NIT 901.148.532-1

18/07/2022

Señores
GERMÁN ARMANDO CORREA AMADO
Jefe Oficina Asesora de Planeación y Sistemas
FONPRECON

Reporte técnico

Cordial saludo:
En atención a su autorización presentamos reporte de las novedades encontradas.

Novedades

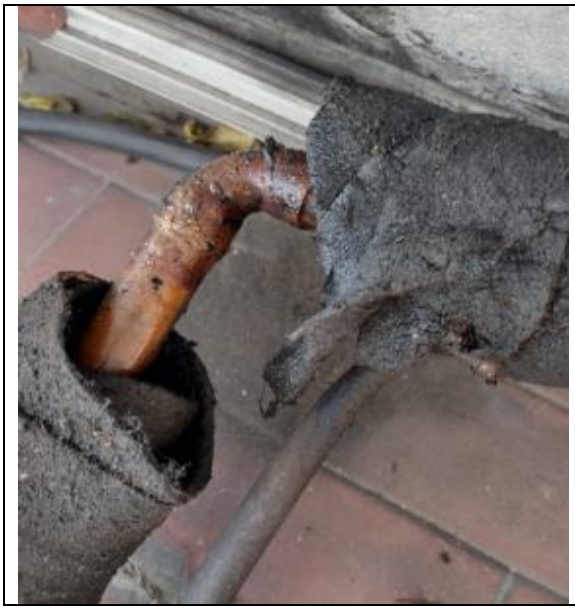
Equipo: Split
Marca: York
Capacidad: 60.000 Btu

Durante la verificación técnica se pudo evidenciar que el sistema presenta dos fugas de refrigerante en el recorrido de la red de refrigeracion, lo cual ocasiona que en el momento del cambio de refrigerante este se pierda y se escape al ambiente por lo cual se debe realizar las siguientes actividades:

1- Presurización del sistema y redes de refrigeracion.
2- Identificación de las fugas.
3- Corrección de las fugas con equipo de oxicorte o map gas
4- Presurización nuevamente para garantizar que el sistema este hermético.
5- Preceder con el procedimiento de cambio de refrigerante

Email: direccionyproyectos@refrielectricosingenierias.com - licitacionrefrielectricos@gmail.com refrielectricosingenierias@gmail.com Dirección: Carrera 11 No. 1 D -27 Diego de Ospina
Tel. (058) 857 1034 – 317 679 8402 - 315 886 0372 -
Neiva - Huila

Registro fotográfico de fallas adicionales encontradas





Como se puede observar en las imágenes anteriores el equipo tiene manchas de aceite por lo cual se recomienda la corrección de estas fugas, para no generar gastos adicionales futuros, por la perdida del gas refrigerante en el sistema.

Neiva - Colombia

Ing Nandeider Adolfo Nuñez Duran

Dirección de proyectos y Logística

direccionyproyectos@refrielectricosingenierias.com

Dirección Carrera 11 No. 1 D -27

Tel. 3176798402

Neiva - Colombia

"El secreto para contratar a los mejores es: busca a personas que quieran cambiar al mundo"