

## **Equipos de Ventilación Evaporativa: Rendimiento, Eficiencia y Ergonomía para Talleres**

Los equipos de ventilación evaporativa representan una solución eficiente, ecológica y ergonómica para la climatización de espacios industriales y talleres. Su tecnología se basa en el principio de enfriamiento por evaporación, utilizando agua como medio natural para reducir la temperatura del aire sin necesidad de compresores ni gases refrigerantes.

### Características Técnicas Destacadas

- **Sistema de enfriamiento natural:** Utiliza paneles de celulosa humedecidos para evaporar agua y reducir la temperatura del aire de forma continua.
- **Motores de alta eficiencia energética:** Equipados con motores de bajo consumo y alto rendimiento, ideales para operación prolongada.
- **Caudal de aire optimizado:** Capacidad de ventilación desde 10.000 hasta 30.000 m<sup>3</sup>/h, dependiendo del modelo, garantizando cobertura en áreas amplias.
- **Control inteligente:** Paneles digitales o controles remotos permiten ajustar velocidad, temporizador y modo de operación según las necesidades del entorno.



### **Especificaciones Técnicas**

Area de enfriamiento	232 M2
Tipo de motor	Monofásico (3 velocidades)
Velocidad máxima	900RPM
Alimentación eléctrica	220 V @ 50Hz
Potencia	950W
Consumo Promedio	5 amp
Flujo de aire	10500 CFM
Ruido	68 db