



INSTRUCCIÓN DE PROCESO Cambio de Cables Calefactores Flexibles (Bajo Perfil)

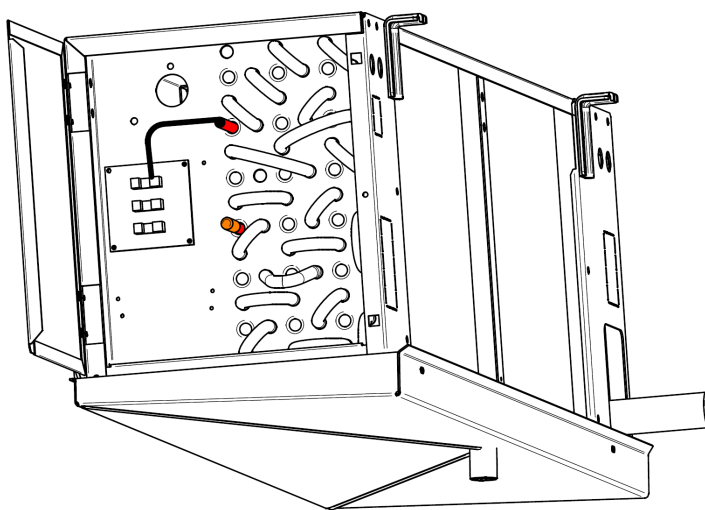
G_L.2

Información General.

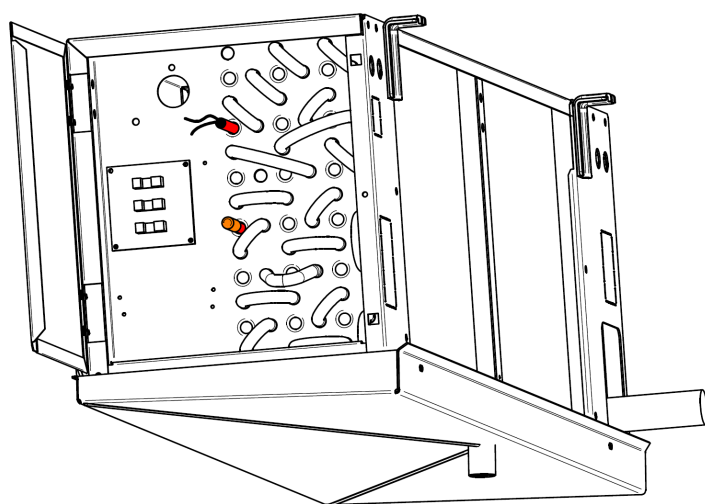
Para el deshielo eléctrico en el serpentín las unidades cuentan con cables calefactores, los cuales permiten alcanzar la temperatura apropiada en el serpentín durante el ciclo de deshielo y deben tener un control de temperatura de terminación de deshielo o un control por tiempo de deshielo necesario.

Para el cambio y remplazo de cables calefactores, siga los siguientes pasos:

1. Desenergizar el equipo.
2. Abra las cubiertas laterales e identifique el cable calefactor a remplazar junto con su conexión eléctrica.

