

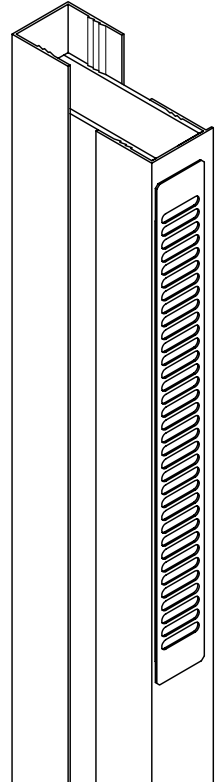
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Descripción	
Dimensiones	Altura: 1250 / 1600 / 2400 / 3000 mm Altura mínima: 700 mm Profundidad: 100 / 120 / 130 / 150 / 180 mm
Hueco de instalación	Anchura 40 mm entre el marco y el premarco posición > 1800 mm desde el suelo acabado
Material	Aluminio extruido
Color	Sin lacar / Colores RAL Anodizados / Otros acabados especiales
Características Aerodinámicas UNE-EN 13141-1	
	Sin regulador de caudal Con regulador de caudal
Valor K	2,2 1,1
Caudal nominal 20 Pa	10,0 l/s 5,0 l/s
Aislamiento Acústico UNE-EN 20140-10	
D _{n,e,w} (dB)	41
D _{n,e,Atr} (dBA)	39
Estanquidad al Agua UNE-EN 13141-1	
Estanquidad al agua	> 150 Pa
Filtro antisuciedad	
Filtro	30 PPI
Filtro opcional	F5 (Reducción del caudal en un 30%)

MANUAL DE INSTALACIÓN

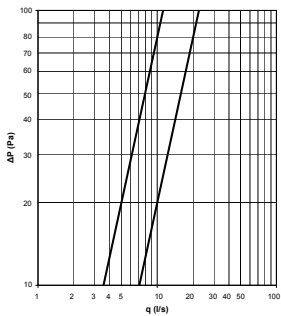
airlateral

ALD/ALI 13/16/24/30 10/12/13/15/18

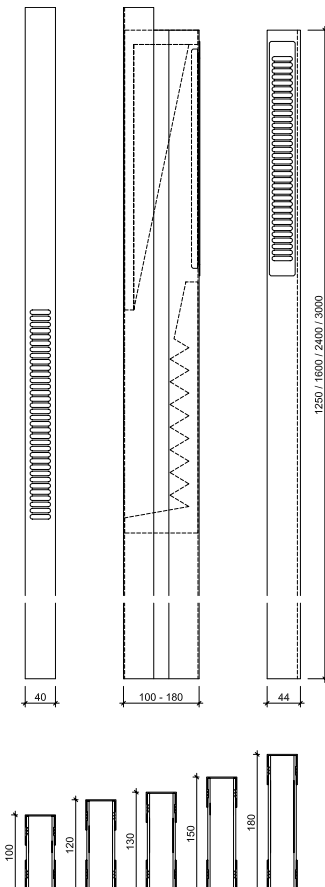


2vent

RELACIÓN CAUDAL / PRESIÓN



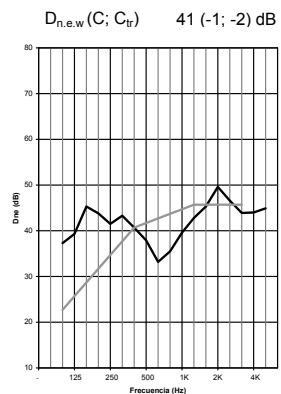
PLANO



F209401 / 03032010

© Copyright 2016. Dinamiko import, s.l

AISLAMIENTO ACÚSTICO



INSTALACIÓN

- 1 Antes de la colocación, se debe recortar la parte inferior del aireador para conseguir la misma altura que la ventana. La dimensión nunca puede ser inferior a 700 mm.
- 2 En el hueco de la parte interior colocar el regulador de caudal que permite variar el caudal del aireador de 10 l/s a 5 l/s. Si no se conoce el caudal requerido se recomienda colocar el regulador para el posterior ajuste del sistema.

Colocar el filtro antipartículas entre el regulador y la rejilla interior.
- 3 Fijar el aireador lateralmente al marco de la carpintería respetando las instrucciones del fabricante de la carpintería. Nunca se deben hacer las perforaciones mecánicas a la altura de la rejilla interior.
- 4 Colocar el conjunto en el hueco respetando las instrucciones del fabricante.

