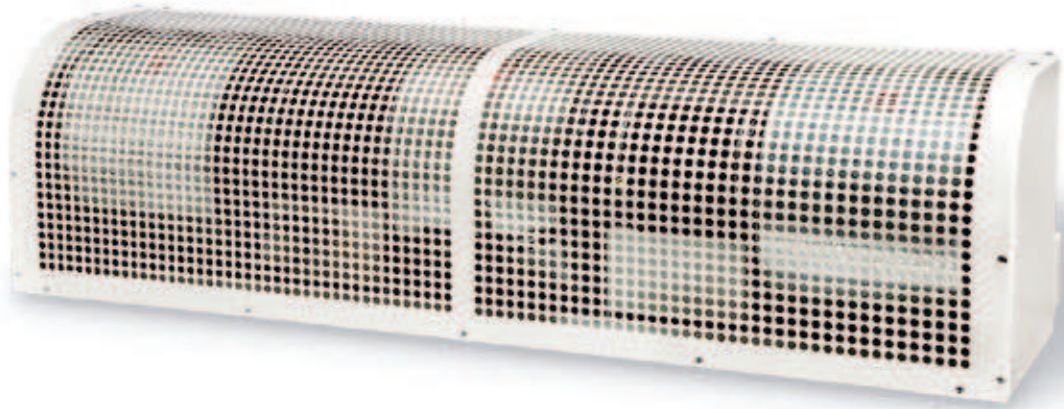


# CAI

36 · 48 · 60 PULGADAS



# CAI

## CAI 36, 48 y 60 pulgadas

Fabricada con materiales resistentes tiene como objetivo principal evitar la pérdida de sistemas HVAC y formar una barrera divisora para evitar el paso de contaminantes en áreas específicas de trabajo donde la entrada y salida de personas, vehículos o mercancías es continua; o bien, cuando permanece abierta una puerta al exterior.

### Aplicaciones



SÚPER  
MERCADOS



TALLERES



CÁMARAS  
FRIGORÍFICAS



INVERNADEROS



INDUSTRIA  
ALIMENTICIA



ENTRADAS A  
ALMACENES Y  
VESTÍBULOS

### Características técnicas

\* Nivel sonoro medido de acuerdo a las normas AMCA 300/05 y 301/05

Modelo	Potencia W	Tensión Volts	Frecuencia Hz	Intensidad A	Caudal a descarga libre m <sup>3</sup> /hr / CFM	Potencia sonora LwA	Uniformidad@ 6mts	Peso neto aprox. Kg
CAI 36	491	220	60	1.60	2,637 / 1,552	81	85%	31.7
CAI 48	704	220	60	2.20	3,731 / 2,196	82	90%	47.2
CAI 60	908	220	60	3.00	4,851 / 2,855	82	95%	56.2



Soler y Palau S.A. de C.V. certifica que los modelos CAI 36, CAI 48, CAI 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.

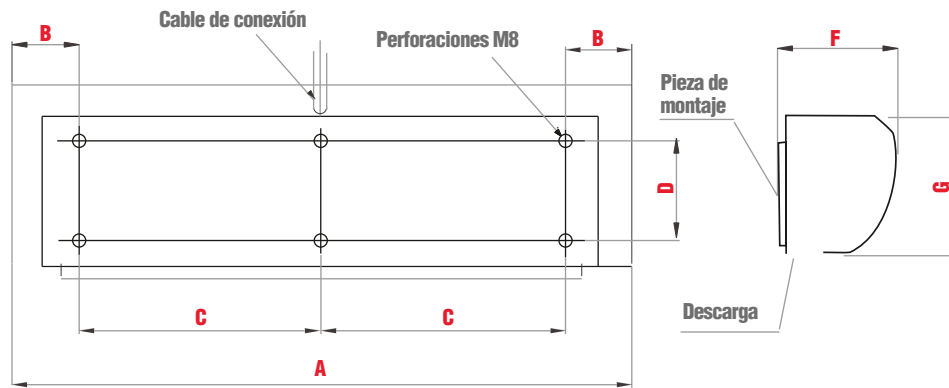
Soler y Palau S.A. de C.V. certifies that the model CAI 36, CAI 48, CAI 60 shown herein is licensed to bear the AMCA certified ratings seal. The ratings shown are based on test and procedures performed, in accordance with AMCA publication 211, 311 and 220 comply with the requirements of the AMCA certified 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.

CAI Rev. 01/May 2016



## Dimensiones



Dimensiones en mm

	CAI 36	CAI 48	CAI 60
<b>A</b>	914	1218	1523
<b>B</b>	57	54	53.5
<b>C</b>	400	555	708
<b>D</b>	130	130	130
<b>F</b>	345	345	345
<b>G</b>	351	351	351

## Curvas de proyección

