instala en todo tipo de cajeados,
  - ranura doble 2 x (172 x 12) mm o
  - ranura simple (250 x 15) mm o (250 x 12) mm.

## Argumentario referencia

Aplicación:

- AirFILTER® es una entrada de aire filtrante fija que dispone de un filtro de polen que permite capturar los contaminantes exteriores para una calidad de aire óptima.
- Mercado de la rehabilitación.
- Ranura doble 2 x (172 x 12) mm o ranura simple (250 x 15) mm o (250 x 12) mm.

Descripción:

- Calidad del aire óptima gracias al filtro de polen.
- Se instala en todo tipo de cajeados.
- Facilidad de montaje.
- Orientación del chorro de aire hacia el techo.

## Características principales

- entrada de aire filtrante para carpintería,
- Funciona con EasyHOME® PureAIR Connect.
- Sustitución de los filtros al menos una vez al año (con indicación de ensuciamiento del filtro EasyHOME® PureAIR Connect Application).

## Características complementarias

- Se recomienda un control y un mantenimiento regular de los filtros para no dificultar el funcionamiento de la ventilación,
- No se recomienda el uso de AirFILTER® para instalaciones en fachada que exijan una clasificación acústica o un montaje conformes con los DTU 68.1 y 68.3,
- No instalar AirFILTER® en caso de que exista un aparato de combustión no estanco en la vivienda (estufa, chimenea, caldera, etc.).

Entrada de aire filtrante

## 11011581

AirFILTER® de 30 m<sup>3</sup>/h - 34 dB - Blanco

Composición de los kits

Entrada de aire + filtro

Consumibles

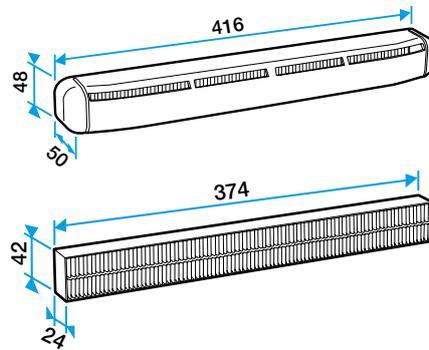
Denominación	Código artículo
Filtro polen AirFILTER®	11011584

Datos generales

Código artículo	Material principal	Color
11011581	Plástico	Blanco

Datos dimensionales

Código artículo	H (mm)	I (mm)	L (mm)	Ranura (mm)
11011581	48	50	416	2 x (172 x 12);(250 x 15);(250 x 12)



Entrée d'air filtrante AirFilter®

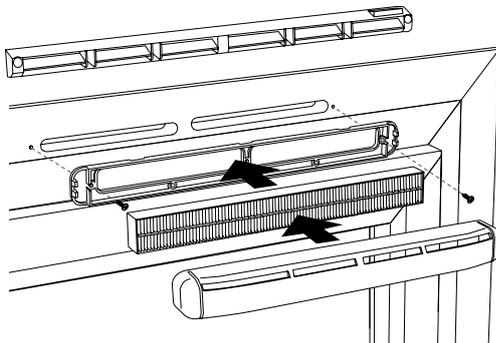
Datos aerólicos

Código artículo	Caudal (m3/h)
11011581	30

Datos acústicos

Código artículo	Dnew (dB)	Dnew (Ctr) avec auvent standard (dB)
11011581	34	34

Visual instalación 1



Montaje entrada de aire filtrante AirFilter®