

# UNIDAD CONDENSADORA



## SCROLL



# 3HP DUAL

SKU: (U-002-029)

Las unidades condensadoras de Refrigeración Omega con compresor InvoTech han sido diseñadas especialmente para ofrecer el máximo rendimiento en aplicaciones de temperatura media y baja. Combinando ingeniería de precisión, eficiencia energética y confiabilidad comprobada. Ofrecen un rendimiento energético superior, con hasta un 15% más de eficiencia que otros modelos similares en el mercado.

### Modelo de Compresor: YM49E

- Potencia (HP): 3hp
- Desplazamiento (cm<sup>3</sup>/rev): 46.6
- Capacidad (BTU): 19817
- Potencia (W): 3227
- EER (BTU/Wh): 6.14
- Corriente nominal (A): 15.3
- LRA (A): 76
- MOC (A): 21.8
- Tubo de descarga (OD): 1/2"
- Tubo de succión (OD): 7/8"
- Tipo de aceite: POE
- Volumen de aceite inicial (L): 1.4
- Volumen de recarga de aceite (L): 1.25
- Peso (kg): 30

### Refrigerantes:

- R-404
- R-507
- R-449A - R-448A 



### Rendimientos en BTU/H

Modelo	C.T. (C°)	E.T(C°)								
		-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10
YM49E-100	50	8473	9051	10495	13202	17057	21946	27757	34375	41687
	40	8981	11151	14697	18993	23923	29377	35238	41394	47732
	30	11383	15768	20503	25474	30569	35673	40673	45456	49906



[www.refrigeracionomega.com](http://www.refrigeracionomega.com)



Bandera Azul Ecológica  
COSTA RICA / CAMBIO CLIMÁTICO

