



PANELES DE POLIPROPILENO PARA ENFRIADORES EVAPORATIVOS

www.exafan.com

CARACTERÍSTICAS:

- Realizado con polímero de alta resistencia.
- Excelente capacidad de enfriamiento.
- Fácil de limpiar.
- Larga vida útil.
- Impermeable a la luz.
- Resistencia a los rayos UV.
- Baja pérdida de presión.

Un sistema que se puede adaptar a cualquier especificación tanto de anchura como de altura



Los paneles de plástico trabajan de la misma manera que los de celulosa, basando su funcionamiento en el enfriamiento evaporativo por caída de agua sobre una superficie de celdas que retiene temporalmente el agua, por la que pasa el aire, aumentando la humedad relativa y disminuyendo la temperatura. Este paso de aire provoca la evaporación y enfriamiento de la sala



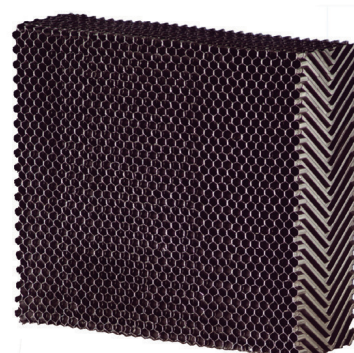
Fácil de limpiar

El uso de una lámina polimérica de alta resistencia (pp) permite limpiar el enfriador humidificador sin dificultad y sin dañar los elementos.



Impermeable a la luz

La geometría de sus celdas bloquea el paso de la luz.



Larga vida útil

El uso de un material polimérico resistente a los rayos UV, en combinación con la protección térmica, garantizan una larga vida útil.

Las propiedades especiales de la superficie del compuesto de prolipropileno en combinación con la geometría, aseguran una muy buena capacidad de enfriamiento.

Además, el uso del polímero de alta resistencia facilita la limpieza y el reemplazo del panel sin dificultad y sin dañar ningún elemento.

Marco de larga duración, completamente fabricado en PVC. Incluye un sistema de bloqueo especial para que las almohadillas de enfriamiento se puedan extraer fácilmente durante el periodo de limpieza.