

Enfriador de Muestras VFC-5C2

Descripción:

Los ENFRIADORES MUESTRAS VFC, están especialmente diseñados para analizar y enfriar muestras de agua del interior de la caldera a fin de proteger al operario de posibles quemaduras por prácticas incorrectas. Este dispositivo puede ser utilizado para el análisis de agua de la caldera y otros muestreos o enfriamiento en otras aplicaciones compatibles con los materiales de construcción.

Operación:

El agua de enfriamiento debe estar completamente abierta antes de abrir o cerrar la válvula de muestreo para evitar el riesgo de recalentamiento. La válvula de muestreo debe estar cerrada antes que la válvula de agua de enfriamiento.

SAMPLE COOLER / ENFRIADOR TOMA MUESTRA		
Model / Modelo	VFC-5C2	
Body / Cuerpo	Materials / Materiales	316SS ASTM A249
Coil / Bobina		316SS ASTM SA 312
Connections / Conexiones		NPT x Tubing 3/8" AISI 316L
Water temp. Cooling / Temp. agua de enfriamiento		< 25°C
Max Presion Cuerpo / Bobina		300psig /3000psig

Notas sobre la instalación:

ATENCIÓN: es importante que el agua de refrigeración circule antes de abrir la válvula de entrada de la muestra. Siempre cerrar la válvula de entrada de la muestra antes de cerrar el suministro del agua de refrigeración.

La tubería de muestra alcanza temperaturas muy altas en condiciones normales de trabajo y puede producir quemaduras si se toca.

* Recomendamos el uso de tubos de acero inoxidable para el líquido de muestra.

* Mantengan la longitud de los tubos al mínimo.

* El agua de refrigeración ha de estar limpia y libre de sales que forman incrustaciones.

* El enfriador de muestras se ha de instalar verticalmente.

* El agua de refrigeración está conectada a una tubería de 1/2" mediante una válvula.

* El agua de refrigeración debe llevarse al drenaje.

* La entrada de la muestra al enfriador puede tomarse directamente de una caldera o de la línea de vapor a través de una válvula.

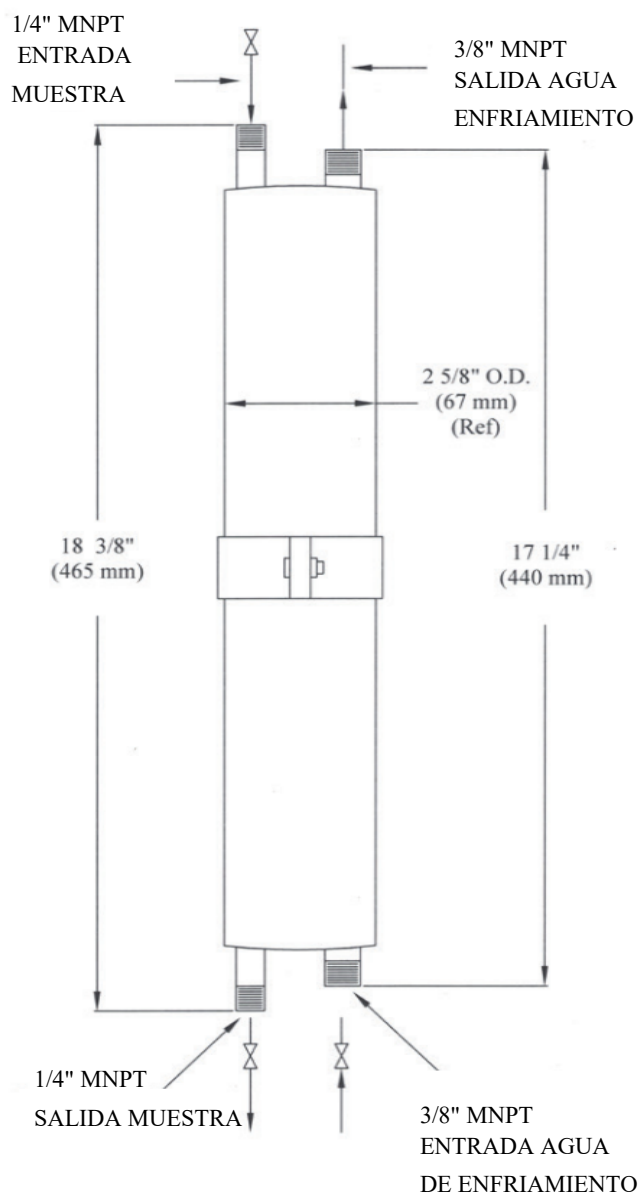
Mantenimiento: El VFC-5C2 no requiere mantenimiento de rutina



Por favor vea el reverso para el listado de partes.

ESQUEMA ENFRIADOR DE MUESTRAS VFC-5C2

Especificaciones



Pesos (aproximados)

Enfriador	3,1 kg
-----------	--------