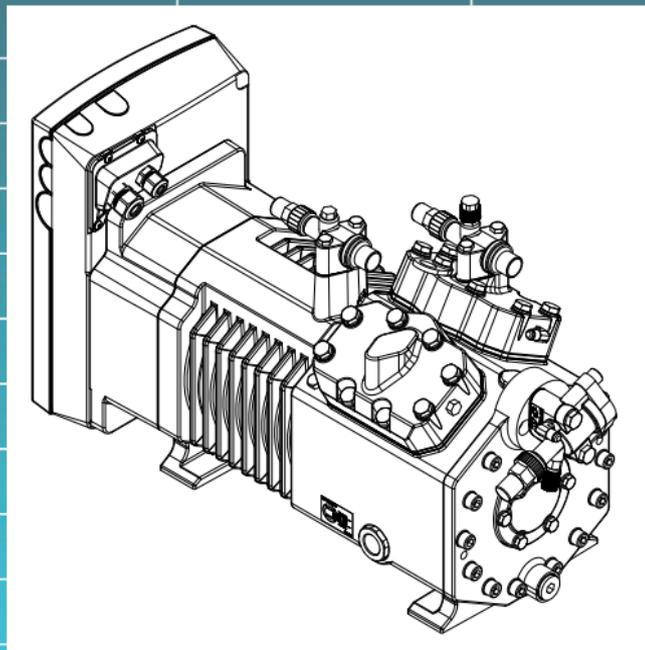


# INSTRUCCIÓN DEL FC



**Video de Instrucción:**  
Reemplazo del FC



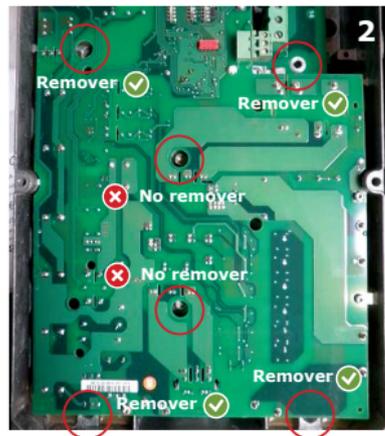
# INSTRUCCIÓN DEL FC



## Remueva el FC cuidadosamente

- Antes de reemplazar el FC, pruebe el FC de acuerdo al boletín de servicio SB 00052
- Asegurese que la unidad este desconectada de la fuente de energía
- Saque solo los cuatro tornillos marcados

**1.** Favor dejar la cubierta negra de seguridad en su lugar durante el reemplazo



**2.** De ser posible, dejar la cubierta negra en su lugar. Los dos tornillos en el centro nunca deben ser removidos

# INSTRUCCIÓN DEL FC



## Desmontar el FC con cuidado

- Remover el FC a mano. En ocasiones tal vez será necesario usar un poco de presión o gato de tijera como se muestra



Aplicar aerosol de penetración o líquido para soltar los pernos de haber corrosión

Nunca use un martillo en el FC

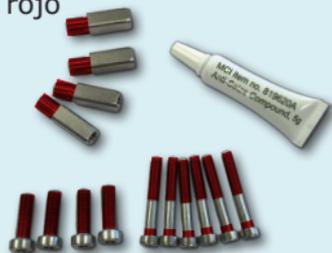
# INSTRUCCIÓN DEL FC



## Reemplace los pernos redondos

- El FC nunca debe montarse con unos pernos redondos. Los 4 pernos redondos deben ser reemplazados por unos cuadrados

Aplique antigripante en las áreas marcadas en rojo



Kit de instalación del FC: Número de parte 818232B



# INSTRUCCIÓN DEL FC



## Limpie las superficies

- Limpie las superficies del FC y compresor usando una lija y herramienta limpiadora. Proteja la tarjeta del FC durante esta operación para evitar el ingreso del polvo de la oxidación

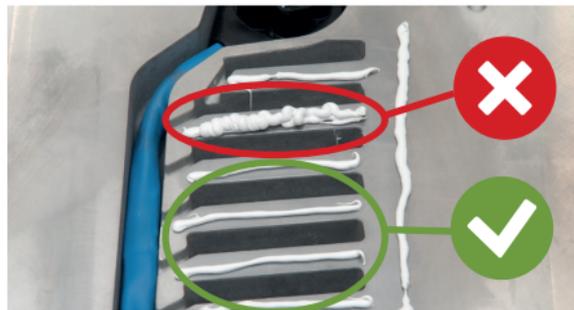


# INSTRUCCIÓN DEL FC



## Aplicar pasta térmica

- Aplique una capa fina de pasta térmica en la sección del disipador de calor
- En un compresor sin la ranura de la junta, aplicar una tira adicional de pasta térmica en la parte superior del FC como se muestra



