

浸没式消声加热器 多灵 加热器

产品名称	浸没式消声加热器 多灵 加热器
公司名称	长沙多灵环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:多灵 型号:DLHX浸没式加热器 用途:加热器
公司地址	湖南省长沙市雨花区长沙大道598号
联系电话	15173159957

产品详情

品牌	多灵	型号	DLHX浸没式加热器
用途	加热器	类型	其他

dlhx浸没式加热器产品特点

- 1、静音、无振动：dlhx浸没式加热器采用内部旋流消声结构，噪声低于50db，无振动。
- 2、热效率高：蒸汽直接通入水中，无冷凝水所带走的热量损失。
- 3、投资省，dlhx浸没式加热器价格远低于换热器，在热水箱设置位置高时，可省却热水泵
- 4、可重复加热，采用dlhx浸没式加热器可反复加热水箱内的水，无需放干箱内余水
- 5、安装维护简便：dlhx浸没式加热器外形尺寸小，重量轻，安装维护简便。

dlhx浸没式加热器应用范围：广泛应用于采暖、工厂工艺水、污水、卫生热水加热系统等。

dlhx浸没式加热器原理概述

dlhx浸没式加热器是一种新型、有效的汽水加热器，它将蒸汽直接导入水中，迅速高效地加热水。解决了传统加热方式的费用高、噪声大、工作不稳定的难题。并且可以与温度控制、水位控制联动，成为全自动运行的热水制备系统。

dlhx浸没式加热器结构形式如图，采用全不锈钢结构。内芯壁上斜孔为偏心、向上顷斜形式，蒸汽从斜孔中喷出，推动水在壳体内盘旋上升旋转。一方面蒸汽汽水混合效果大大提高，另一方面，旋转水流可更好地吸收蒸汽动能，消除噪声；同时，被加热的水不断从壳体表面引出，带动加热器周围的水流动，加热水箱中的水。

dlhx浸没式加热器选型参考

dlhx浸没式加热器有一定的蒸汽耗量指标，设计时根据实际所需要的蒸汽耗量，选用一台或多台加热器。由于加热器带动周围水的能力有一定限度，一般情况下，可考虑8m³左右一台加热器，以使水箱中的水能均匀加热。

dlhx技术数据表：

项目		dlhx—25		dlhx—32		dlhx—40		dlhx—50		dlhx—65	
		蒸汽耗量kg/h	热水产量kg/h	蒸汽耗量kg/h	热水产量kg/h	蒸汽耗量kg/h	热水产量kg/h	蒸汽耗量kg/h	热水产量kg/h	蒸汽耗量kg/h	热水产量kg/h
蒸汽压力mpa	0.1	152	1766	245	2846	368	4275	484	5623	563	6541
	0.2	210	2460	318	3724	452	5294	576	6746	672	7876
	0.3	263	3099	380	4478	527	6210	659	7766	769	9062
	0.4	304	3594	431	5095	589	6963	730	8630	861	10179

dlhx浸没式加热器安装使用

- 1、dlhx浸没式加热器为法兰接口，安装简单。
- 2、加热器应安装在水箱中间位置，多台并联使用时，应均匀布置；
- 3、加热器底部距水箱底部400mm以内；
- 4、引入水箱中的蒸汽管应首先固定，不应有松动现象；
- 5、蒸汽管道上应就近安装止回阀，防止发生水倒流事故；
- 6、蒸汽管道上还应装过滤器及相关阀门；

视水质情况对加热器进行清洗。