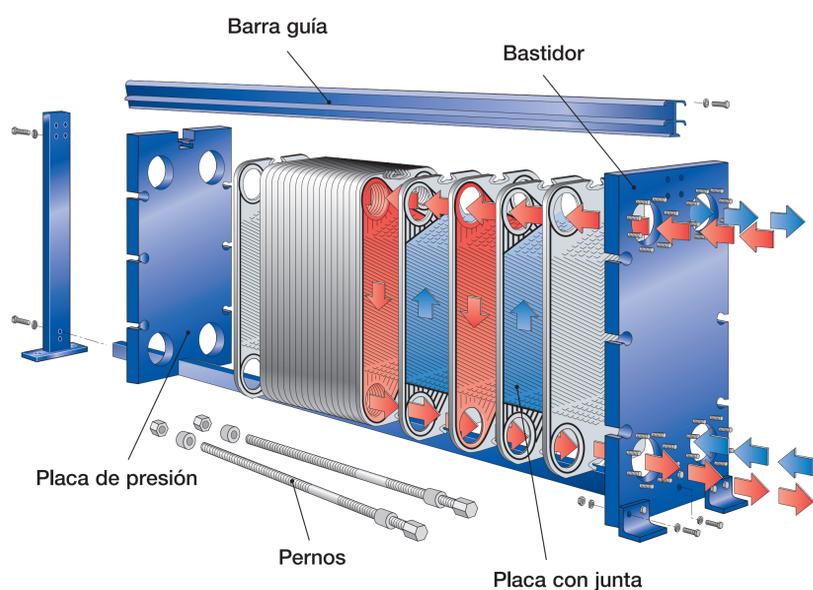


Diez consejos clave

para mantener su intercambiador de calor de placas en buenas condiciones

- 1 Compruebe las condiciones de trabajo (temperaturas y flujo de caudales) de acuerdo con las especificaciones de diseño.
- 2 En la puesta en marcha ventilar el intercambiador de calor, abrir y cerrar las válvulas lentamente para evitar las subidas de presión y el golpe de ariete.
- 3 Utilice filtros para eliminar las partículas de ensuciamiento y proteger el intercambiador de calor.
- 4 Compruebe periódicamente cualquier cambio en la temperatura y la presión y observe signos de fugas externas.
- 5 De manera regular mantenga los pernos limpios y bien lubricados.
- 6 Utilice técnicas de monitorización para evitar tener que abrir el intercambiador de calor de placas para una inspección.
- 7 Utilice los equipos CIP (Cleaning In Place) para evitar la necesidad de abrir el intercambiador para una limpieza.



- 8 Mantenga siempre los equipos en parada limpios y secos. Si un intercambiador está fuera de servicio, enjuáguelo con agua dulce y séquelo completamente.
- 9 Proteja los intercambiadores de calor contra las salpicaduras y la lluvia. Evite la exposición a los rayos ultravioletas y el ozono habitualmente generado por fuentes de electricidad.
- 10 Sólo utilice repuestos originales para garantizar el rendimiento, fiabilidad y vida media del equipo. Mantenga un stock de repuestos esenciales y siga las instrucciones de almacenamiento.

Servicio Postventa Alfa Laval
Optimizar el rendimiento



www.alfalaval.com