



## COMPRESORES TORNILLOS: REPORTE DE MEDICIONES / PUESTA EN MARCHA

Locación: \_\_\_\_\_ Descripción de Sistema / Aplicación (Chiller, rack baja, etc.): \_\_\_\_\_  
 Cliente: \_\_\_\_\_ Fecha/Hora: \_\_\_\_\_  
 Técnico: \_\_\_\_\_ Refrigerante: \_\_\_\_\_ Tipo de Aceite: \_\_\_\_\_  
 Compr. Abierto:  Sí  No Tamaño de Motor (HP): \_\_\_\_\_ RPM de Compresor: \_\_\_\_\_

		Compresor 1	Compresor 2	Compresor 3
No. de Serie de Compresor				
Modelo de Compresor				
Capacidad del compresor	¿100/75/50?			
# Rack / Grupo Succ. / # Compr.				
Temp. Ambiente	°F o °C			
Presión de Succión*	psig			
Temp. de Línea de Succión <sup>1*</sup>	°F o °C			
Presión de Descarga*	psig			
Temp. de Línea de Descarga <sup>1*</sup>	°F o °C			
Nivel de Aceite (al 100% y carga parcial)*				
Temp. de aceite en enfriador de aceite	°F o °C			
Temp. de aceite a la entrada del compr.	°F o °C			
¿Economizador?	Sí / No			
Presión del Economizador	psig			
Temp. de Economizador (en compresor)	°F o °C			
¿Inyección de líquido?	Sí / No			
Temp. de Líquido saliendo del subcooler	°F o °C			
Voltaje (por línea)*	V	/ /	/ /	/ /
Amperaje (por línea)*	A	/ /	/ /	/ /
Total de horas en operación (fecha de inst.)*	hrs.			
Ciclos por hora (promedio)	#/hr.			
<b>Condensador (aire o agua)</b>				
Temp. de Líquido Refrigerante	°F o °C			
Temp. de entrada de aire / agua	°F o °C			
Temp. de salida de aire / agua	°F o °C			
Presión a la salida del condensador	psig			
<b>Evaporador (aire / agua / fluido)</b>				
Burbujas en mirilla	Sí / No			
Temp. de Líquido Refrigerante	°F o °C			
Presión a la salida del evaporador	psig			
Temp. Saturada de Evaporación	°F o °C			
Temp. a la salida del Evaporador	°F o °C			
Temp. de entrada de aire / agua / fluido	°F o °C			
Temp. de salida de aire / agua / fluido	°F o °C			

\*Datos obligatorios

<sup>1</sup> Medir en el compresor, idealmente dentro de 30 cm de distancia del compresor.

Notas: