

煤改电节能缓冲水箱

产品名称	煤改电节能缓冲水箱
公司名称	东莞市恒瑞技术有限公司
价格	500.00/个
规格参数	品牌:恒瑞 内胆规格:370X1.2 外壳规格:470X725
公司地址	东莞大泥管理区穗丰年路口恒瑞2楼
联系电话	0769-33206960 13267707545

产品详情

缓冲水箱在系统中的作用：

缓冲水箱的应用原理是空调系统的水蓄冷技术，增大了小型系统汇总运行的水良，能有效解决系统过小所

带来的负荷波动和主机频繁启动的问题，从而达到延长设备寿命、节能省电的目的。

未使用缓冲水箱的小型中央空调系统中，由于环路中的循环水量有限，在主机启动后很短暂的时间内就达

到水温底线，主机就会停止工作，然后又会在很短暂的时间内，水温又达到主机的启动条件，主机开始启动。

频繁的启动主机将大大减少主机的使用寿命和浪费电能。

缓冲水箱的优势

1.缓冲水箱保护主机，节省电能。增加系统水容量，减少主机启停次数，延长主机寿命，节省电能。

2.缓冲水箱保温效果好，24小时温差3摄氏度。

3.缓冲水箱结构设计合理，采用上进下出的方式，自动排气，大大减小了调试时的难度，同时也防止了水泵的气蚀。

4.缓冲水箱彻底排污，检测直观。排污阀在内胆的最低端可彻底排污，压力温度一体表可直观检测水温与压

力。

5，缓冲水箱多能源接入，可用太阳能，锅炉等热源。

6，缓冲水箱优化设计，热水出水管路在内胆顶部更大限度的利用资源。

7，缓冲水箱当热源条件达不到设定温度，辅助电加热会自动加热。

8，缓冲水箱彻底排污，检测直观。排污阀在水箱内胆最低端，可达到彻底排污的效果，温度压力一体表可直观检测水温和压力。

9，缓冲水箱保温效果好，24小时温差2摄氏度。

特点：

1、水箱内胆采用1.0-2.5mm厚食品安全级的SUS304/316不锈钢，不污染水质；

2、采用微电脑全自动氩弧焊焊接，特有的焊缝防腐处理，在保证使用更安全的同时，大大延长了使用寿命；

3、水箱内胆容积型号从40L-1000L均可生产。

4、水箱采用聚氨酯保温材料，采用世界先进的高压发泡技术一次成型，保温效果极佳。

5、在空调或采暖系统中，本水箱可储存冷量或热量，能提高系统的稳定性，解决忽冷忽热的问题，提高舒适性。

6、与水、地源热泵配合使用，可有效降低主机启动频率，节能效果显著，能延长主机使用寿命。

7、水箱的进出水系统，经过优化设计，大大提高了用水效率，设计更合理，安装简便；

性能参数：

内胆材料：SUS304不锈钢(常规)

外壳材料：彩钢板

外壳颜色：珠光白

保温材料：高压聚氨酯发泡（38 kg/m³）

最高使用温度：90度

设计压力：0.7Mpa

检测压力：1.2Mpa

盘管检测压力：1.2Mpa

产品尺寸：

- 1、排气口（4分内牙）
- 2、循环进口（1.5寸内牙）
- 3、负压阀（4分外牙）
- 4、感温口（ 9.5盲管）
- 5、补水口（6分外牙）
- 6、循环出口（1.5寸内牙）
- 7、排污口（4分外牙）