

自1945年起，我们就是蒸汽喷射系统的领跑者



## 蒸汽喷射加热器

我们在加热... 电力工业

### 锅炉进水

PICK加热器用于加热锅炉，组成脱气器的水上游。蒸汽喷射简化管路系统，通过省略疏水阀和冷凝管线，降低安装费用。冷凝蒸汽全部被进料水捕捉，返回到锅炉中。



### 反渗透析

已经证实，PICK加热器对回火的水是可靠的，可增加水流动和反渗透析系统的整体效率。尽管是个简单，直接的工况，精确的温度控制对保护膜片免遭极端温度的破坏是非常关键的。PICK可以提供带全套仪表的系统或与你们的现行控制系统相接的接口。



### 废气脱硫

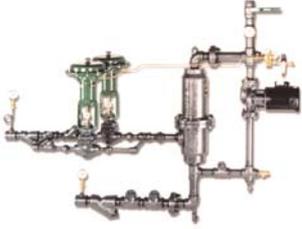
影响废气脱硫系统的运行效率的因素有很多。其中之一是石灰浆构成水温。把水预热可以增加熟化效率，从而降低石灰消耗。在有些情况下，只有冬天才需要加热水。另一些情况下，已经证实，整年都有益。两种运行情况下，PICK加热器都可以用。

### 树脂床的再生

PICK加热器能不间断的提供加热水，在水处理厂用于阴离子过滤器床的再生。在水温120° F (66° C) 或接近这个温度时可达到最佳效率。腐蚀剂被计量放入水流中，形成4%的溶液。除了水加热器外，PICK可提供腐蚀剂计量系统及相关的阀门和仪表- 全组装好放在垫木上。



## 我们在加热... 电力工业

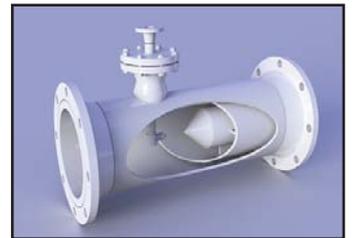


### 直冲式/软管站

PICK变流直接蒸汽喷射加热器可以解决直冲式站/软管站的加热问题。其独特的设计使得它可以在宽广的操作范围内以精确、安全控制的温度提供热水。只有PICK可以容纳像软管站那样的水流的变化和频繁的开关工况，依然按需要提供精确控制的热水。它是理想的中心加热系统，可以处理你们厂的卫生和清洁需求。它是单个混合三通或间接热交换器的完美的替代品。

### 蒸汽超热降温

Pick “DS 系列”减温器的水喷射设计给蒸汽冷却到饱和的 10° F (5.55° C) 提供了一种简单、便宜的方法。



## 热水在电厂的不同应用

罐成批填充  
预热锅炉进水到DA  
腐蚀性加热  
余热蒸汽发生器冷凝器 (锅炉管) 预热  
冷凝水加热  
泥过滤器清洗/反冲  
水净化  
斑纹蚌类的控制  
飞尘加湿