

Torreta descarga horizontal

11024131

TAHA® micro-watt T 500

La gama de torretas que facilita la ventilación.



TAHA-micro-watt

PLUS PRODUCTO

- caudal de 650 a 16 000 m³/h,
- kit de regulación de presión constante (opcional),
- diseño cuidado,
- amplia gama de accesorios de montaje,
- conformidad ErP con variador de velocidad o kit de regulación.

REGULACIONES Y CONFORMIDAD(ES)

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

Principios de funcionamiento

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

Descripción producto

Envoltorio de aluminio para una buena resistencia a la corrosión, motor EC de bajo consumo y descarga horizontal.

Campos de aplicación

Hábitat residencial colectivo, Obra nueva, Rehabilitación, Locales terciarios

Montaje

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

Argumentario referencia

Aplicación:

- Torreta de extracción de bajo consumo para azotea o tejado con chorro horizontal de 8000 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
- Supervisión de la temperatura integrada en el motor
- Motor asíncrono EC trifásico IP54
- Kit de regulación por presión constante opcional con 2 valores posibles (día/noche)
- Control directo posible de 0-10 V mediante variador de velocidad

Torreta descarga horizontal

11024131

TAHA® micro-watt T 500

Características principales

- 6 tamaños disponibles de 600 a 16 000 m³/h,
- 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,
- salida de aire 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,
- motor de transmisión previsto para un uso 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,
- interruptor de proximidad bloqueable de serie,
- motor de bajo consumo con conmutación electrónica EC,
- alimentación monofásica o trifásica según los tamaños,
- control directo posible de 0-10 V,
- kit de regulación por presión constante opcional con 2 valores posibles (día/noche).

Accesorios

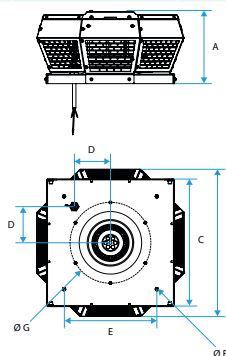
| Denominación | Código artículo |
|--|-----------------|
| Compuerta antirretorno Ø355-500 | 11024464 |
| Kit sonda+ tubo de presión (2 m) | 11024466 |
| Kit de regulación de presión constante | 11024467 |
| Manguito flexible 400 | 11024459 |
| Remate aislado para cubierta inclinada TAHA-TAVA 450 | 11024253 |
| Remate aislado para cubierta plana TAHA-TAVA 450 | 11024443 |
| Remate aislado con silenciador para cubierta plana TAHA-TAVA 450 | 11024449 |
| Potenciómetro motor EC 0-10V 20K para TAHA-TAVA micro-watt | 11024468 |

Datos generales

| Código artículo | Tipo de motor |
|-----------------|---------------|
| 11024131 | EC |

Datos dimensionales

| Código artículo | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | Peso (kg) |
|-----------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|-----------------|-----------|
| 11024131 | 418 | 860 | 670 | 222,5 | 535 | 4 x Ø11 | Ø438 M6x15 (6x) | 37 |



TAHA

Datos aerólicos

| Código artículo | Caudal (m ³ /h) |
|-----------------|----------------------------|
| 11024131 | 8500 |

Datos técnicos

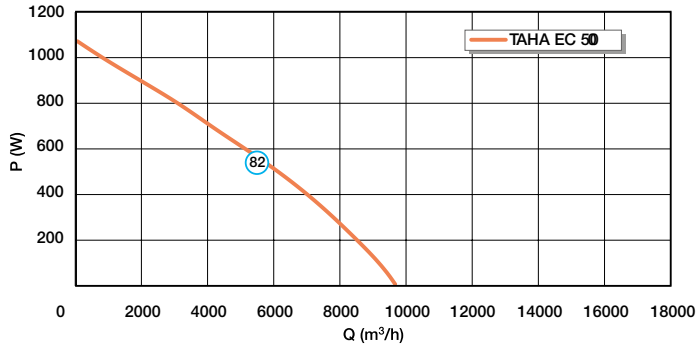
| Código artículo | Índice de protección | Intensidad máx consumo TRI 400V (A) | Alimentación eléctrica | Número de polos | Potencia máx. | Potencia máx. |
|-----------------|----------------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------|---------------|---------------|
| 11024131 | IP54 | 2.1 | Trifásica | NA | 1,328 | 1328 |

Torreta descarga horizontal

11024131

TAHA® micro-watt T 500

Curvas



Taha-MW-500