NOTA: Precios sujetos a modificaciones sin previo aviso; consulte con su comercial o delegación más cercana.

Características

Línea de aspiración

- En compresores tipo DK, DL, ZF y ZB, filtro desmontable en aspiración general, siendo en el resto filtro desmontable por compresor, incluyendo cartucho mecánico.
- Como opcional, 1 o varios servicios de aspiración con válvulas de corte, así como filtros de aspiración por compresor en los modelos que no lo incluyen.
- Colector de aspiración, según tamaño, en acero inoxidable AISI304 o en cobre.

Línea de líquido

- 1 filtro secador de cartucho de núcleo sólido incluido, válvula de servicio en recipiente y visor de líquido.
- Como opcional, 1 ó varios servicios de líquido con válvulas de corte.

Controles y seguridad

- 1 manómetro de alta y otro de baja con válvulas de corte.

En cada compresor:

- 1 presostato de alta y baja con rearme manual en alta por cada compresor.
- 1 presostato diferencial de aceite tipo OPS2 (compresores con bomba de engrase).

Conexiones con tubos flexibles

- En: Manómetros, presostatos, depósito de aceite, controles de nivel de aceite.

Opciones:

- Manómetro de aceite en compresores con bomba de engrase.
- Ventiladores de culata, según refrigerante y régimen de trabajo.
- Arranque descargado con válvula solenoide y de retención.
- Alarma de nivel bajo de líquido (1 o 2 contactos).
- Presostatos de alta control condensación.
- Presostatos de baja y/o alta de zona neutra.
- Transductor presión salida de 4/20 mA. o de zona neutra.
- Recipiente de líquido de capacidad diferente al estándar, o también de tipo horizontal.
- Válvulas manuales en colectores de aspiración y/o líquido.
- Condensador de agua, o recuperador de calor.
- Sistema desescarche por gas caliente.
- Aislamiento de líneas y colectores de aspiración.
- Cableado eléctrico de maniobra y/o de fuerza.
- Cuadros eléctricos completos con sinóptico.
- Bancada en doble piso.
- Colector de descarga de acero inoxidable AISI304.
- Enfriadores de aceite.
- Economizadores.

- Versión CFA:
  Aplicación para "Alta Temperatura":
  R-134a y R-404A, R-507 con compresores "DK", "DL", "Stream" "Discus", "Scroll" y "Tornillos".

- Versión CFB:
  Aplicación para "Baja Temperatura":
  R-404A, R-507, con compresores "DK", "DL", "Stream", "Discus", "Scroll", y "Tornillos".

Compresores

- Resistencia de cárter.
- Compresores semiherméticos con motor trifásico y protección electrónica integral.
- Como opcional, ventilador de culata en compresores alternativos que según el refrigerante y el régimen de trabajo lo requieran.

Recipiente de líquido

- De tipo vertical sobre bancada auxiliar y separado de la bancada de compresores. Con posibilidad de unión a la bancada principal mediante tornillos.
- Opcional, recipiente de tipo horizontal, mismo precio para bancada de una planta y unido a la misma.
- Válvulas de servicio en entrada y salida.
- Válvulas de seguridad (doble en recipientes con capacidad de 350 a 1.000 litros).
- Indicador de nivel de líquido tipo columna de visores con válvulas en recipientes verticales de más de 30 litros.
- Timbrado con prueba de presión según la reglamentación vigente del Ministerio de Industria.

NOTA: Precios sujetos a modificaciones sin previo aviso; consulte con su comercial o delegación más cercana.

Centrales Frigoríficas con Compresor Digital Scroll

- Mínimo espacio requerido
- Muy bajo nivel sonoro. Paneles insonorizados.
- Unidad totalmente terminada, lista para funcionar, sólo conectar.
- Facilidad de acceso a la sala de máquinas

Centrales Frigoríficas con Compresor Digital Scroll

- Unidad para intemperie.
- Muy bajo nivel sonoro.
- Instalación frigorífica sin sala de máquinas.
- Unidad totalmente terminada, lista para funcionar, sólo conectar.
- Capacidades desde 635 W hasta 40.000 W.

Central Centrífuga Digital Scroll

- Capacidades desde 635 W hasta 21.500 W.
- Sencilla ubicación por su forma compacta.
- Reducción del espacio ocupado en sala de máquinas.
- Idóneas como solución en ampliaciones y reformas de supermercados.

Circuito de aceite

- Sistema de AC&R o similar. Depósito nodriza de aceite con válvula de retención calibrada, además de filtro y control de nivel de aceite y válvula de corte por compresor.
- Separador de aceite desmontable, con flotador.
- Separador acumulador de aceite en compresores de tornillo.
- Válvula de retención en la descarga.
- Como opcional, válvula manual de corte en la descarga.

Centrales Frigoríficas con Compresor Digital Scroll

- Centrales en descarga común con compresores Digital Scroll para alta, media y baja temperatura.
- Centrales con condensador centrífugo incorporado o axial remoto.
- Centrales compactas y de bajo nivel sonoro.
- Capacidades desde 635 W hasta 40.000 W (-10/+45) y de 600 W hasta 24.000 W (-30/+45)