



## Enfriador Everest<sup>290</sup>

RAE MC Kp: Chiller aire-agua modular para uso en exteriores

Capacidad de refrigeración desde 80 kW



Condensación por aire



Compresores Scroll



Intercambiadores de placas



Alta eficiencia



Ventiladores axial EC (opcional)



Instalación exterior



Refrigerante natural



Fácil acceso para mantenimiento

Los Chiller de propano aire-agua empaquetada Everest290 de EMI-CON para uso exterior, incorpora un concepto totalmente modular que garantiza una carga extremadamente baja de refrigerante R290 altamente sostenible por circuito, proporcionando la máxima seguridad. Adecuados para todas las aplicaciones HVAC y capaces de producir agua caliente hasta 48 °C. Los compresores scroll de última generación garantizan eficiencias extraordinarias y amplios límites de funcionamiento, hasta -20 °C de temperatura ambiente exterior en modo calentamiento. Versiones optimizadas para calentamiento y refrigeración.

### CARACTERÍSTICAS

- **Ampliación de capacidad:** hasta un máximo de 10 unidades
- **Extensibilidad:** posibilidad de ampliar la instalación siempre que sea necesario, incluso después de la puesta en marcha
- **Alta eficiencia incluso con cargas parciales**
- **Carga mínima de refrigerante** por cada unidad, en configuración modular. Además, cada circuito de refrigerante está aislado, lo que reduce al mínimo los residuos en caso de fuga de refrigerante.
- **Continuidad de funcionamiento** con la lógica «Master en rotación» que permite excluir uno de los módulos para el mantenimiento ordinario o extraordinario o para cualquier otra necesidad del cliente, sin interrumpir el funcionamiento de todas las demás unidades.
- **Fácil mantenimiento** gracias al sistema «slide in - slide out»
- **Accesibilidad:** Todos los componentes principales son accesibles frontalmente para el mantenimiento.

### APLICACIONES



Sector Hospitalario



Edificio de oficinas



Sanidad



Centro comercial



Edificio de apartamentos

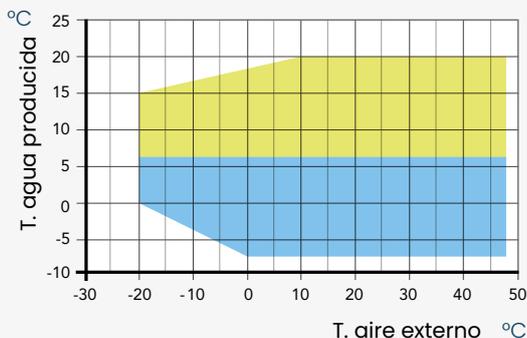


Aeropuerto



Deportes y ocio

### Rango de funcionamiento



- Refrigeración RAE 881 MC Kp
- Refrigeración con glicol RAE 881 MC Kp