

Ficha técnica

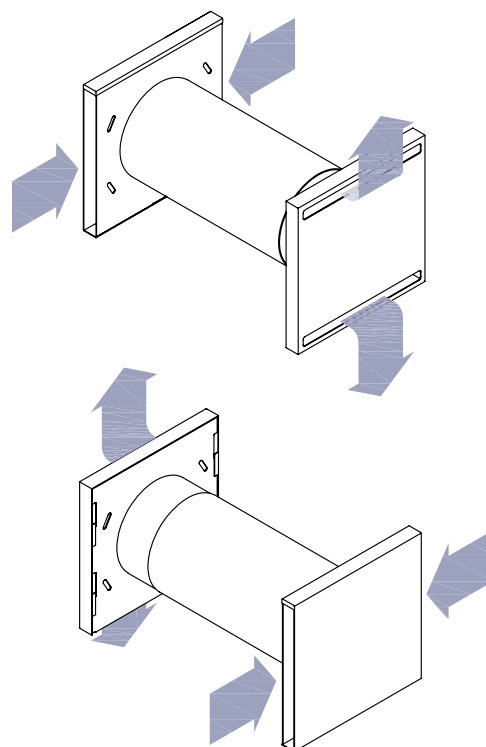
airmuro

system air

Aireador para entrada de aire exterior instalado en muro de fachada hasta 370 mm de profundidad, compuesto por conducto telescópico de chapa galvanizada con silenciador acústico y rejilla exterior y rejilla interior con filtro antipolución reemplazable.

El alto aislamiento acústico de este elemento permite su uso en zonas especialmente ruidosas. La entrada de aire lateral permite un acabado exterior liso evitando el impacto visual de las rejillas tradicionales.

Las rejillas se suministran en color blanco (chapa prelacada) y pueden pintarse en cualquier color para adaptarse a la fachada. La rejilla interior es registrable manualmente para el mantenimiento y cambios de filtro.



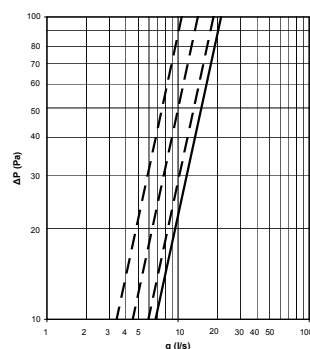
Descripción

Código	AMC123T
Dimensiones	Tapa interior y exterior: 200 x 200 x 20 mm Conducto telescópico: 250 a 370 mm Ø125
Hueco de instalación	Ø130 mm, profundidad máxima 370 mm posición > 1800 mm desde el suelo acabado
Material	Tapas chapa prelacada pintable Conducto chapa galvanizada
Color	Blanco

Características Aerodinámicas

	Posibilidad de instalar en 4 posiciones fijas mediante regulador de caudal			
Valor K	2,13	1,87	1,42	1,07
Caudal nominal 20 Pa	10,0 l/s	8,5 l/s	6,5 l/s	6,0 l/s
Superficie geométrica	40,0 cm ²	30,0 cm ²	20,0 cm ²	10,0 cm ²

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



Aislamiento Acústico

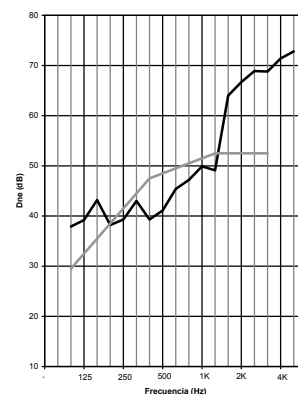
Sin regulador de caudal (situación más desfavorable)

Dn,e,w (dB)	48
Dn,e,Atr (dBA)	45

Dn,e,w
Aislamiento acústico (UNE-EN 20140-10:1994, UNE-EN ISO 717-1:1996)

Dn,e,Atr
Diferencia de niveles normalizada, ponderada A, para ruido exterior dominante de automóviles o de aeronaves. Valor requerido por el CTE DB-HR.

