

# 聚氨酯保温水箱

产品名称	聚氨酯保温水箱
公司名称	安阳市腾瑞节能设备有限公司
价格	1200.00/立方
规格参数	品牌:腾瑞节能 型号:304
公司地址	安阳市殷都区安钢大道中段安钢附企加工厂东墙外
联系电话	0372-3302206 15226126607

## 产品详情

作为不锈钢水箱最佳的保温材料，聚氨酯的优势主要表现在以下几点：

### 1、导热系数低

在工程应用中该产品的导热系数在 $0.022 \sim 0.027 \text{ w} / (\text{m} \cdot \text{K})$ 之间；

### 2、粘结强度高

无需任何胶粘剂和锚固件，是一种天然的胶粘材料，能形成连续的保温层；

### 3、密度，具体指标是：

墙体用，大于等于 $30 \text{ kg} / \text{m}^3$ ；非上人屋面用，大于等于 $35 \text{ kg} / \text{m}^3$ ；上人屋面用，大于等于 $50 \text{ kg} / \text{m}^3$ ；

### 4、尺寸变化率

spf有较好的尺寸稳定性，在 $-30 \sim 70$  温度范围内使用时尺寸变化率小于等于1.0%；

### 5、抗压强度高

现根据试验验证和使用要求，将上人屋面的抗压强度确定为大于等于300 kpa，将非上人屋面的抗压强度确定为大于等于200 kpa，将墙体的抗压强度确定为大于等于150 kpa；

#### 6、断裂伸长率

在保证一定的抗压强度的前提下，断裂伸长率大于等于10%才能满足防水使用要求；

#### 7、闭孔率

现根据试验验证和使用要求，聚氨酯的闭孔率达到95%以上；8、使用方便。