

Torreta descarga vertical

11024122

TAVA® 500 T4

La gama de torretas que facilita la ventilación.



TAVA

PLUS PRODUCTO

- 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 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 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 trifásico IP54 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
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

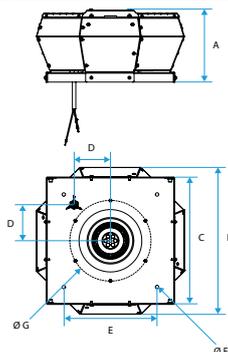
11024122 TAVA® 500 T4

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

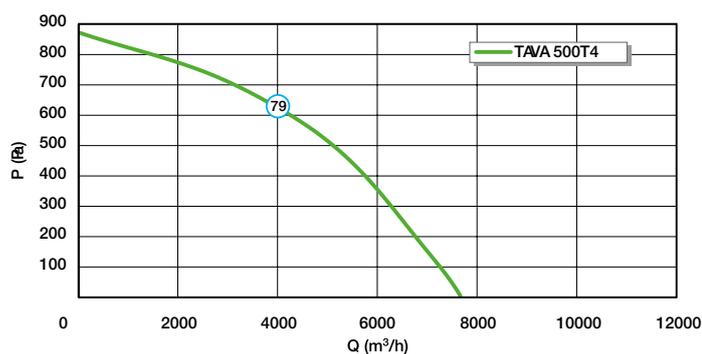
Datos aeráulicos

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