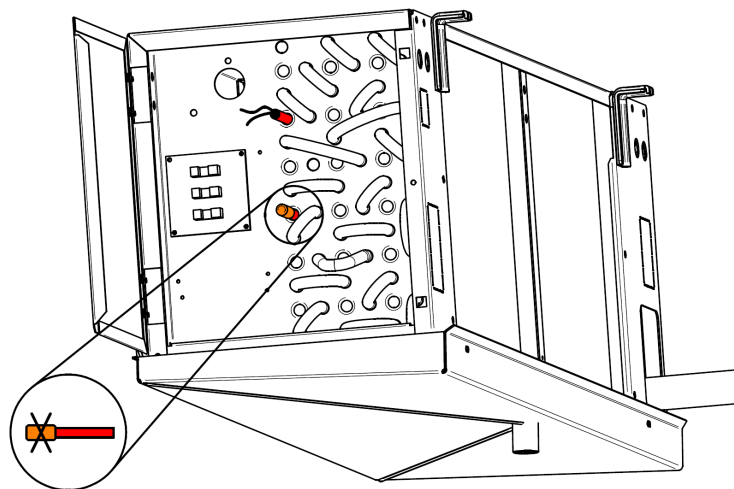


3. Desconectar el cable calefactor de las terminales eléctricas.

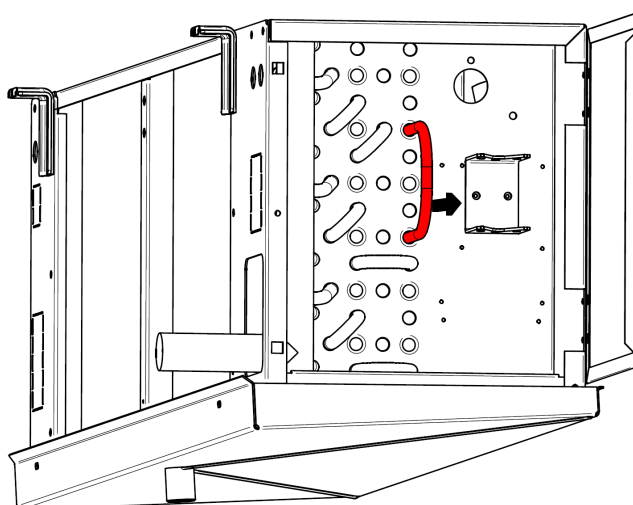


Created: Jesús Banda	Changed:	Reviewed: Juan Soto		Version: 01
Date: 21.08.2024	Date:	Date: 22.08.2024		Page 1 of 5

4. Quitar el tapón del extremo sellado del cable calefactor a reemplazar.



5. Desde el lado de conexiones de refrigerante del equipo, jalar el extremo del cable calefactor que ya no tiene el sello.



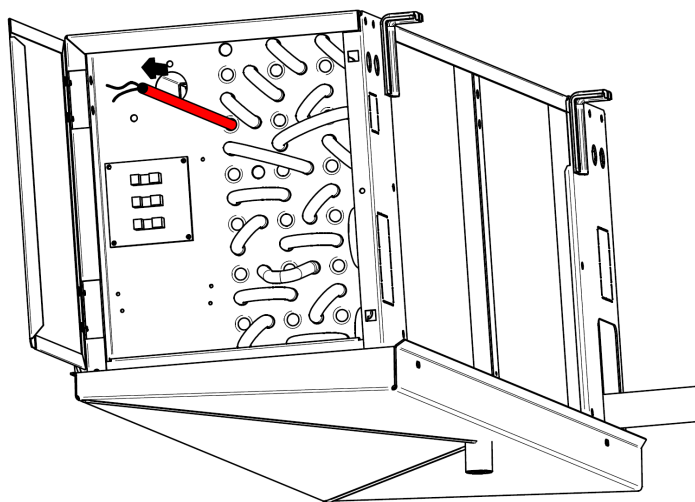


INSTRUCCIÓN DE PROCESO

Cambio de Cables Calefactores Flexibles (Bajo Perfil)

G_L.2

6. Desde el lado de conexiones eléctricas, jalar el otro extremo del cable para retirar el cable calefactor.



Created: Jesús Banda	Changed:	Reviewed: Juan Soto		Version: 01
Date: 21.08.2024	Date:	Date: 22.08.2024		Page 3 of 5

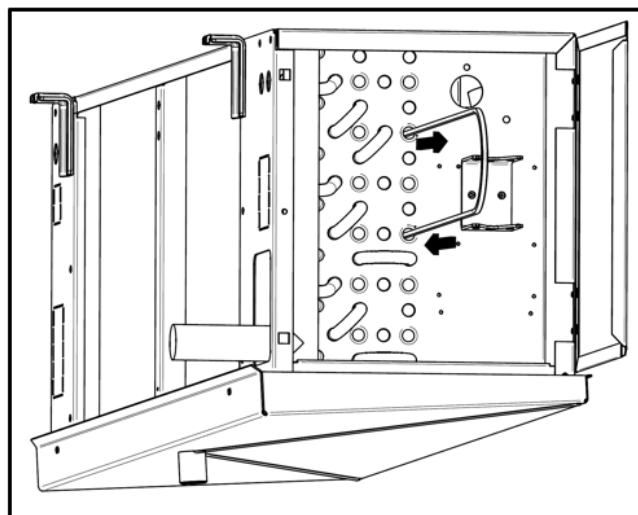
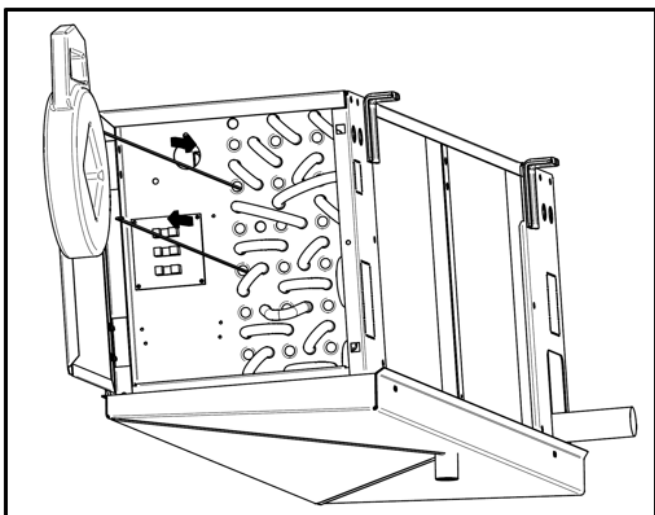


