

# CAS Cortinas de aire

CAS 36, 48 y 60 pulgadas

Ofrecen un silencioso funcionamiento ideal para aplicaciones comerciales donde el nivel de ruido es fundamental. Envolvente diseñada y estilizada para optimizar la salida de aire con velocidades apropiadas para su uso en lugares donde la apertura y cierre de puertas sea constante.

## CARACTERÍSTICAS

- Rodetes tangenciales de plástico, muy ligeros.
- Gabinete compacto y ligero de fácil instalación.
- Bajo consumo de potencia.
- Descarga con aletas de difusión, para una distribución personalizada.
- Dos velocidades de operación.
- Control de operación en el gabinete.
- Velocidades para un alcance de hasta 2.5 mts. de distancia.
- Fácil instalación y mantenimiento.

## APLICACIONES



OFICINAS



LAVANDERÍAS



CAFETERÍAS



MINISÚPER



FARMACIAS



CUARTOS DE REFRIGERACIÓN

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Velocidad	Potencia W	Tensión Volts	Frecuencia Hz	Intensidad A	Caudal a descarga libre m³/hr / CFM	Potencia sonora LwA	Uniformidad@ 2mts	Peso aprox. Kg
<b>CAS 36</b>	Baja	83	127		0.79	995 / 586	67	98%	13
	Alta	145	127	60	1.30	1,197 / 705	69		
<b>CAS 48</b>	Baja	159	127		1.24	1,681 / 989	68	81%	15
	Alta	201	127	60	1.80	1,819 / 1,071	70		
<b>CAS 60</b>	Baja	203	127		1.72	2,064 / 1,215	68	89%	22
	Alta	248	127	60	2.00	2,207 / 1,299	71		



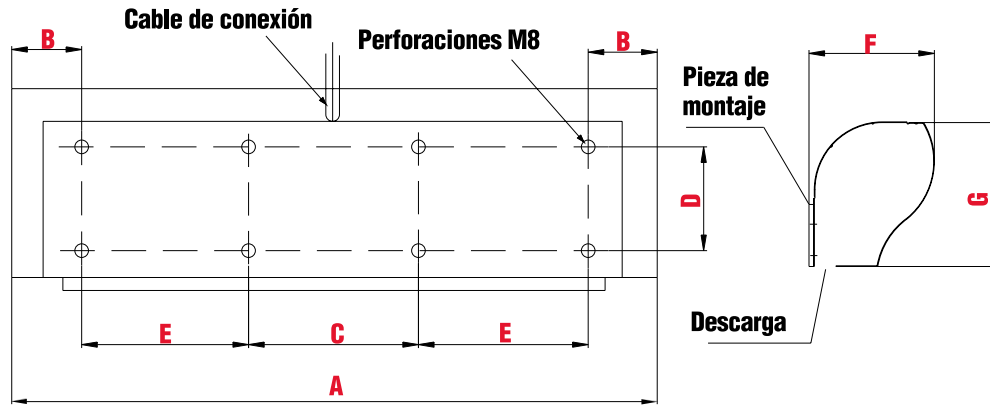
Soler y Palau S.A. de C.V. certifica que los modelos CAS 36, CAS 48, CAS 60 han sido aprobados para tener el sello de prestaciones certificadas por AMCA. Los valores de caudal, presión, uniformidad y potencia sonora que aquí se muestran fueron obtenidos en ensayos y procedimientos desarrollados de acuerdo con las publicaciones AMCA 211, 311, 220 y cumplen con los requerimientos del programa de certificación AMCA. Los datos de Caudal-Presión, son certificados para Instalación Tipo A - Entrada Libre, Descarga Libre. Los datos de Ruido mostrados (Lw Total o LwA Total) fueron obtenidos en Instalación Tipo A, Entrada libre, Descarga libre. Los valores incluyen las pérdidas por accesorios.

Soler y Palau S.A. de C.V. certifies that the model CAS 36, CAS 48, CAS 60 shown herein is licensed to bear the AMCA certified ratings seal. The ratings shown are based on test and procedures performed, in accordance with AMCA publication 211, 311 and 220 comply with the requirements of the AMCA certified ratings program. Performance certified is for installation type A - Free inlet, Free outlet. Performance ratings include the effects of appurtenances (accessories). Values shown are for (total Lw or total LwA) sound power levels for: Installation Type A: free inlet, free outlet.

The AMCA Certified Ratings Seal applies to airflow rate, average outlet velocity, outlet velocity uniformity, velocity projection and power rating at free delivery only. Rated data shown are only for base (unheated) units, as shown. Performance data obtained from the correction factors shown herein are only an approximation and shall not be considered as part of the AMCA Certified Ratings.



**DIMENSIONES**



Dimensiones en mm.

	<b>CAS 36</b>	<b>CAS 48</b>	<b>CAS 60</b>
<b>A</b>	900	1200	1500
<b>B</b>	35	35	35
<b>C</b>	240	300	360
<b>D</b>	90	90	90
<b>E</b>	300	420	360
<b>F</b>	215	215	215
<b>G</b>	200	200	200

**CURVAS DE PROYECCIÓN**