Pasta conductora de calor HTPC 6g : Número de parte 819904A

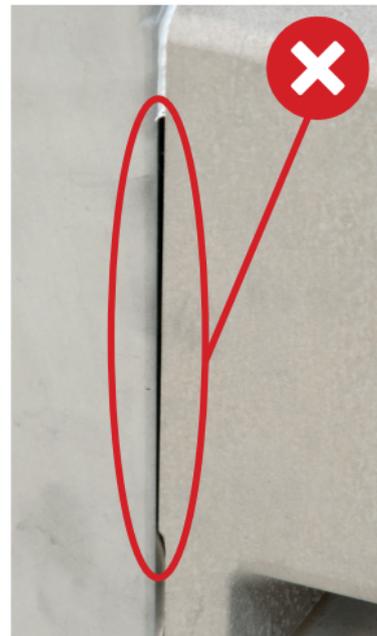
STAR❄️COOL

# INSTRUCCIÓN DEL FC



## Eliminar las brechas

- No deben de haber brechas entre el FC y compresor

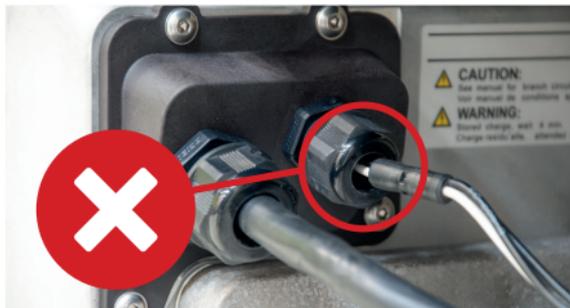
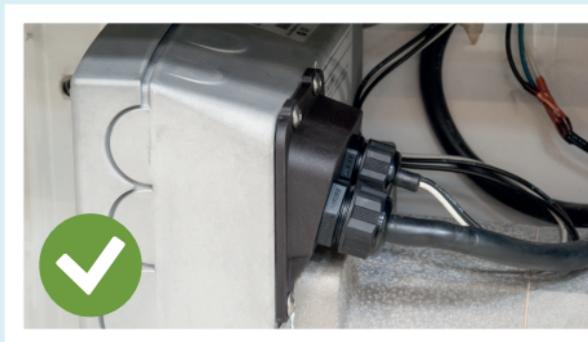


# INSTRUCCIÓN DEL FC



## Verificar la presaestopa

- Asegúrese de que la cubierta del FC este adecuadamente instalada y la junta está presente



# INSTRUCCIÓN DEL FC



## Cubierta de seguridad

- La cubierta de seguridad del FC debe siempre seguir en el FC original y no puede ser removida.
- Los números de serie comienzan con 176L8007 (estos no debén registrarse) luego 6 números, seguidos por las letras G ó A, por último, 3 números. (por ejemplo. 934015G148, 673700A360)

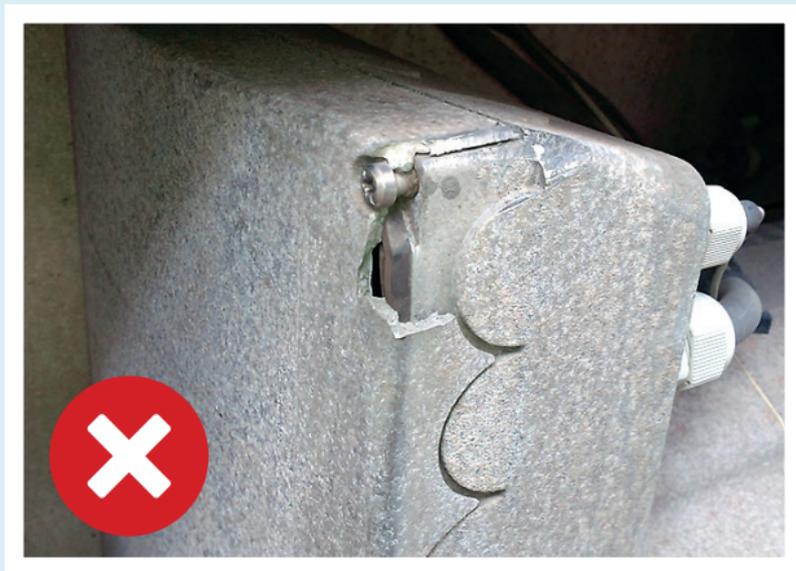




## Tapa del FC

- La tapa del FC no debe de estar dañada. De estar dañada reemplazarla con el número de parte 814653C

De no haber una tapa disponible ej. de otro FC) sellar el daño y no dejar el FC expuesto



# INSTRUCCIÓN DEL FC



## Omitir el FC

- De omitir el FC para operar la unidad en su modo de emergencia, colocar el FC averiado de forma segura en la sección donde va el cable de alimentación. Verifique que el FC averiado tenga su cubierta de seguridad, tapa y entrada de los cables selladas contra el agua



# INSTRUCCIÓN DEL FC



## Contactos

### Internet

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

### Repuestos / Ordenes

[sales@starcool.com](mailto:sales@starcool.com)

### Servicio

[service@starcool.com](mailto:service@starcool.com)

### Logística

[logistics@starcool.com](mailto:logistics@starcool.com)

### Línea técnica de servicio 24/7

+45 73 64 35 00

### Skype

starcoolservice



### Lista de las Alarmas

<http://alarm.starcool.com>