ADDISON®

SISTEMA DE REFRIGERACION TIPO PAQUETE A SEMI-MEDIDA DE LA SERIE-PR

- Los diferentes tamaños de gabinete ayudan a optimizar el rendimiento de los componentes operativos.
- Construcción de doble pared de 2" de espesor, aislamiento de espuma de células cerradas R-13 para reducir las pérdidas de transferencia de calor.
- Suministro de accionamiento directo, escape y ventiladores del condensador de alta eficiencia, motores del ventilador ODP o TEFC (opcional ECM) y variadores de frecuencia variable (VFD) para mejorar la eficiencia energética.
- Pre-filtros estándar (y filtros finales opcionales) para mejorar la calidad del aire interior.
- Hornos de calor de gas opcionales tienen grandes salidas y cierres para ayudar a satisfacer las necesidades de calefacción del aire exterior.
- Encendido / apagado opcional o desvió de gas caliente modulado para ayudar a que el aire deshumidificado vuelva a calentarse a una temperatura de descarga neutral para un control de humedad preciso.
- Compresor scroll digital opcional o desvió del gas caliente para reducir el enfriamiento excesivo o la formación de hielo en el serpentín del evaporador en momentos que estén dadas las condiciones de carga ligera.
- Módulo de recuperación de energía opcional para ayudar a proporcionar un pre-acondicionamiento del aire de entrada del evaporador con una salida de aire de escape para ayudar a reducir el uso de energía.