AJUSTE DE CAUDAL DEL AIREADOR

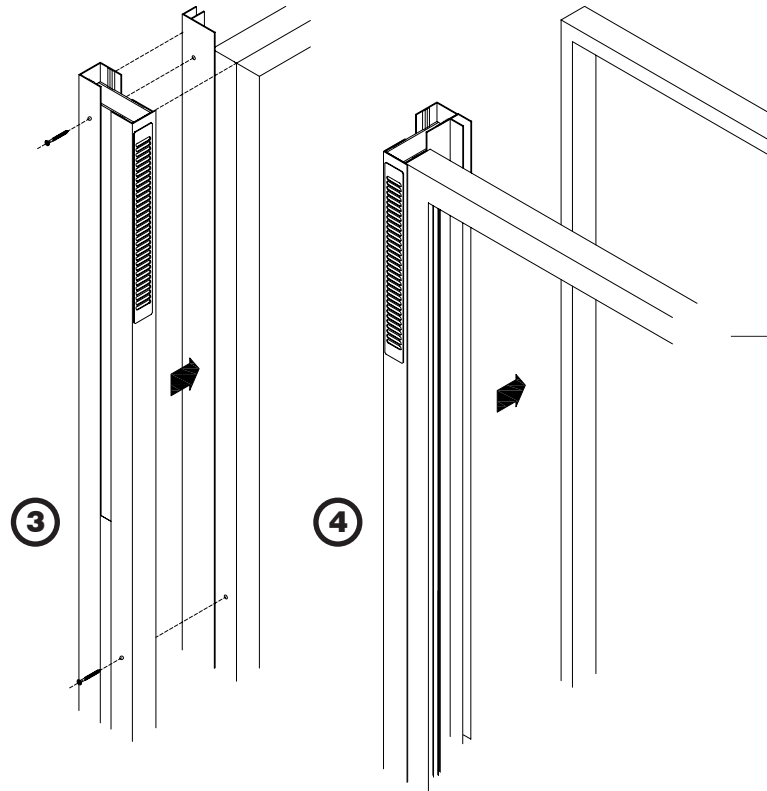
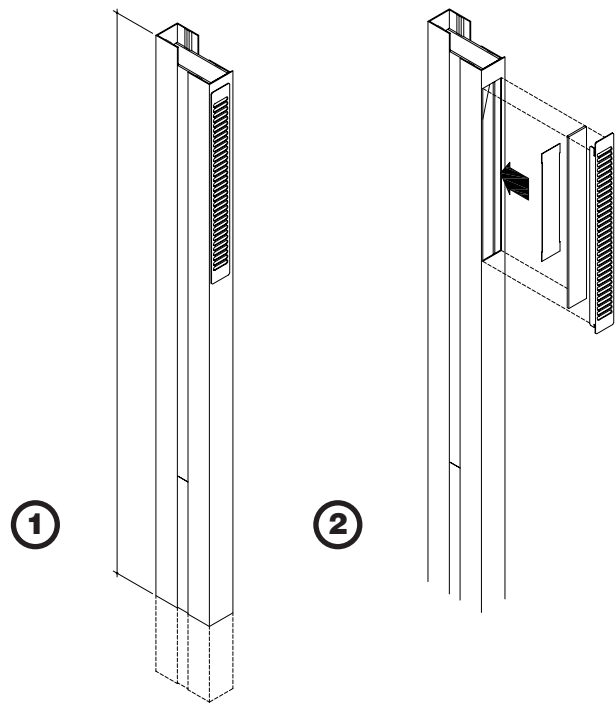
El regulador de caudal permite ajustar el aireador en dos posiciones. Con el regulador colocado el caudal nominal (20 Pa) es 5 l/s y sin el regulador el caudal nominal (20 Pa) es 10 l/s. El ajuste se debe hacer de acuerdo al ajuste total de todo el sistema de ventilación. Para el correcto funcionamiento del conjunto el usuario nunca debe cerrar el aireador con cualquier elemento como cinta adhesiva, cartón, etc.

MANTENIMIENTO

El aireador requiere un mantenimiento de limpieza regular para conservar sus características acústicas y de filtración. Se recomienda usar un aspirador para las partes interiores. La rejilla exterior se puede limpiar con un trapo húmedo. No se deben usar productos de limpieza porque pueden dañar las espumas acústicas. El filtro antisuciedad suministrado se puede lavar con agua y jabón neutro.

ADVERTENCIA

Si las autoridades de protección civil advierten sobre un posible riesgo en la calidad del aire exterior (contaminación por accidente de planta química, etc.) es importante tapar completamente los aireadores con una cinta adhesiva para evitar la entrada de aire en la vivienda. En estas situaciones es recomendable desconectar los extractores mecánicos.



SECCIÓN

