

Características

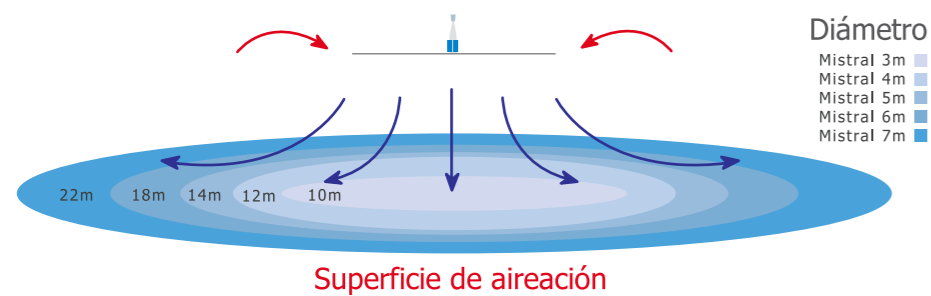
La serie Mistral dispone de una gama de modelos diversos en la medida del diámetro del aspa que va desde 3, 4, 5, 6 a 7 metros. A continuación las principales características técnicas:

| Modelo | Potencia Absorbida (kW) | (rpm) rotación | Tensión | Ubicación | | Distancia de seguridad | Superficie de aireación |
|------------|-------------------------|----------------|-----------|------------------|----------------|------------------------|-------------------------|
| | | | | desde el tumbado | desde el suelo | | |
| Mistral 3m | 0,55 | 121 | 380 V 3ph | 1,0 | 3,8 | 30 | 10 |
| Mistral 4m | 0,55 | 89 | 381 V 3ph | 1,0 | 4,0 | 40 | 12 |
| Mistral 5m | 0,9 | 78 | 382 V 3ph | 1,5 | 5,0 | 50 | 14 |
| Mistral 6m | 1,0 | 68 | 383 V 3ph | 2,0 | 5,5 | 60 | 18 |
| Mistral 7m | 1,3 | 58 | 384 V 3ph | 3,0 | 6,0 | 70 | 22 |

Rendimiento

El desempeño de cada ventilador está sujeto a las condiciones ambientales y su correcta instalación.

Sin embargo se puede reportar, a modo referencial, los volúmenes de aire en movimiento y la superficie de aireación relativa en el suelo:

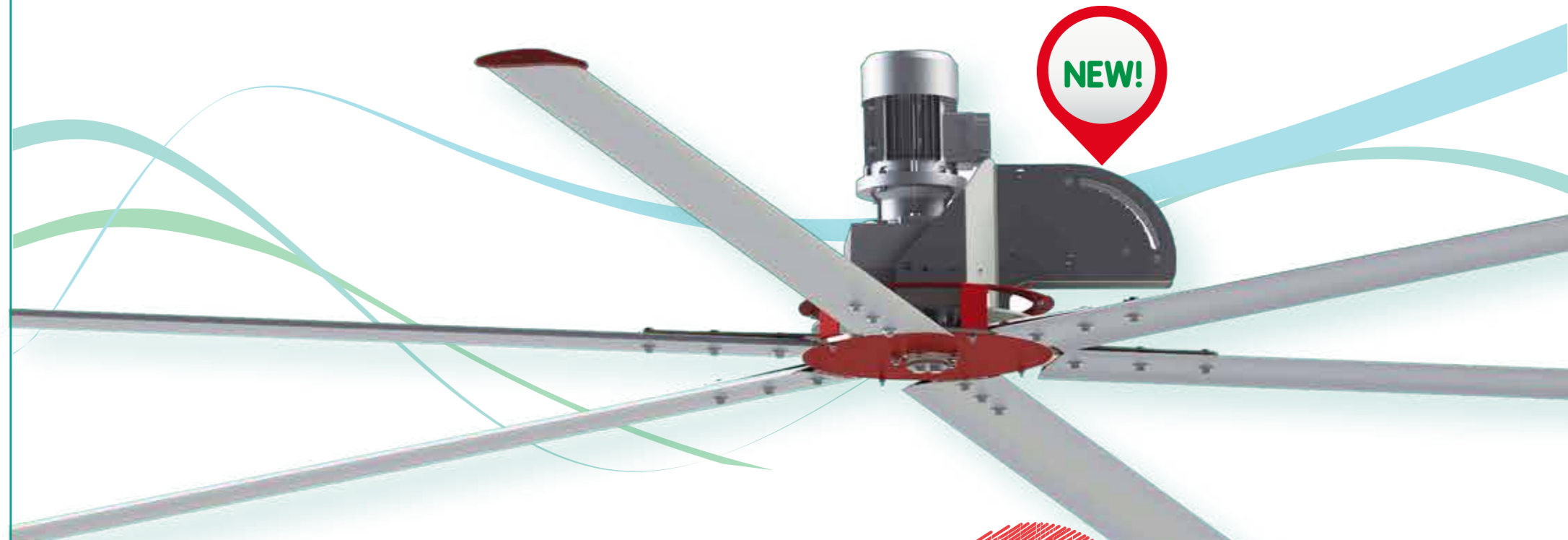


| Modelo | Dimensión | | | | | | Peso total (kg) |
|------------|-------------------|---------------------|------------------|-------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| | Altura Cuerpo (A) | Ancho de Cuerpo (B) | Solo Manzana (C) | Nro. Aletas | Largo una Aleta (D) | Ancho una aleta (E) | |
| Mistral 3m | 74,9 | 32 | 86 | 6 | 135 | 15 | 58 |
| Mistral 4m | 74,9 | 32 | 86 | 6 | 185 | 15 | 65 |
| Mistral 5m | 74,9 | 32 | 86 | 6 | 235 | 15 | 77 |
| Mistral 6m | 74,9 | 32 | 86 | 6 | 285 | 15 | 87 |
| Mistral 7m | 74,9 | 32 | 86 | 6 | 335 | 15 | 95 |

*La ubicación indica la distancia mínima del aspa en fase de suspensión.
**La distancia de seguridad es la medida que hay entre las aletas y la presencia, ya sea arriba o abajo, de un eventual obstáculo al interior del espacio de rotación.

Innovadora

Solución climática para grandes AMBIENTES



Producto:

Los Ventiladores Industriales de Tumbado serie MISTRAL comercializados por Airprotek S.A. están conformados por:

- Un soporte para el anclaje y sujeción a medida del equipo.
- Moto-reductor axial dimensionado en relación a la longitud de las aletas.
- Un sistema de "paracaídas": para asegurar el aspa en suspensión al cuerpo, en caso de roturas accidentales.
- Un aspa con 6 aletas: en aluminio y de forma aerodinámica.
- Excelente relación calidad - precio.

www.airprotek.com.ec

Cdla. Santa. Adriana, Mz. 9 - Sl. 17, Av.
J. T. Marengo Km. 6,5 Guayaquil - Ecuador

T 593(4) 3081990 - 821
E info@airprotek.com.ec

