



FH²4544Z SILENSYS[®], WINTSYS[®], grupos de condensación tradicionales

Compatible con refrigerantes Mid GWP.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES Y BENEFICIOS DE LAS UNIDADES

- ▶ Silencioso
- ▶ Eficiente
- ▶ Compacto

▶ Rendimientos

Los compresores y unidades FH²4544Z entregan las mismas capacidades que las que entregan las unidades TAG4546Z. Siendo entre un 5 y un 10% más eficientes.



▶ Amplia gama de refrigerantes

R452A, R449A, R448A, R404A.

▶ Oferta de productos

La SILFH4544Z es una unidad compacta: chasis "tamaño M" en lugar del grande utilizado para la SILAG4546Z (chasis "tamaño L").

La WINFH4544Z monta un chasis mediano, con el cual se proporciona un amplio abanico de capacidades.

Ambas unidades Silensys y Wintsys están equipadas con un presostato Auto reset para baja presión, y Auto/manual reset para alta presión.

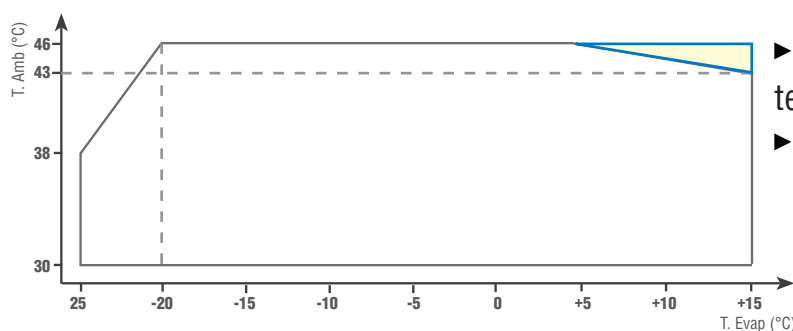
Unidades tradicionales disponibles con posibles opcionales; línea de líquido, diferentes configuraciones de presostato, kit de conexión métrica, ventilador de 220 y 400V.



Opcionales:



RANGOS DE APLICACIÓN DE LOS GRUPOS DE CONDENSACIÓN



- ▶ Hasta +46°C de temperatura ambiente
- ▶ Hasta +15°C de temperatura de evaporación

Zona de trabajo
dependiendo del modelo

APLICACIONES

Cámaras frigoríficas, vitrinas refrigeradas, tanques de leche y máquinas de hielo.



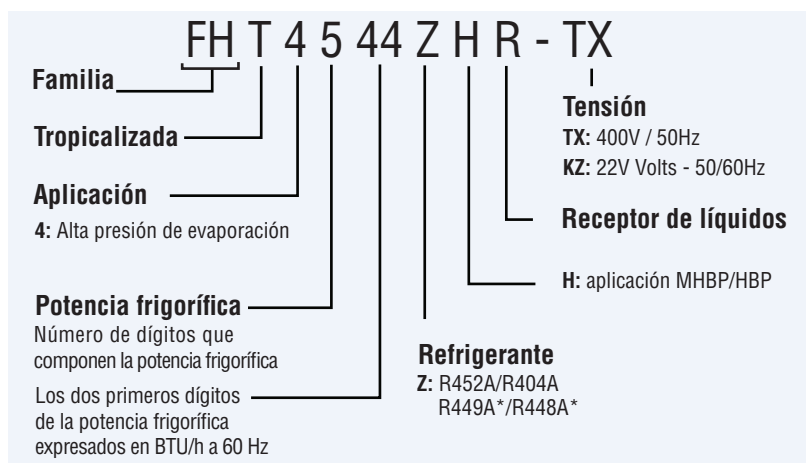


FH²4544Z SILENSYS[®], WINTSYS[®], grupos de condensación tradicionales

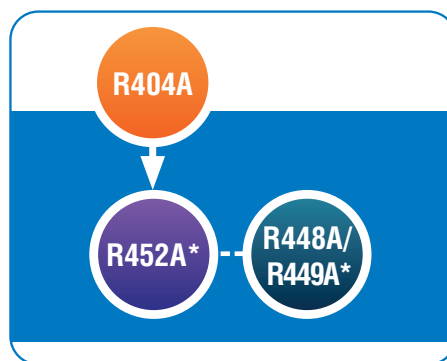
Compatible con refrigerantes Mid GWP.



NOMENCLATURA DE LOS MODELOS DE COMPRESOR



ESPECIFICACIONES



*Consulte la guía Tecumseh para usar R452A y R448A / R449A y al software de selección para conocer los datos de rendimiento energético.

MODELOS DE GRUPOS DE CONDENSACIÓN

Grupos tradicionales	Códigos de voltaje disponibles	Dimensión Anchura x Longitud x Altura	EN13215, Mid, Amb.32°C, SC20°C, SE3K, R452A/R449A		P. son. a 10m dBA	
			Prod. Frigo (WATT)	SEPR mid (W/W)		
Grupos tradicionales	FHT4544ZHR	TX	1080x644x555	6321/6239	R452A: 2,65 R449A: 2,71	53
WINTSYS [®]	WINFH4544Z	TX	1174x654x710	5759/5737	R452A: 2,60 R449A: 2,70	44
SILENSYS [®]	SILFH4544Z	TX-KZ	1174x654x837	5759/5737	R452A: 2,63 R449A: 2,73	38

* Rendimientos correspondientes al código de voltaje TX.

RENDIMIENTOS

R452A		Temperatura de evaporación (°C)			
		-15	-10	-5	+5
Grupos tradicionales	FHT4544ZHR	4355	5538	6857	9937
WINTSYS [®]	WINFH4544Z	3984	4991	6078	8489
SILENSYS [®]	SILFH4544Z	3984	4991	6078	8489

R449A/R448A		Temperatura de evaporación (°C)			
		-15	-10	-5	+5
Grupos tradicionales	FHT4544ZHR	4425	5673	7090	10480
WINTSYS [®]	WINFH4544Z	4087	5182	6391	9152
SILENSYS [®]	SILFH4544Z	4087	5182	6391	9152

* Condiciones de trabajo : Ambiente 32°C, Mid/Mid, sobrecalentamiento 10K, sin subenfriamiento.



NWD0361