



AWT-A/825x225

## AWT

### REJILLA DE VENTILACIÓN DE ALUMINIO DE LAMAS FIJAS HORIZONTALES, RESISTENTE AL IMPACTO DE BALONES

Rejilla de ventilación con lamas de perfil especial (sección transversal rectangular)

- Tamaños nominales 325 × 125 - 1225 × 325 mm
- Rango de caudales de aire 17 - 950 l/s o 61 - 3420 m<sup>3</sup>/h
- Rejilla de aluminio en color natural anodizado
- Ensayada para instalación en gimnasios
- Marco frontal con taladros avellanados, anchura 30 mm

Equipamiento opcional y accesorios

- Rejilla frontal en color RAL CLASSIC
- Marco de montaje

## Aplicación



### Aplicación

- Rejilla de ventilación Serie AWT para impulsión o retorno de aire
- Indicadas para gimnasios
- Cumple con las exigencias de resistencia frente a impactos de DIN 18032, parte 3
- Impulsión de aire para ventilación por mezcla de aire
- Para instalaciones de caudal de aire constante y variable
- Para impulsión de aire a la sala con un diferencial de temperaturas desde -12 hasta +4 K
- Para instalación en pared, antepecho de ventana y conducto rectangular

### Características especiales:

- Lamas fijas
- Taladros avellanados

### Tamaños nominales

- Longitud nominal: 325, 425, 525, 625, 825, 1025, 1225 mm
- Altura nominal: 125, 225, 325 mm

Otras dimensiones bajo pedido

### Aplicación

- Rejilla de ventilación Serie AWT para impulsión o retorno de aire
- Indicadas para gimnasios
- Cumple con las exigencias de resistencia frente a impactos de DIN 18032, parte 3

- Impulsión de aire para ventilación por mezcla de aire
- Para instalaciones de caudal de aire constante y variable
- Para impulsión de aire a la sala con un diferencial de temperaturas desde -12 hasta +4 K
- Para instalación en pared, antepecho de ventana y conducto rectangular

#### Características especiales:

- Lamas fijas
- Taladros avellanados

#### Tamaños nominales

- Longitud nominal: 325, 425, 525, 625, 825, 1025, 1225 mm
- Altura nominal: 125, 225, 325 mm

Otras dimensiones bajo pedido

## Descripción

---



#### Partes y características

- Marco con perfil recto de sección redondeada
- Lamas horizontales fijas
- Junta perimetral montada en fábrica
- Travesaño central para longitudes nominales a partir de 625 mm

#### Accesorios para regulación

- AG, AS, D, DG: para regulación de caudal y control de la dirección de salida del aire

#### Accesorios

- Marco de montaje: Para una instalación rápida y sencilla de las rejillas de ventilación

#### Características constructivas

- Lamas de robusta ejecución
- Marco frontal con taladros avellanados

#### Materiales y acabados

- Marco y lamas de aluminio
- Marco y lamas en color natural anodizado E6-C-0
- P1: Marco y lamas pintadas al polvo color RAL CLASSIC

#### Normativas y pautas

- La potencia sonora del ruido de aire regenerado se mide en cumplimiento con EN ISO 5135.

#### Mantenimiento

- No requieren de mantenimiento, ya que la ejecución y los materiales no son susceptibles al desgaste
- Acceso para inspección y limpieza en cumplimiento con VDI 6022

#### Partes y características

- Marco con perfil recto de sección redondeada
- Lamas horizontales fijas
- Junta perimetral montada en fábrica
- Travesaño central para longitudes nominales a partir de 625 mm

#### Accesorios para regulación

- AG, AS, D, DG: para regulación de caudal y control de la dirección de salida del aire

#### **Accesorios**

- Marco de montaje: Para una instalación rápida y sencilla de las rejillas de ventilación

#### **Características constructivas**

- Lamas de robusta ejecución
- Marco frontal con taladros avellanados

#### **Materiales y acabados**

- Marco y lamas de aluminio
- Marco y lamas en color natural anodizado E6-C-0
- P1: Marco y lamas pintadas al polvo color RAL CLASSIC

#### **Normativas y pautas**

- La potencia sonora del ruido de aire regenerado se mide en cumplimiento con EN ISO 5135.

#### **Mantenimiento**

- No requieren de mantenimiento, ya que la ejecución y los materiales no son susceptibles al desgaste
- Acceso para inspección y limpieza en cumplimiento con VDI 6022