INSTRUCCIÓN DE PROCESO Cambio de Cables Calefactores Flexibles (Bajo Perfil)

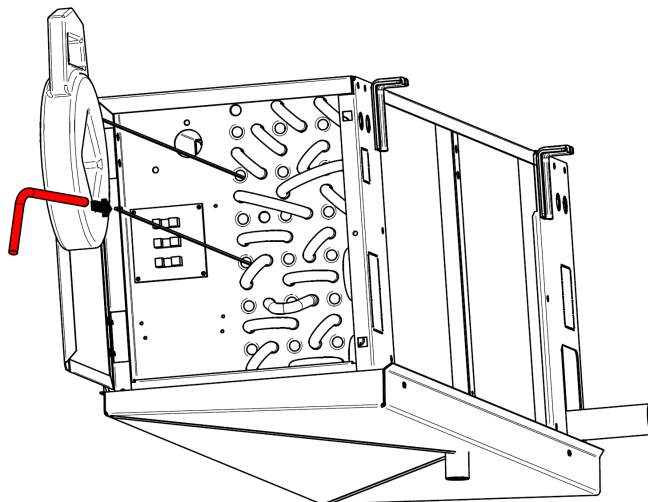
G_L.2

Para Instalar un nuevo Cable Calefactor:

1. Introducir la guía jala cables por el lado de conexiones eléctricas por el mismo orificio donde se colocará y conectará el extremo del cable calefactor; Por el lado de conexiones de refrigerante regresar la guía jala cables por el orificio donde se colocará el extremo sellado del cable calefactor (misma posición como fue removido).

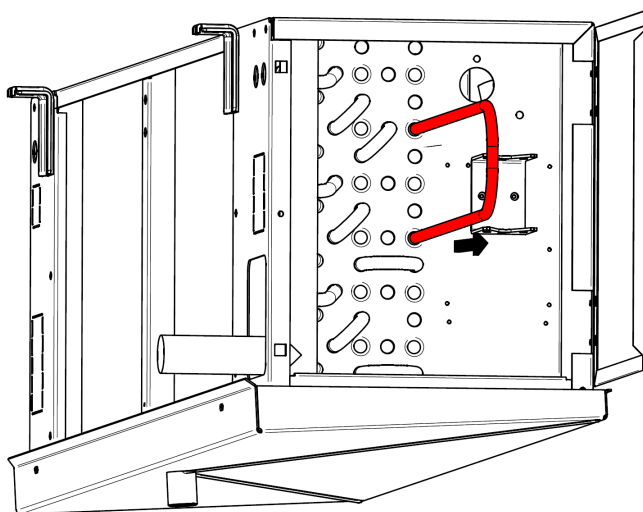


2. Asegurar la guía jala cables al extremo de conexiones eléctricas del cable calefactor.



Created: Jesús Banda	Changed:	Reviewed: Juan Soto	Version: 01
Date: 21.08.2024	Date:	Date: 22.08.2024	Page 4 of 5

3. Estirar la guía jala cables para instalar el cable calefactor a lo largo del equipo.



4. Cortar el exceso/sobrante del cable conductor (color negro) para conectar nuevamente el cable calefactor.
5. Por último, conecte el cable calefactor a las terminales eléctricas de acuerdo al diagrama eléctrico.

