



Tecumseh

- ▶ Frío continuado
- ▶ Cableado completo
- ▶ Configuración en fábrica

SILENSYS® INVERTER

El Plug & Play de capacidad variable.
Una solución para las instalaciones múltiples.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS CLAVE

- ▶ **Compresor de pistón Tecumseh estándar**
- ▶ **Nivel acústico del SILENSYS®**
- ▶ **Regulación del sistema frigorífico:**
 - Doble control, modo Inverter/presostático, que asegura un frío continuado sin necesidad de cableado adicional
 - Capacidad variable gracias a un variador de frecuencia
 - Alimentación de 2 a 3 evaporadores
 - Rendimiento energético: la variación de la capacidad permite un equilibrio energético y un rendimiento óptimo.



APLICACIONES

Cámaras frigoríficas y expositores refrigerados.

Cámaras de fermentación, armarios refrigerados, bodegas de vinos, máquinas de hielo.



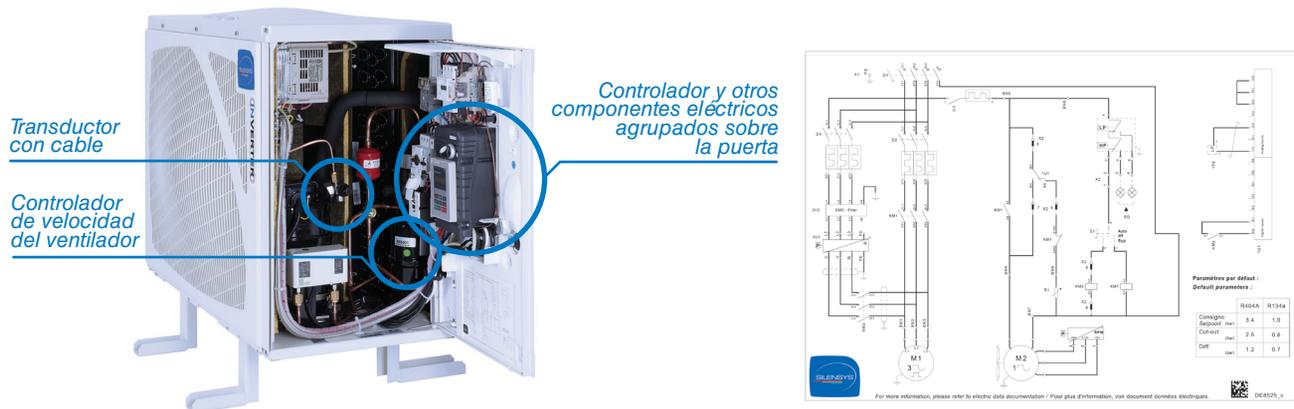


SILENSYS® INVERTER

El Plug & Play de capacidad variable.
Una solución para las instalaciones multitarea.

EL PRODUCTO DE CERCA

Integración optimizada en un modelo SILENSYS® estándar. Parámetros de fábrica correspondientes a su aplicación en cámaras frigoríficas y equipos de conservación.



POTENCIAS FRIGORÍFICAS

Una superposición de potencias que responde a las distintas necesidades de los sistemas frigoríficos.

REFRIGERANTES	POTENCIA FRIGORÍFICA (W)	DESIGNACIÓN	TAMAÑO
R134a - R513A 6 modelos	730 a 1360	SILAJV4492Y-TZ	S
	940 a 1720	SILAJV4511Y-TZ	
	1380 a 2500	SILFH4518Y-TZ	M
	1860 a 3340	SILFH4525Y-TZ	
	2260 a 4120	SILAGV4534Y-TZ	
	2730 a 4990	SILAGV4543Y-TZ	

REFRIGERANTE	POTENCIA FRIGORÍFICA (W)	DESIGNACIÓN	TAMAÑO
R452A - R404A R448A - R449A* 9 modelos	1170 a 2090	SILAJV9513Z-TZ	S
	1340 a 2390	SILAJV4517Z-TZ	
	1920 a 3400	SILFHV4524Z-TZ	M
	2460 a 4300	SILFHV4531Z-TZ	
	3190 a 5540	SILFHV4540Z-TZ	
	3480 a 6110	SILAGV4546Z-TZ	L
	4100 a 7180	SILAGV4553Z-TZ	
	5300 a 9160	SILAGV4568Z-TZ	
	10250 a 17250	SILSHV4610Z-YZ	

Condiciones: Ambiente: 32°C, Temp. evap.: -10°C, sobrecalentamiento: 10K, subenfriamiento: 3K

*Gracias por seguir las recomendaciones de uso de Tecumseh para los modelos R452A y R448A/R449A, así como el software de selección para conocer los datos de rendimiento energético.

