

Torreta descarga vertical

11024120
TAVA® 400 M4

La gama de torretas que facilita la ventilación.



TAVA

VENTAJAS

- caudal de 500 a 3500 m³/h,
- diseño cuidado,
- amplia gama de accesorios de montaje,
- conformidad ErP con variador de velocidad.

REGULACIONES Y CONFORMIDAD(ES)

Número de documento de idoneidad técnica : 14.5/16-2185_V2

Principios de funcionamiento

Torreta de extracción con descarga vertical destinada a la VMC en hábitat colectivo y en locales terciarios.

Descripción

Envoltorio de aluminio para una buena resistencia a la corrosión y descarga vertical.

Campos de aplicación

Hábitat residencial colectivo, Obra nueva, Rehabilitación, Locales terciarios

Montaje

- chorro de extracción vertical,
- azotea o tejado con remate de obra o accesorio.

Argumentario referencia

Aplicación:

- Torreta de extracción para azotea o tejado con chorro vertical de 3500 m³/h
- Se dirige a la VMC colectiva o terciaria

Descripción:

- Torreta de aluminio para una buena resistencia a la corrosión
- Rejilla de protección antipájaros
- Rodete centrífugo a reacción
- Motor asíncrono monofásico IP 54 de 4 polos

Características principales

- 7 tamaños disponibles de 500 a 3500 m³/h (caudales <3500 m³/h: ver TAVA® Micro-Watt),
- construcción de aluminio AlMg3 resistente a la intemperie con una altura muy reducida. El bloque motor bascula para facilitar la instalación (accesorios opcionales) y el mantenimiento,
- la salida de aire está protegida por una rejilla de protección contra intrusiones, aves y otros cuerpos extraños,
- rodete centrífugo a reacción y equilibrado en el motor según la clase de calidad G 6.3 de DIN/ISO 1940,
- el motor de transmisión está previsto para una utilización sin mantenimiento, gracias a sus rodamientos de bolas con lubricación de por vida,
- la protección del motor está asegurada por un contacto térmico integrado en el bobinado,
- alimentación monofásica.

Accesorios

| Denominación | Código artículo |
|---|-----------------|
| Compuerta antirretorno Ø355-500 | 11024464 |
| Interruptor de proximidad 1V mono - 0,9 kW | 11056196 |
| Brida de conexión 355-500 | 11024454 |
| Manguito flexible 400 | 11024459 |
| Remate aislado para cubierta inclinada TAHA-TAVA 355 | 11024252 |
| Remate aislado para cubierta plana TAHA-TAVA 355 | 11024442 |
| REMATE AISLADO SILENCIADOR 355 CUBIERTA INCLINADA | 11024257 |
| Remate aislado con silenciador para cubierta planaTAHA-TAVA 355 | 11024448 |

Torreta descarga vertical

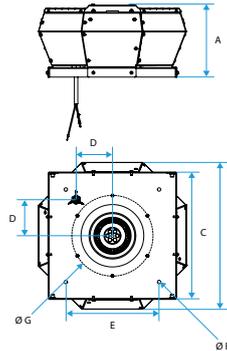
11024120 TAVA® 400 M4

Datos generales

| Código artículo | Tipo de motor |
|-----------------|---------------|
| 11024120 | AC |

Datos dimensionales

| Código artículo | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | Peso (kg) |
|-----------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|-----------------|-----------|
| 11024120 | 333 | 745 | 598 | 192,5 | 450 | 4 x Ø11 | Ø438 M6x15 (6x) | 19,5 |



TAVA

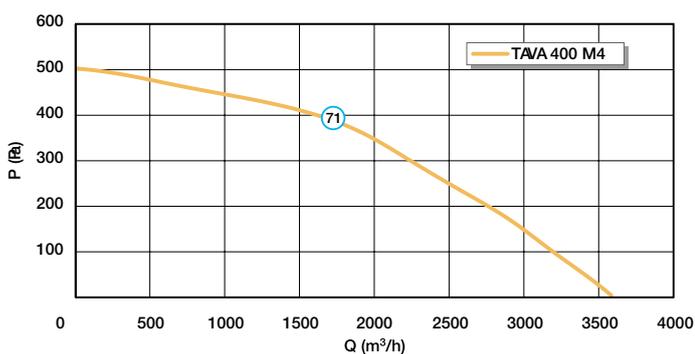
Datos aeráulicos

| Código artículo | Caudal (m3/h) |
|-----------------|---------------|
| 11024120 | 2700 |

Datos técnicos

| Código artículo | Índice de protección | Intensidad máx consumo MONO 230V (A) | Intensidad máxima (A) | Alimentación eléctrica | Número de polos | Potencia máx. | Potencia máx. |
|-----------------|----------------------|--------------------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------|---------------|---------------|
| 11024120 | IP54 | 2,6 | 2,6 | Monofásica | 4 | 0,452 | 452 |

Curvas



Tava-400