

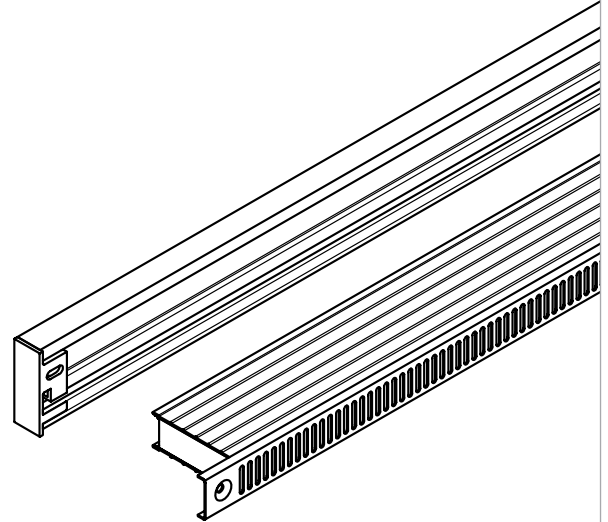
**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Descripción	
Dimensiones	Remate exterior: 624 x 16 x 45 mm Aireador: 600 x 50 x 19 mm Rejilla interior: 640 x 5 x 22 mm
Hueco de instalación	Anchura: 600 mm / Altura: 20 mm Posición > 1800 mm desde el suelo instalado
Material	Remate exterior: Aluminio extruido Aireador: PVC Rejilla interior: Chapa de acero galvanizado
Color	Colores RAL Otros acabados especiales
Características Aerodinámicas <span style="float: right;">UNE-EN 13141-1</span>	
	Con regulador <span style="margin-left: 100px;">Sin regulador</span>
Valor K	1,37 <span style="margin-left: 100px;">2,18</span>
Caudal nominal 20 Pa	6 l/s <span style="margin-left: 100px;">10 l/s</span>
Superficie geométrica	20 cm <sup>2</sup> <span style="margin-left: 100px;">40 cm<sup>2</sup></span>
Aislamiento Acústico <span style="float: right;">UNE-EN 20140-10</span>	
D <sub>n,e,w</sub> (dB)	35 dB
D <sub>n,e,Atr</sub> (dBA)	34 dBA
Estanquidad al Agua <span style="float: right;">UNE-EN 13141-1</span>	
Estanquidad al agua	100 Pa
Filtro antipartículas	
Filtro	20 PPI
Filtro opcional	F5 (Reducción del caudal en un 30%)

MANUAL DE INSTALACIÓN

*airslot 22*

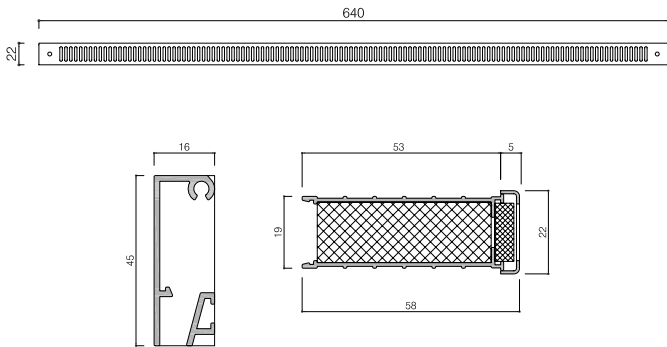
AST0622 / AST0622CA



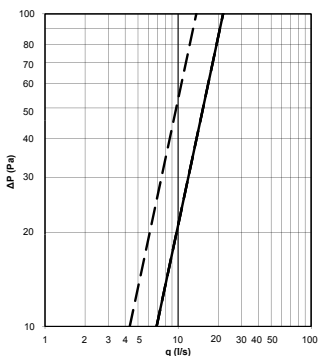
F339401 / 01032011

© Copyright 2016 Dinamiko import, s.l.

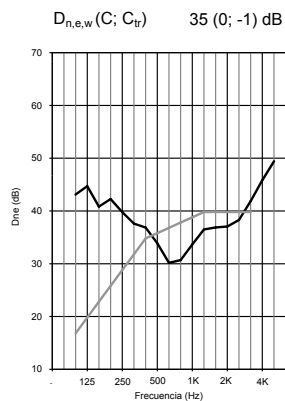
**PLANO**



**RELACIÓN CAUDAL / PRESIÓN**



**AISLAMIENTO ACÚSTICO**



### INSTALACIÓN DEL REMATE EXTERIOR AST0622CA

- ① Abrir el tejadillo exterior apretando las pestañas situadas en el interior de los remates laterales de plástico.
- ② Fijar el remate sobre el hueco de instalación usando dos tornillos y dos arandelas.
- ③ Cerrar el remate. Asegurarse que la tapa metálica quede bien clipada a las piezas de plástico.
- ④ Sellar con silicona la parte superior del remate para asegurar su estanquidad y su fijación.
- ⑤ Insertar el cuerpo central del aireador en el hueco de instalación practicado en la carpintería o en el cajón de persiana.
- ⑥ Insertar la lámina reguladora de caudal si fuese necesario y a continuación el filtro antipartículas.
- ⑦ Fijar el remate interior usando dos tornillos.
- ⑧ Para el mantenimiento del filtro antipartículas se debe desatornillar la rejilla interior y sacar el filtro.

### 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 6 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 interior se puede limpiar con un trapo húmedo. No se deben usar productos de limpieza porque pueden dañar las espumas acústicas. El filtro antipartículas 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.

© Copyright 2016 Dinamiko import, s.l.

Documento no contractual. Dinamiko import, s.l. se reserva el derecho de modificar las especificaciones técnicas sin alterar el correcto funcionamiento de los elementos.

