

TORRINO ASSIALE TE

# TE806

La serie TE è impiegata ovunque sia necessario estrarre grandi volumi d'aria con applicazioni a tetto in assenza di canalizzazioni. La costruzione di questa serie, equipaggiata con motori UNEL-MEC, garantisce robustezza e affidabilità a lungo termine, consentendo eventuali sostituzioni o riparazioni dei motori, tutti unificati e costruiti secondo standard internazionali.
Temperatura di esercizio : -25°C/+40C°

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Tamburo con doppio bordo ad ampio raggio di curvatura e base di appoggio in lamiera di acciaio, verniciati con polveri di epossi-poliestere cotte a forno

Cappello di protezione realizzato in tecnopolimero resistente agli agenti atmosferici

Rete antinfortunistica esterna in tondino di acciaio, protetta contro gli agenti atmosferici, secondo normativa UNI EN 294

Girante con pale in tecnopolimero (standard) e mozzo in alluminio, equilibrata staticamente e dinamicamente secondo normativa UNI ISO 1940/BS 6861/1 con angolo di calettamento variabile da fermo

Motore asincrono trifase o monofase, rendimento EEF 1 e 2, idoneo al funzionamento mediante regolazione di velocità, protezione IP 55 isolamento classe F, servizio S1, esecuzione 4, conforme alle specifiche IEC/EEC (UNEL -MEC)

A richiesta:

TE INOX - Versione con taburo in acciaio Inox

TE ALL. - Versione con tamburo in alluminio

TE 2V - Versione con motorizzazione doppia velocità trifase TE INV. - Versione con flusso inverso in immissione

TE REV - Versione con flusso reversibile

IMPORTANTE: In assenza di serranda di gravità, la rete di protezione lato girante verrà montata di serie per soddisfare le normative antinfortunistiche vigenti

## ACCESSORI

- Quadro elettrico serie Cerebro e/o Easy
- Regolatore di velocità (monofase)
- Serranda di gravità in aspirazione
- Controbase a murare
- Silenziatore in aspirazione
- base di appoggio per copertura ondulata

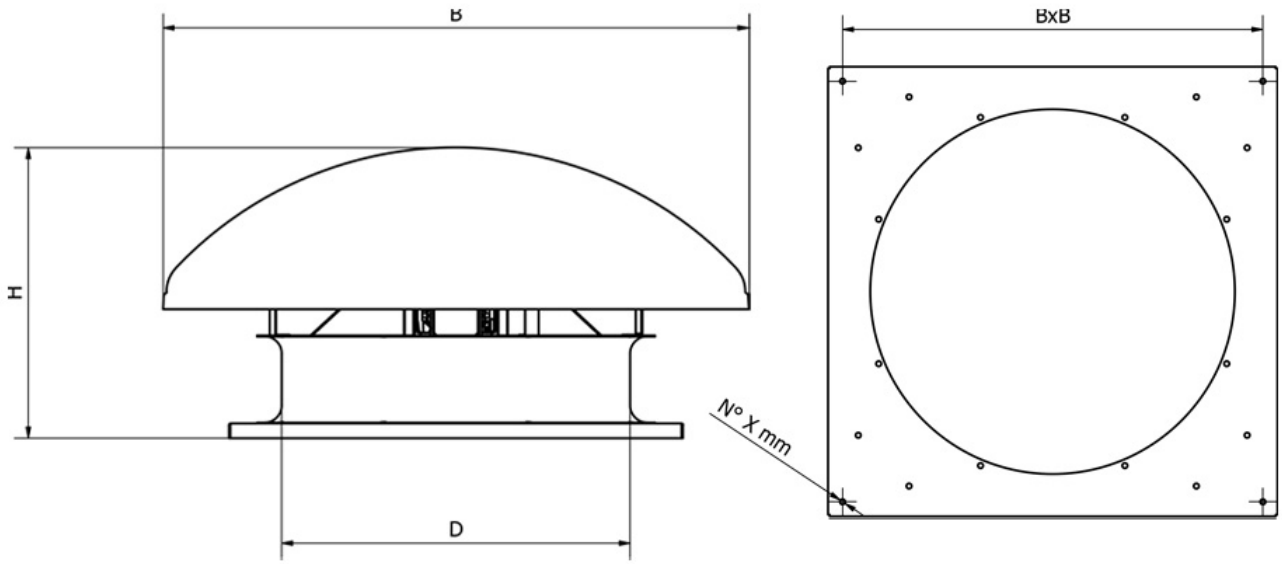
## CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|---|---|
| kW | 1,5 |
| Tensione | 3PH |
| Corrente (A) | 3,7 |
| Polarità o N° giri al 1' | 6 |
| Tipo di regolatore | QE Cerebro / Easy |

## PORTATA/PREVALENZA/QUALITÀ

| PORTATA (mc/h) | PREVALENZA ($mmH_2O$) | PERFORMANCE RANGE |
|---|---|---|
| 10000 | 14 | ULTRA LOW |
| 11000 | 13 | MEDIUM |
| 12000 | 12 | HIGH |
| 15000 | 10 | TOP |
| 17000 | 6 | LOW |
| 21000 | 0 | ULTRA LOW |

## DIMENSIONI




| | |
|---|---|
| B x P x H (mm) | 1150x1150X650 |
| Interasse fori "B x B" (mm) | 1050X1050 |
| N° fori x mm | N.4X12MM |
| Passaggio aria "D" diametro mm | 815 |
| Peso KG | 85 |

CIMI Srl si riserva il diritto di modificare le quote dimensionali e/o le prestazioni per miglioramenti o modifiche di gamma senza che quanto presente sul sito sia vincolante. I dati riportati rispettano i seguenti parametri:
Tolleranza sulla portata ±5% | Tolleranza sulla rumorosità +3dB(A) | Temperatura dell'aria 15°C | Pressione barometrica 760 mm Hg | Peso specifico dell'aria 1,226 Kg/m³ | Frequenza 50 Hz
Il livello di pressione sonora è stato rilevato con misurazione onnidirezionale in campo libero a 1,5 o 3 mt. (a seconda del prodotto) dal ventilatore con bocca aspirante canalizzata, tolleranze, punti di rendimento e ambienti secondo normativa europea.