



ADA

Cortina de aire para locales con aire acondicionado

- Altura de instalación recomendada 2,5 m*
- Montaje en horizontal
- Longitudes: 0,9 y 1,2 m

Aplicación

ADA es apropiada para su uso, por ejemplo, para evitar pérdidas de aire frío en los locales con aire acondicionado. La cortina genera una barrera de aire que evita la entrada de aire caliente y también insectos, gases, humos, polvo, etc. Con la reducción de las pérdidas de aire frío, los gastos en aire acondicionado disminuyen.

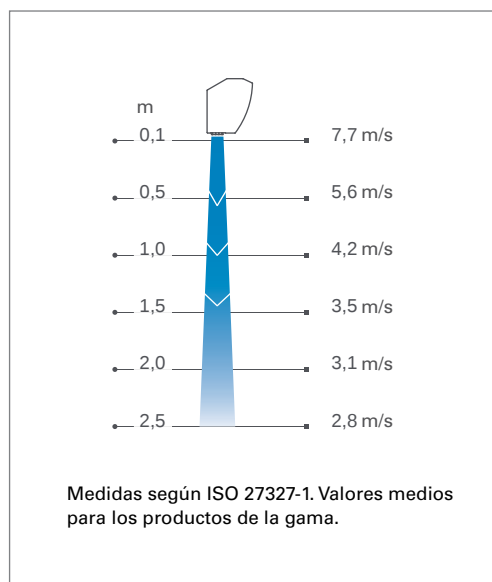
Diseño

Gracias a su compacto diseño y a la entrada de aire situada en la parte frontal, la cortina de aire necesita muy poco espacio libre entre el techo y la parte superior de la puerta.



Caudal de aire optimizado gracias a la tecnología Thermozone.

Perfil de la velocidad del aire



Especificaciones del producto

- Selector integrado; velocidad alta/baja.
- Compacta y fácil de colocar.
- Instalación sencilla con cable de 1,8 metros y conector.
- Carcasa anticorrosión de chapa termogalvanizada y paneles de acero esmaltado. Color: blanco, RAL 9010, NCS S 0500-N.

*) La altura de instalación recomendada varía en función del local relevante.

Especificaciones técnicas

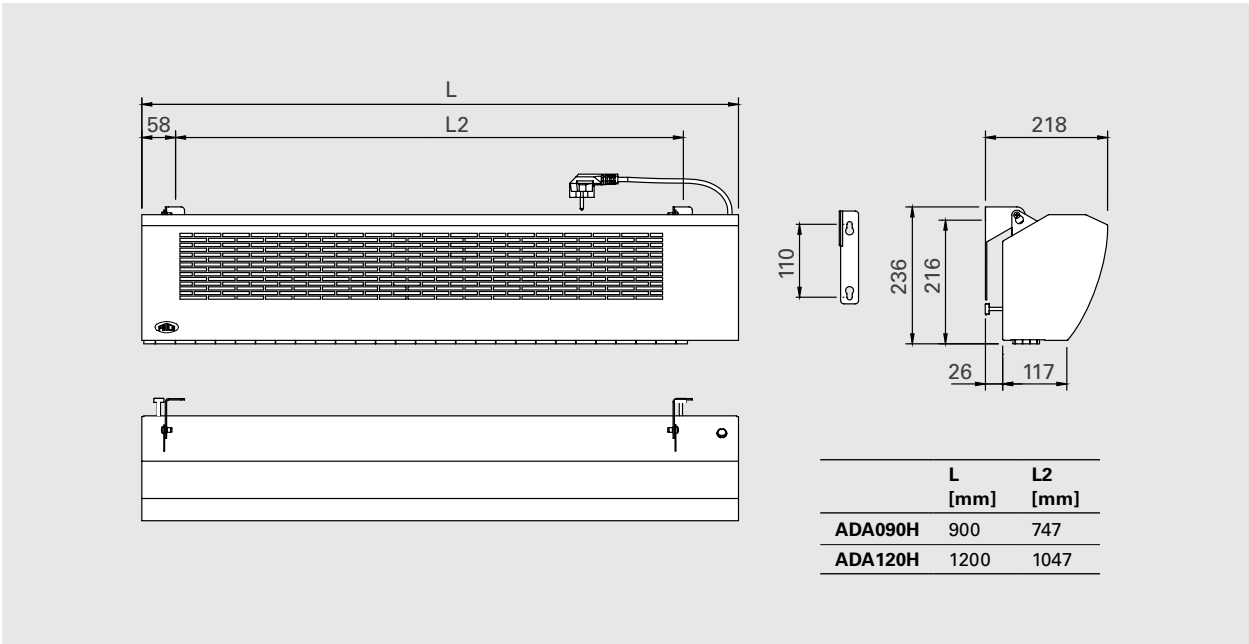
✿ Ambiente, sin calor - ADA

Tipo	Potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido* [dB(A)]	Tensión [V]	Intensidad [A]	Longitud [mm]	Peso [kg]
ADA090H	0	800/1150	43/54	230V~	0,50	900	9,5
ADA120H	0	1100/1400	44/51	230V~	0,55	1200	11,7

*) Condiciones: 5 metros de distancia a la unidad. Factor direccional: 2. Área de absorción equivalente: 200 m². Al caudal de aire mínimo/máximo.

Clase de protección: IP21.
Marcado CE.

Dimensiones



Montaje y conexión

Montaje

La posición de montaje de la cortina de aire es en horizontal, con la rejilla de descarga orientada hacia abajo y lo más cerca posible de la puerta. Cuando se usa la unidad para proteger las cámaras refrigeradoras o congeladoras, deben instalarse en el exterior del espacio acondicionado. Es posible inclinar la unidad para un resultado óptimo. Los huecos más anchos se pueden cubrir instalando varias unidades seguidas.

Conexión

La unidad se entrega equipada con un cable de 1,8 metros y conector.

Esquemas del cableado

Esquema del cableado interno

