# HTE

## Helicoidal con sombrero de fibra



### CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

- Sombrerete de protección en fibra de vidrio reforzada.
- Marco soporte de adaptación a tejado y rejilla de protección antipájaros protegidos contra la corrosión en polvo de resina epoxy.
- Montados con ventiladores de la serie HA, HJBPA y HJB. Hélice de poliamida reforzada con fibra de vidrio de ángulo variable en paro y en origen.
- Motor asíncrono normalizado de jaula de ardilla con protección IP-55 y aislamiento clase F. Voltajes estándar 230V 50Hz para motores monofásicos, 230/400V 50Hz para motores trifásicos.

### APLICACIONES

Diseñados para montaje en cubierta o tejado, son indicados para:

- Renovación de aire en todo tipo de edificios e industrias.
- Extracción de humos.
- Temperatura máxima de trabajo en continuo: monofásicos 50ºC, trifásicos 60ºC.

### BAJO DEMANDA

- Hélice impelente (sentido de aire hélice-motor).
- Ventiladores para trabajar a 60Hz.

60 Hz CONSULTAR DISPONIBILIDAD

## ACCESORIOS


RFS


INT


PE


BTI


OM

## SERIE MONOFÁSICA

| Código | Modelo | R.P.M. máx. | I máx. (A) 230V | P. Nom. kW | Q máx. $m^3/h$ | Sonido dB (A) | Peso Kg |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 267300103 | HTE 35 M4 0,08kW | 1370 | 0,9 | 0,08 | 2740 | 60 | 15 |
| 267310103 | HTE 40 M4 0,25kW | 1400 | 2,02 | 0,25 | 4440 | 65 | 21 |
| 267350103 | HTE 45 M4 0,37kW | 1400 | 2,77 | 0,37 | 7090 | 66 | 28 |
| 267410103 | HTE 50 M4 0,55kW | 1400 | 4,25 | 0,55 | 8030 | 70 | 35 |
| 267440103 | HTE 56 M4 0,75kW | 1400 | 5,45 | 0,75 | 10630 | 71 | 42 |
| 267460103 | HTE 56 M6 0,25kW | 900 | 2,07 | 0,25 | 7290 | 68 | 41 |

## SERIE TRIFÁSICA

| Código | Modelo | R.P.M. máx. | I máx. (A) 230V | I máx. (A) 400V | P. Nom. kW | Q máx. $m^3/h$ | Sonido dB (A) | Peso Kg |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 267300106 | HTE 35 T4 0,08kW | 1400 | 0,035 | 0,2 | 0,08 | 2740 | 60 | 15 |
| 267310106 | HTE 40 T4 0,25kW | 1400 | 1,44 | 0,83 | 0,25 | 4440 | 65 | 21 |
| 267350106 | HTE 45 T4 0,37kW | 1400 | 1,94 | 1,12 | 0,37 | 7090 | 66 | 28 |
| 267410106 | HTE 50 T4 0,55kW | 1400 | 2,69 | 1,56 | 0,55 | 8030 | 70 | 35 |
| 267440106 | HTE 56 T4 0,75kW | 1400 | 3,48 | 2,01 | 0,75 | 10630 | 71 | 42 |
| 267450106 | HTE 56 T4 1,1kW | 1400 | 4,74 | 2,75 | 1,1 | 11740 | 72 | 43 |
| 267460106 | HTE 56 T6 0,25kW | 900 | 1,51 | 0,87 | 0,25 | 7290 | 68 | 41 |