www.addison-hvac.com

Teléfono: +1.407.292.4400

C ETL CM US LISTED

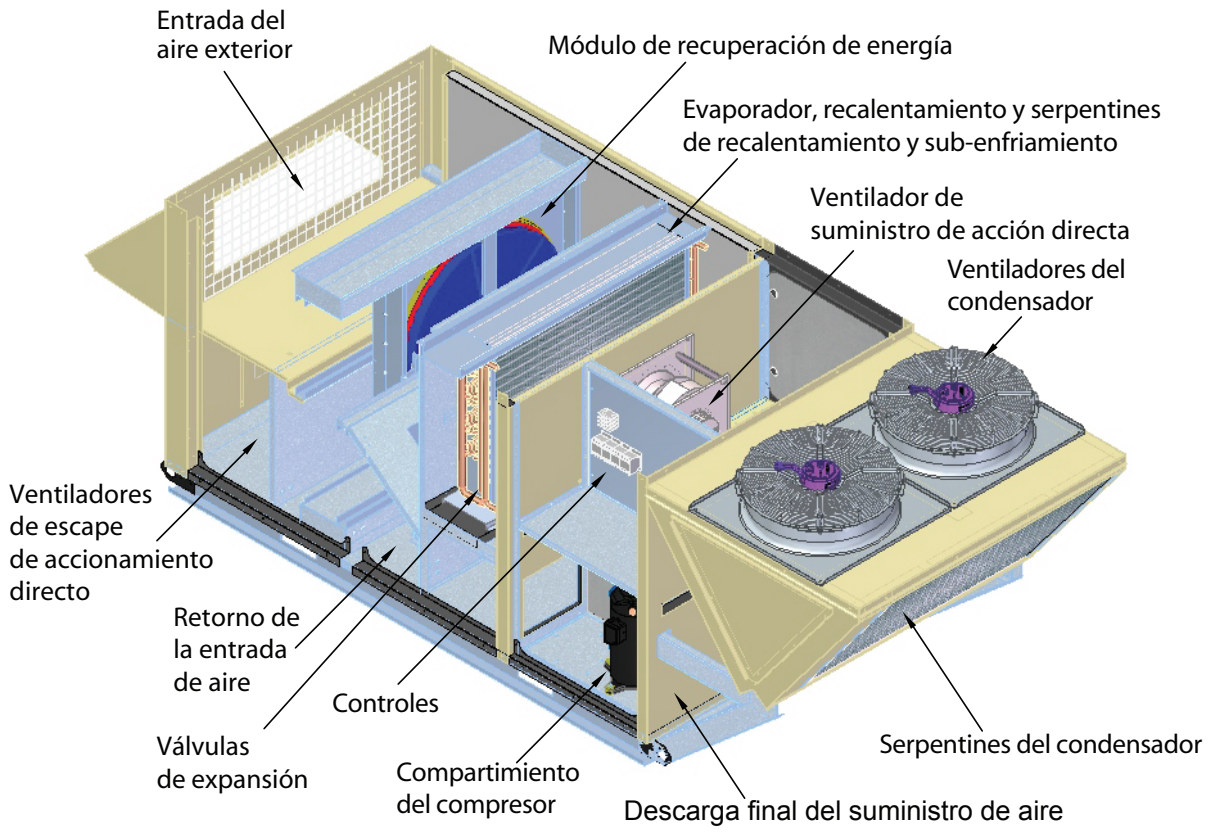
Intertek

PPRRA Y PRRH: CLASIFICACIÓN CONFORME A LAS NORMAS ANSI / AHRI 210/240-2008 O 340/360-2007
PRRW: CLASIFICACIÓN CONFORME A LA NORMA ISO 13256-1:1998

AMPLIA GAMA DE OPCIONES

CAPASIDADES	CONFIGURACIONES EN EL FLUJO DEL AIRE	CONFIGURACIONES DEL LADO DE LA FUENTE
450 - 14,000 CFM (764 - 23,786 m³/h)	100% Aire Fresco	Aire Enfriado por Condensador
3 - 70 Tons (10.5 - 246.2 kW) de Enfriamienro	Aire recirculante	Bomba de Calor con Fuente de Aire
50 - 1,200 MBH (14.6 - 351.7 kW) Calefacción de Gas 5 - 100 kW Calefacción Eléctrica	Combinación Aire 100% Exterior/Aire Recirculante	Bomba de Calor con Fuente de Agua

CONFIGURACIÓN DE LA UNIDAD PR-SERIES



Notas: 1. Ilustración de la unidad de la fuente de aire. Las ubicaciones de los componentes para las unidades de fuente de agua y para el tratamiento de aire son similares
2. Se dispone de una descarga de la parte inferior del aire de suministro.
3. El horno de gas / calentador eléctrico (no mostrado) se encuentran por debajo del ventilador de alimentación directa.

7050 Overland Road
Orlando, FL 32810 U.S.A.
Teléfono: +1.407.292.4400
Fax: +1.407.290.1329
www.addison-hvac.com

Código de instalación e inspecciones trimestrales: todas las instalaciones y los casos de servicio técnico del equipo ADDISON® deben estar a cargo únicamente de un contratista calificado en la instalación y el servicio técnico de equipos vendidos y provistos por Addison que respondan a todos los requisitos indicados en los manuales de ADDISON® y que cumplan lo dispuesto por todas las autoridades gubernamentales correspondientes respecto a la instalación, el servicio técnico, el funcionamiento y rotulado del equipo. Con el fin de lograr un rendimiento óptimo y un nivel de seguridad excelente, Addison recomienda la realización de inspecciones trimestrales a cargo de un contratista calificado de los equipos ADDISON®. El mismo contratista hará las tareas de servicio técnico cuando sea necesario, pero usará exclusivamente los repuestos vendidos y provistos por Addison.

Información adicional: puede obtener aplicaciones, instrucciones de ingeniería y detalles para orientarse sobre el diseño, la instalación y el rendimiento del equipo de los representantes de ADDISON®. No dude en contactarse con nuestras oficinas si necesita información adicional, incluido el manual de instalación, operación y servicio técnico**.**

Estos productos no son aptos para el uso residencial

Este documento está diseñado para ayudar al profesional con licencia en el ejercicio de su juicio profesional

© 2014 Addison Derechos reservados.Queda prohibida la reproducción o transmisión total o parcial del contenido del presente documento protegido por el derecho de autor bajo cualesquiera formas, gráficas, electrónicas o mecánicas, incluyendo fotocopiado, grabación digital o magnética o almacenamiento en algún sistema de recuperación de información, sin el consentimiento previo y por escrito de Addison.