

air~in®

Aireadores de Paso



air~in® Paso

air-in® Paso

Air-In® Paso es un aireador de paso que se instala sobre el dintel de la puerta y que permite la libre circulación del aire entre las habitaciones, silenciando al mismo tiempo de forma eficaz el ruido procedente del otro lado.

Merecedor en España del premio al producto de construcción más innovador en el año 2008



Cumple con todas las disposiciones del nuevo Código Técnico de la Edificación español (CTE)

Características

- Soluciona el problema del ruido que pasa de unas habitaciones a otras
- Las puertas pueden hacerse estancas
- Se reduce la sensación de corriente que pasa por debajo de la puerta
- Se equilibran las diferencias de temperatura entre unas habitaciones y otras
- Es más sencillo expulsar el aire viciado a través de una rejilla de ventilación situada sobre la puerta
- Fabricado con materiales totalmente ignífugos

Características técnicas

Producto	Medidas (mm)	Grosor del dintel	Material	Caudal* (l/s)	Aislamiento acústico** VTT, dB
Air-in® Paso 70/800	70 x 800 x 15	> 70mm	chapa de acero	19	33
Air-in® Paso 80/800	80 x 800 x 15	> 80mm	chapa de acero	19	33
Air-in® Paso 90/800	90 x 800 x 15	> 90mm	chapa de acero	19	34
Air-In® Paso 100/800	100 x 800 x 15	> 100mm	chapa de acero	19	34
Air-In® Paso 110/800	110 x 800 x 15	> 110mm	chapa de acero	19	34
Air-In® Paso 120/800	120 x 800 x 15	> 120mm	chapa de acero	19	34
Air-In® Paso Telescópico 70-110/800	70-110 x 800 x 15	70-110mm*	aluminio	19	33
Air-In® Paso Telescópico 100-150/800	100-150 x 800 x 15	100-150mm*	aluminio	19	34

VTT: Centro de Investigación Técnico de Finlandia

* Caudal medido con 20 Pa según UNE-EN 13141-1:2004

** Aislamiento acústico según UNE-EN 20140-10:1994

air-in® Paso es un producto patentado y una marca registrada protegida en España y Europa.

Instalación

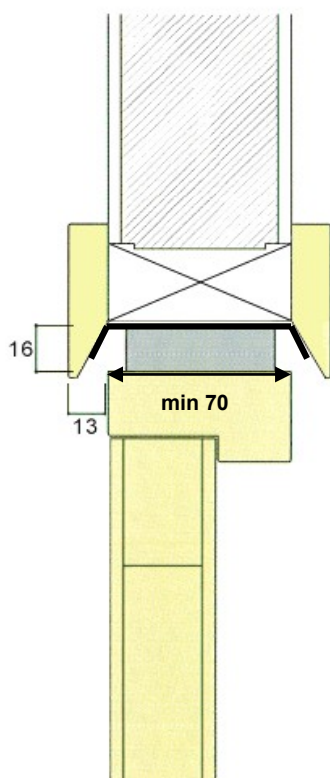
- Instalación sencilla sobre el dintel en la parte superior de la puerta.
- En el pedido debe indicarse la anchura de la puerta y la profundidad del dintel.
- Sobre la rejilla de ventilación se coloca un listón biselado (ver ilustración de al lado) a través del cual circula el aire.
- Air-In® Paso presenta una flecha que indica la dirección de circulación del aire que sirve de referencia al instalarlo.



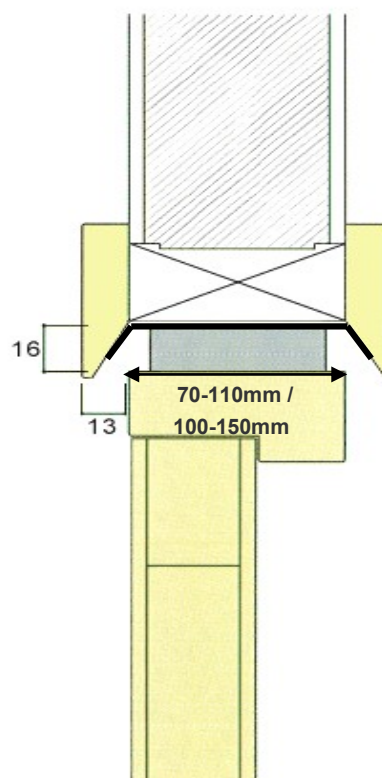
Detalles

Air-In® Paso normal y telescópico:

- El aireador debe tener la misma anchura que la hoja de la puerta y ajustarse al grosor del tabique.
- Una vez elegido el modelo, el aireador se fija al batiente y posteriormente se coloca con la puerta en el hueco.
- Puede instalarse en puertas con cerco extensible manteniendo los espesores de los tapajuntas o bien adaptando éstos con un rebaje según detalle.



Instalación en una puerta normal



Instalación en una puerta con marco extensible

Dir-Air Oy fabrica y distribuye sus productos bajo la marca registrada *air-in*®. Más información disponible en www.air-in.com

air-in®



aireadores y silenciadores acústicos

Datos de contacto

Dir~Air Oy

**Kuoppakatu 10
11710 Riihimäki
FINLANDIA
Tel. +34 697 561 155**

**Skype: air-in.original
www.air-in.com
info@air-in.com
+34 652 590 559**

Dir~Air Oy

Más información en www.air-in.com

