

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Informes de prueba CETIAT No.1014056-2

Descripción			
Dimensiones	Aireador 422 x 22 x 20 mm		
Hueco de instalación interior	Según detalle posición > 1800 mm desde el suelo acabado		
Perforación exterior	Sección de 40 cm² distribuidos libremente		
Material	Termoplástico poliestireno		
Color	Colores RAL: 8019 / 1011 / 8003 / 8024		
	7035 / 7011 / 9011 / 8004		
	Blanco		
Características Aerodinámicas UNE-EN 13141-1			
<i>air mg</i>	Área cm²	l/s	m³
M-G 15+ CE2A	10	4,11	15
M-G 22+ CE2A	17	6,11	22
M-G 30+ CE2A	25	8,33	30
M-G 45+ CE2A	40	12,5	45
Caudal medido con 20 Pa según UNE-EN 13141-1:2004			
Modelos		Dn,e,w (ctr)	Dn,e,Atr (c)
M-G 15+ CE2A		33 dB	35 dB
M-G 22+ CE2A		33 dB	35 dB
M-G 30+ CE2A		33 dB	35 dB
M-G 45+ CE2A		33 dB	35 dB
Dn,e,w Aislamiento acústico (UNE-EN 20140-10:1994, UNE-EN ISO 717-1:1996) Dn,e,w (ctr) Diferencia de niveles normalizada, ponderada A, para ruido exterior dominante de automóviles o de aeronaves. Valor requerido por el CTE DB-HR.			
Estanquidad al agua			
Estanquidad sin regulador de caudal	> 150 Pa		
Estanquidad al agua según UNE-EN 13141-1:2004			
Filtro antisuciedad			
Filtro			
Filtro opcional			

MANUAL DE INSTALACIÓN

air mg

MG 15/22/30/45

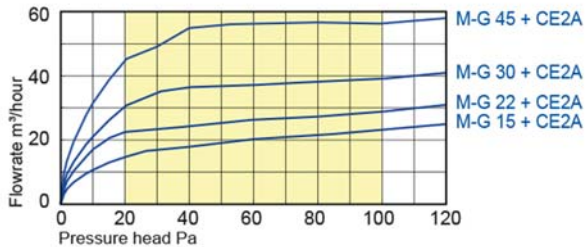


system air

system air

Dynamiko import,s.l
c/Aribau 170-168,1ª1ª
08036 Barcelona
tel:93 6803828
EMAIL: info@system-air.es
web: www.system-air.es

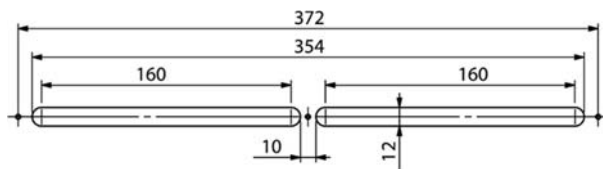
RELACIÓN CAUDAL / PRESIÓN



AISLAMIENTO ACÚSTICO

Modelos	Dn, e, w (C)	Dn, e, w (Ctr)
M-G 15 + CE2A	33 dB	35 dB
M-G 22 + CE2A	33 dB	35 dB
M-G 30 + CE2A	33 dB	34 dB
M-G 45 + CE2A	32 dB	33 dB

PLANO



INSTALACIÓN

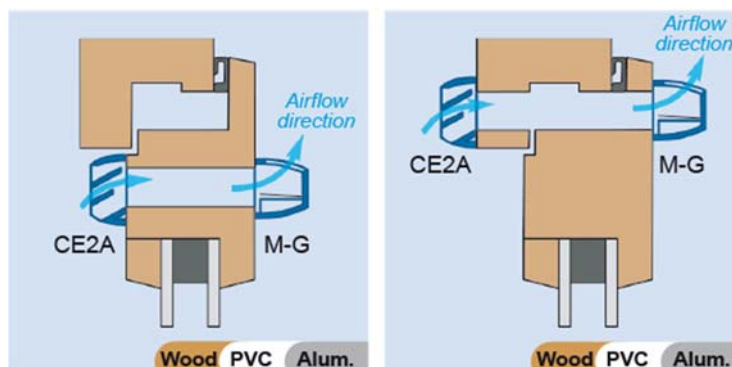
En el interior, la entrada de aire se centra en una ranura de 354 x 12 mm y se sujeta con 2 tornillos.

Para ajustar a la carpintería curva, inserte la base de ajuste redondo entre la entrada de aire y la carpintería.

La cubierta o rejilla externa de la pared se centra en la ranura y se sujeta con 3 tornillos (tapa de ajuste horizontal).

Los componentes deben mantenerse fácilmente accesibles para su limpieza y mantenimiento.

Los orificios de fijación en la entrada de aire y la cubierta se pueden ocultar con tapas de cabeza de tornillo (se venden solo con los kits).



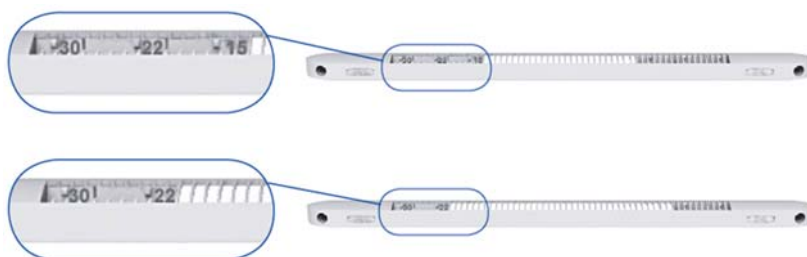
IDENTIFICACIÓN DEL CAUDAL

Entradas de aire M-G 15/22/30 m³ / h: la tasa de flujo de aire de entrada está determinada por las pestañas de apertura rápida (marcadas con 15, 22 y 30) en los dos sujetadores de la barra del regulador. El valor restante más bajo indica la tasa de flujo.

El modelo de 15 m³ / h también se puede modificar in situ para proporcionar caudales de 22 o 30 m³ / h rompiendo cuidadosamente las pestañas de cierre. Rompa las 2 pestañas marcadas con 15 para obtener 22 m³ / h y las 2 pestañas marcadas con 22 para obtener 30 m³ / h.

El modelo de 22 m³ / h también se puede modificar in situ para proporcionar un caudal de 30 m³ / h rompiendo cuidadosamente las pestañas de ajuste. Rompe las 2 pestañas marcadas con 22 para obtener 30 m³ / h.

Entrada de aire M-G 45m³ / h: la tasa de flujo de aire de entrada se encuentra en los dos clips de retención de la barra del regulador (marca 45).



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.

© Copyright 2017 Dynamiko import, s.l.

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