

Refrigerante Honeywell Genetron® Performax™ LT



Pase de la confusión a la solución

Honeywell

¿Por qué elegir Genetron Performax™ LT?

Al elegir un refrigerante para nuevas instalaciones de refrigeración en supermercados o reconversiones de HCFC R-22, seleccione el refrigerante de más alto rendimiento para temperaturas bajas y medias: Genetron Performax™ LT. Genetron Performax LT es un refrigerante con clasificación ASHRAE A1 (baja toxicidad y no inflamable).

Reconversión de R-22 para supermercados	Instalaciones nuevas de R-22 en supermercados
Genetron Performax LT ofrece el rendimiento mas cercano al R-22.	Genetron Performax LT ofrece el refrigerante de más alto rendimiento y menor potencial de calentamiento global para nuevas instalaciones en supermercados.

Seleccione Genetron Performax LT para:

	NUEVA INSTALACIÓN	RECONVERSIÓN
Preservar las ventas de alimentos frescos: El superior rendimiento de Genetron Performax LT, con la mejor capacidad de la industria, mantiene los alimentos frescos y reduce el tiempo de operación del sistema, lo cual protege la vida útil del equipo. (Vea la figura 1)	MEJOR OPCIÓN	MEJOR OPCIÓN
Ahorre en gastos de servicios públicos: En comparación con otros reemplazos de R22 para refrigeración, Genetron Performax LT minimiza el consumo de energía (kWh) del sistema de refrigeración, ahorrándole dinero a su empresa.	MEJOR OPCIÓN	MEJOR OPCIÓN
Ahorre dinero: Con Genetron Performax LT se obtienen valores más bajos de potencial de calentamiento global, lo cual es bueno para sus clientes, y quizá en el futuro resulte en costos más bajos relacionados con el cumplimiento de leyes y reglamentos basados en el potencial de calentamiento global.	MEJOR OPCIÓN	MEJOR OPCIÓN
Reduzca los costos de los proyectos de reconversión: En una reconversión, el flujo másico del Genetron Performax LT es exactamente igual al del R-22, lo que representa ahorros en costos de proyectos, ya que no es necesario reemplazar o ajustar válvulas de expansión termoestáticas. (Vea la figura 1)		MEJOR OPCIÓN
Proteja el equipo: En una reconversión, Genetron Performax LT conserva el grado de sobrecalentamiento, lo que evita problemas de retorno de liquido al compresor protegiendo este valioso componente (Vea la figura 2).		MEJOR OPCIÓN

¿Cómo obtengo el producto?

- Genetron Performax LT se vende a través de todos los distribuidores mayoristas de Honeywell Genetron Refrigerants
- El producto está disponible en cilindro 25# JUG™, cilindro 115# y a granel
- Llame al 1-800-426-8241 para obtener asistencia técnica, y encuentre información técnica y sobre reconversiones en Internet, en www.genetron.com

Notas para aplicaciones

Genetron Performax LT es un hidrofluorocarbono (HFC) puro y requiere lubricantes sintéticos. Consulte con su proveedor y con el fabricante del compresor para seleccionar un lubricante adecuado a usarse con Genetron Performax LT.

En una situación de reconversión, las pruebas han mostrado que Genetron Performax LT tiene alta tolerancia a lubricantes de minerales residuales o alquilbenceno, hasta un 20%. En la mayoría de los sistemas, un cambio de lubricante es suficiente para alcanzar estos niveles. Al reconvertir sistemas de R-22, la carga de Genetron Performax LT será aproximadamente el 94% de la carga original de R-22.

Figura 1. Genetron Performax LT supera a las alternativas en reconversiones y nuevas instalaciones para supermercados

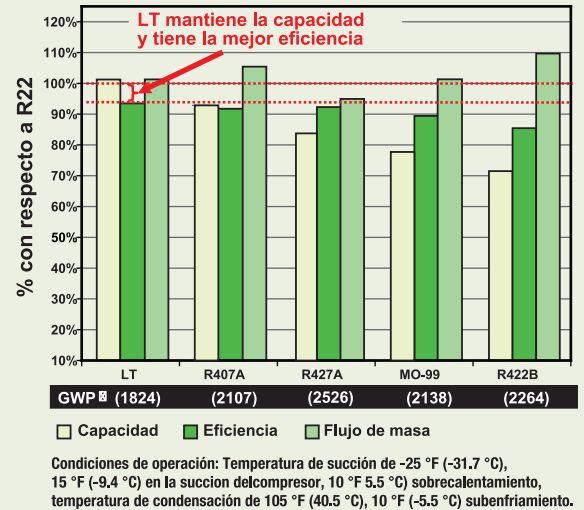
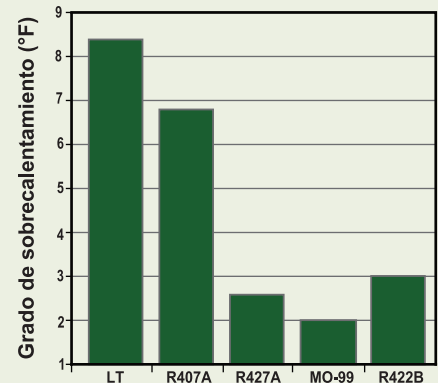


Figura 2. En un análisis de reemplazo directo, Genetron Performax LT preserva el sobrecalentamiento, protegiendo los compresores y asegurando el uso eficiente de la capacidad del refrigerante.



Honeywell Genetron Refrigerants

101 Columbia Road
Morristown, NJ 07962-1053
Teléfono: 1-800-631-8138

www.genetronperformaxlt.com

G525-121LT-SP

Descargo de responsabilidad

La información presentada en este documento se considera exacta y confiable, pero se presenta sin garantías de cualquier tipo, ya sean explícitas o implícitas. El usuario asume todo el riesgo y la responsabilidad por el uso de la información y los resultados obtenidos. Las declaraciones o sugerencias sobre el posible uso de materiales y procesos se presentan sin afirmaciones o garantías de que dicho uso esté libre de infracciones de patentes, y no son recomendaciones de infracción de patentes. El usuario no deberá presuponer que aquí se indican todas las medidas de seguridad, o que no se requieran otras medidas.



Genetron es una marca registrada de Honeywell International Inc.
Performax es una marca comercial de Honeywell International Inc.
JUG es una marca comercial de Honeywell International Inc.
Mayo de 2010 Impreso en los EE. UU.

Honeywell