



大连富丽华大酒店  
Furama Hotel Dalian

中国东北地区历史悠久的豪华五星级酒店，  
楼高30层，东、西楼客房总数620间。



## 安装细节

地点： 大连富丽华大酒店  
[www.furamahoteldalian.com](http://www.furamahoteldalian.com)

型号/位置： **Vulcan S25** 安装在西楼31楼机房热水容积式换热器进水管道上，解决12层至25层的水垢问题

水垢问题： 洗浴热水管道出锈水、客房喷洒头表面聚集水垢、换热器内翅片结垢

安装单位： 甲一方水务科技有限公司  
[www.vulcan-jiayifang.com](http://www.vulcan-jiayifang.com)



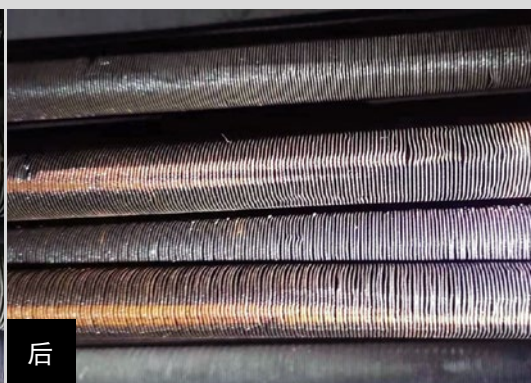
Vulcan S25安装在DN80铜管上

## Vulcan S25 安装十个月后，验收效果图片对比

### 容积式换热器内翅片加热元件

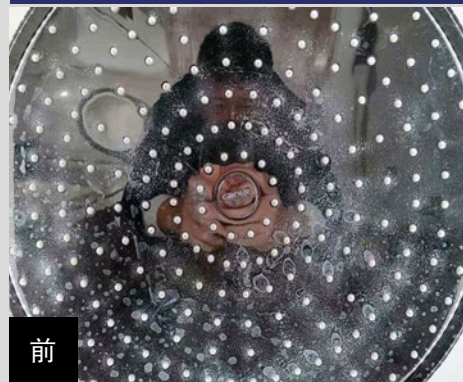


翅片间的硬质水垢影响换热效率，锈蚀造成出锈水问题。



安装Vulcan S25 前未清理翅片，十个月后，翅片间的硬质水垢被清除，有的部位很干净甚至露出铜管本色。改善了用水水质，节省能源及人工清洗费用。

### 花洒



花洒使用后，在表面会有一层水垢积聚，给人脏的感觉。



花洒盘表面再没有水垢聚集，出水眼再也不堵塞，节省了更换清洗喷头的费用。