



TRANSICOLD

United Technologies

X4 7300

**Control de temperatura
excepcional con una nueva
dimensión en desempeño y
eficiencia.**





Dimensiones del Condensador

76.4" x 85.7" x 22.8"
(1,940 x 2,176 x 579 mm)

Dimensiones del Evaporador

66.3" x 45.2" x 8.2"
(1,684 x 1,149 x 280 mm)

Abertura en Cuerpo

66.8" x 46.0" (1,696 x 1,168 mm)

Peso Aproximado

1,610 lb. (730 kg)

Tanque de combustible de aluminio remoto 50-galones con soporte de montaje: 65 lb. (29 kg)

Batería: 50 lb. (23 kg)

Capacidad de Enfriamiento

Ambiente a 100°F (38°C)

Retorno del Evaporador Temperatura del aire	Operación Diésel Alta Velocidad	
	Btuh	Watts
35°F (2°C)	66,000	19,345
0°F (-18°C)	35,000	10,260
-20°F (-29°C)	23,000	6,740

Flujo de aire del Evaporador

Desempeño del sistema
aplicado: 3,050 cfm (5,180
m³/hr)

La Serie X4™. Construido partiendo de la ya muy confiable plataforma X2™, la unidad X4 7300 establece un nuevo estándar industrial de desempeño en refrigeración y eficiencia.

Capacidad Ultra Alta. El modelo 7300 establece la referencia del desempeño extremo. Entrega un enfriamiento rápido, un control de temperatura preciso y tranquilidad para las aplicaciones más demandantes.

Eficiencia Ultra Alta. Tecnologías EcoFORWARD™ brindan un ahorro de combustible significativo al igual que un desempeño superior, menor peso, costos de operación más bajos y cumplimiento con las regulaciones de emisiones EPA 2013.

Características Estándar Incluyen:

- Motor diésel Smart Tier 4 Final V2203L
- 4 cilindros 2.2 Lt inyección directa
- 24.8 hp (18.5kw) a 1,800 rpm Alta vel
- Interface electrónica CAN-bus
- Capacidad de aceite 15 qt. (14.2 lt)
- Alternador de Alta Potencia 70-amp
- Paquete ESI™ (Extended Service Interval)
- Intervalo de servicio de 3,000 horas
- Filtro de aceite Multi etapas sintético
- Filtro de combustible separador de agua
- Limpiador de aire silencioso de trabajo rudo
- Refrigerante de larga vida
- Compresor 05G-41CFM
- Desplazamiento de 40 in³
- 6 cilindros
- Refrigerante R-404A, 15 lbs (6.8 kg)
- Control de temperatura UltraFresh 3™
- TRU-Demand™ high energy efficiency
- Válvula de expansión Electrónica
- Válvula de Succión modulada
- Electrónicamente
- Descargadores del Compresor
- Intercambiador de calor de Placas de cobre
- Sistema Paro/Arranque Automático
- Sistema de deshielo y calefacción automático de gas caliente
- Sistema de control APX™
- IntelliSet™ con ProductShield™
- Grabador DataLink™
- Tablero de Información
- Display grafico multi lenguaje.
- Diagnostico Pretrip y Virtual Tech
- Puerto USB integrado de descarga de Datos

Confiable Probad. La plataforma mejorada ahora incluye componentes altamente eficientes probados de nuestra serie Vector™ y una garantía para su tranquilidad.

Sistema de control APX™. El sistema modular APX combina un control inteligente singular, control de temperatura y confiabilidad del sistema con una operación asombrosamente simple.

Bajo costo de Propiedad. Combinando ingeniería innovadora, un diseño práctico significa menor consumo de combustible, menos horas de funcionamiento de motor y menor costo de mantenimiento.

Características Estándar:

- Condensador de alta eficiencia de micro canal
- Ventilador V-Force™
- Cubierta para condensador
- Evaporador TurboAir™
- Puertas Durashell™ 2
- Cerrojo único
- Paquete de Instalación
- Terminales de batería tipo tornillo
- Tanque de combustible de aluminio
- 50-gal llenado único- 22"

Accesorios y Opciones:

- Comunicación remota DataTrak™
- Switch de Apertura de puertas
- Calentador de combustible
- Extensión de líneas de drenado del evaporador
- Mangueras Premium ECR
- Semáforo Remoto
- Terminales Remotas para temperatura
- Paquete Stealth™ 2 reducción de ruido
- Protección por impactos para la Unidad
- Protección por impactos para el microprocesador
- Alternador de alto poder 105-amp
- Filtro de combustible de succión de trabajo Extra rudo
- Sensor de apagado y de bajo nivel de combustible
- Cerradura de puertas
- Parrilla Cromada/cerrojo inoxidable
- Panel inferior
- Pintura personalizada
- Intercambiador AutoFresh™
- Tanques de combustible de aluminio:
- 30 ó 75 -gal llenado único- 22"
- 100-gal llenado único o doble - 22"
- 120-gal llenado único o doble - 22"

