

## Torreta descarga vertical

# 11024122

## TAVA® 500 T4

La gama de torretas que facilita la ventilación.



TAVA

### PLUS PRODUCTO

- caudal de 500 a 3500 m<sup>3</sup>/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 producto

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 7000 m<sup>3</sup>/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 trifásico IP54 de 4 polos

### Características principales

- 7 tamaños disponibles de 500 a 3500 m<sup>3</sup>/h (caudales <3500 m<sup>3</sup>/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
Manguito flexible 400	11024459
Remate aislado para cubierta inclinada TAHA-TAVA 450	11024253
Remate aislado para cubierta plana TAHA-TAVA 450	11024443
Remate aislado con silenciador para cubierta planaTAHA-TAVA 450	11024449

Torreta descarga vertical

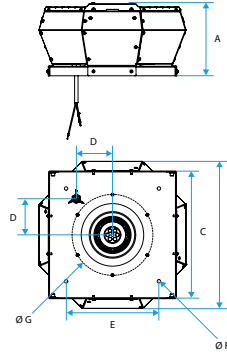
## 11024122 TAVA® 500 T4

### Datos generales

Código artículo	Tipo de motor
11024122	AC

### Datos dimensionales

Código artículo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	Peso (kg)
11024122	418	860	670	222,5	535	4 x Ø11	Ø438 M6x15 (6x)	34



TAVA

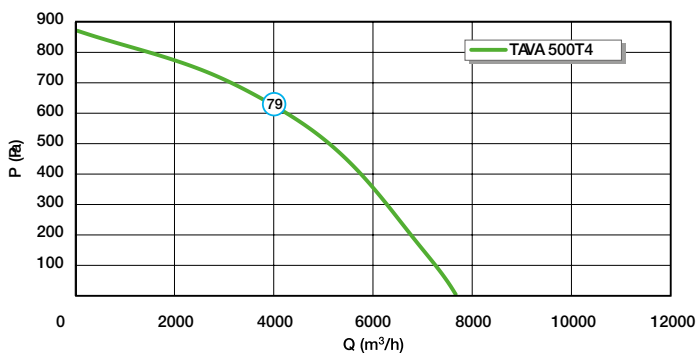
### Datos aeráulicos

Código artículo	Caudal (m3/h)
11024122	7000

### Datos técnicos

Código artículo	Índice de protección	Intensidad máx consumo TRI 400V (A)	Intensidad máxima (A)	Alimentación eléctrica	Número de polos	Potencia máx.	Potencia máx.
11024122	IP54	3,4	3,4	Trifásica	4	1,467	1467

### Curvas



Tava-500