

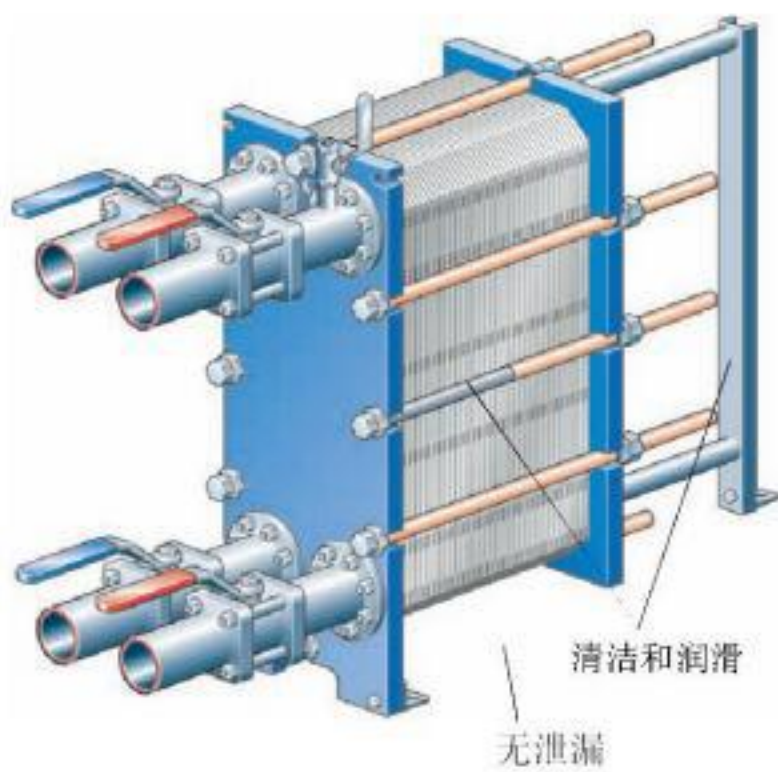
运行中的设备

注意！

应缓慢调节流速，以免系统温度和压力出现突然的剧烈变化。

在运行期间，请检查并确保：

- ✓ 介质温度和压力在 PHE 图纸标定的范围内。
- ✓ 没有发生因板片组未压紧或因使用有缺陷或已损坏的密封垫而导致的液体泄漏。
- ✓ 使支柱、承载杆和导杆保持清洁和润滑。
- ✓ 螺栓保持清洁和润滑。



如果需要进行以下更改，请务必向板式换热器的生产厂咨询以获得建议：

- 希望更改板片的数量，因此需要了解新板片组的尺寸。
- 希望永久改变操作的温度和压力，或者希望在 PHE 中处理其他介质，因此需要选择合适的密封垫材料。

停机

注意！

如果系统中有几个泵，请明确应该首先停止哪个泵。

1

若要停止泵，请缓慢地关闭控制泵流速的阀门。



2

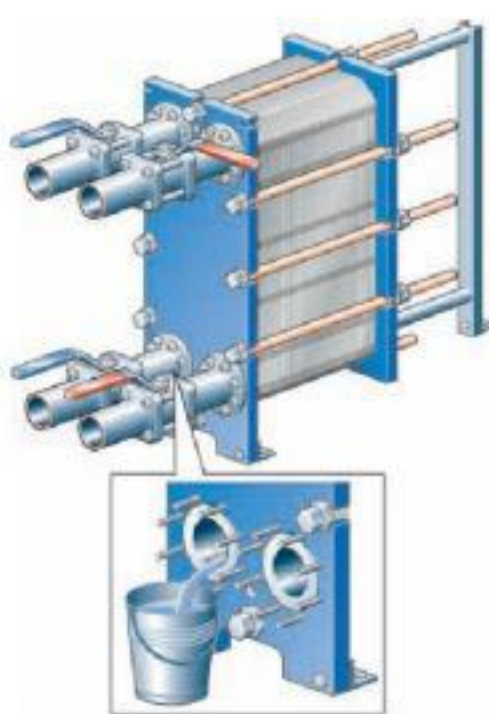
关闭阀门之后，停止该泵。

3

对另一侧的泵重复步骤 1 - 2。

4

如果换热器已经关闭了几天或更长时间，则应该将它排净。如果处理已停止并且周围的温度低于介质的凝结温度，也应将换热器排净。根据所处理介质的不同，还建议对换热器和接口进行清洗和干燥。

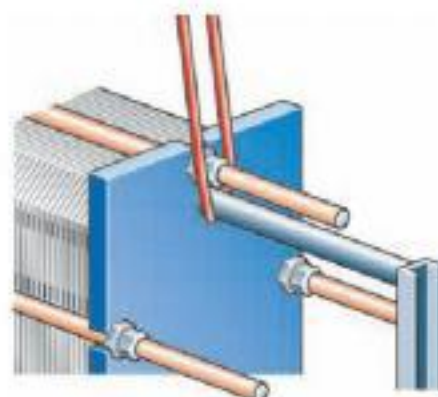


提升



警告！

切勿通过接口或接口周围的螺栓来提升设备。



提升时应使用皮带。请按照图示使用皮带。

升高

1

在地面上放置两根木梁。



2

用皮带等工具从货盘上提起换热器。



3

将换热器放在木梁上。



4

用皮带缠绕每侧的螺栓。



5

从木梁上提起换热器。



6

水平放下换热器，并将其置于地面上。