D_{n,e,w} (C; C_{tr}) 48 (-1; -3) dB



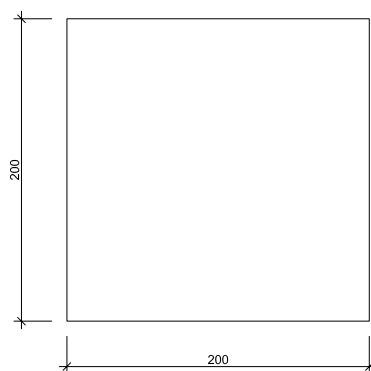
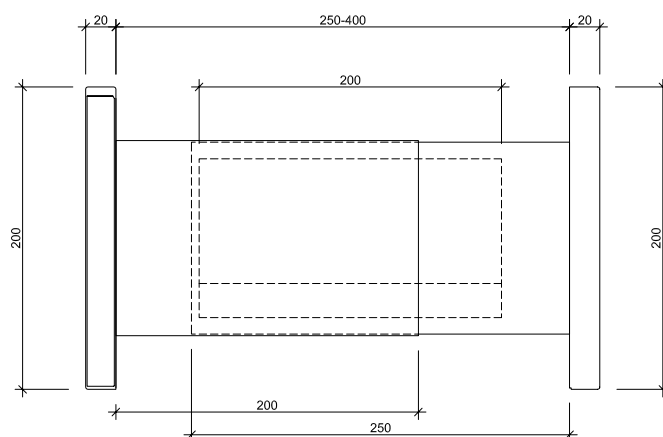
Estanquidad al Agua

Estanquidad sin regulador de caudal	> 150 Pa
-------------------------------------	----------

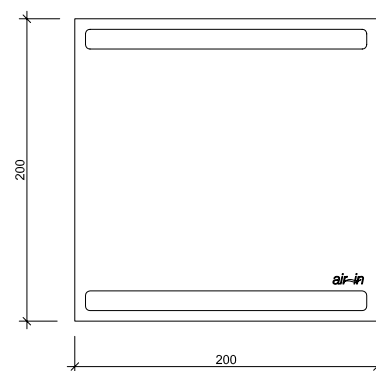
Estanquidad al agua según UNE-EN 13141-1

Filtro antisuciedad

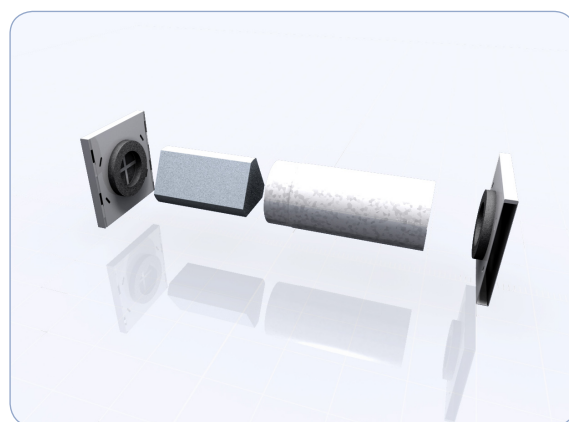
Filtro	30 PPI
Filtro opcional	F5 (Reducción del caudal en un 30%)



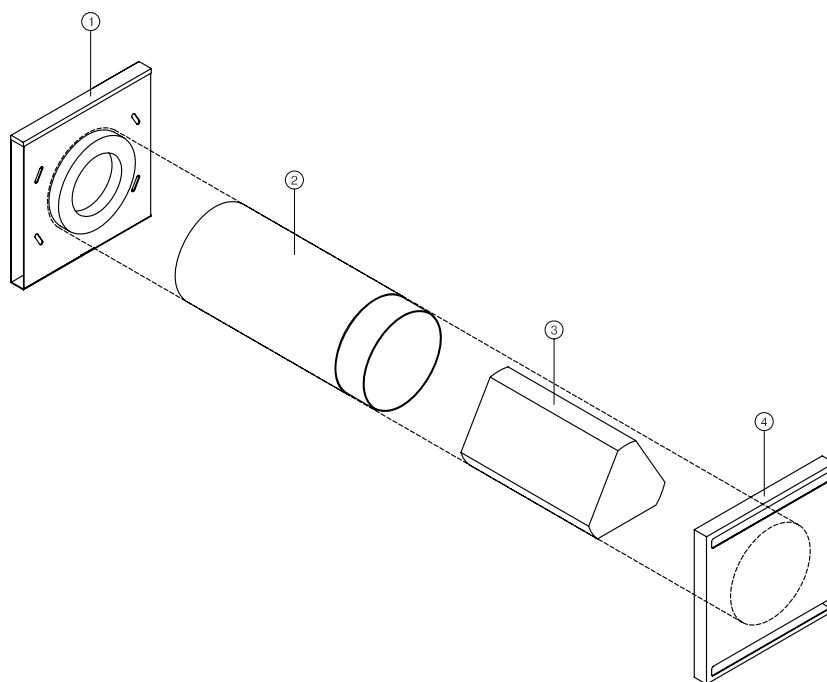
TAPA EXTERIOR



TAPA INTERIOR



- 1 Tapa exterior
- 2 Silenciador acústico
- 3 Tubo telescópico
- 4 Tapa interior



Documento no contractual. Los datos y valores se dan como indicación.
Dinamiko import, s.l. se reserva el derecho de modificar las especificaciones técnicas sin alterar el correcto funcionamiento del elemento.

system air

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