



CARACTERÍSTICAS:

MÓDULOS ECO DE HUMIDIFICACIÓN

- Panel de 10 o 15 cm de espesor.
- Velocidad paso del aire 1,5 m/s para panel de 10 cm y 1,8 m/s para panel de 15 cm de espesor.
- Poca pérdida de carga del aire al pasar por el panel.
- Estructura de acero inoxidable (AISI 304 - 2B).
- Tornillería de acero inoxidable.
- Versatilidad, se adapta a la medida de la ventana.
- Con o sin bomba.
- Reducido consumo eléctrico.
- Respetuoso con el medio ambiente.

CASETAS DE HUMIDIFICACIÓN

- Panel de 15 cm de espesor.
- Estructura de acero inoxidable (AISI 304 - 2B).
- Tornillería en acero inoxidable. Racorería de PVC.
- Con o sin bomba.
- Velocidad de paso del aire 1,5 m/seg.
- Poca pérdida de carga de aire al pasar por el panel.
- Respetuoso con el medio ambiente.
- Reducido consumo eléctrico.
- Ajuste del caudal de agua mediante By-pass.



El sistema se basa en el enfriamiento evaporativo por caída de agua sobre un panel de celulosa, situado en la ventana, por el que pasa el aire. El proceso provoca la evaporación del agua, aumentando la humedad relativa y disminuyendo de esta manera la temperatura.

Diseñados para garantizar una humidificación uniforme del panel de refrigeración por evaporación, una recirculación continua del agua así como un ajuste del caudal del agua para un mojado efectivo del panel, lo que nos asegura un rendimiento óptimo del sistema con el menor mantenimiento posible, evitando de esta manera los consumos innecesarios de agua.

MEDIDAS MÓDULOS ECO (mm)

	Alto	Largo	Ancho
PHC-2A	755	1200	360
PHC-3A	755	1805	360
PHC-4A	755	2405	360
PHC-5A	755	3010	360
PHC-2B	1360	1200	360
PHC-3B	1360	1805	360
PHC-4B	1360	2405	360
PHC-5B	1360	3010	360
PHC-2C	1650	1200	360
PHC-3C	1650	1805	360
PHC-4C	1650	2405	360
PHC-5C	1650	3010	360
PHC-2D	1960	1200	360
PHC-3D	1960	1805	360
PHC-4D	1960	2405	360
PHC-5D	1960	3010	360

MEDIDAS CASETAS (mm)

	Alto	Largo	Ancho
Caseta 1-2-1	1985	2120	770
Caseta 1-3-1	1985	1520	770

