

# PP冷凝器 FY/丰亿 2~200m2

产品名称	PP冷凝器 FY/丰亿 2~200m2
公司名称	太仓丰亿化工防腐设备厂
价格	2500.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:FY/丰亿 型号:2~200m2
公司地址	太仓市沙溪镇直塘直水路
联系电话	051253252998 13915763162

## 产品详情

石墨改性聚丙烯列管式换热器

### 管口用途表

符号	用途
a	管程入口或出口
b	管程入口或出口
c	冷却水入口
d	冷却水出口
e	清洗排净口
f	备用口

### 物理机械性能对照表

石墨改性聚丙烯性能		数据	纯聚丙烯机械性能		数据
密度g/cm3		1.1	密度g/cm3		0.91
工作温度		-5 ~ 125	工作温度		-10 ~ 130
线膨胀系数x10-5/		5.7 ~ 12	线膨胀系数x10-5/		6 ~ 13
抗冲强度kg/cm2		6.5	抗冲强度kg/cm2		15
抗拉强度kg/cm2		230	抗拉强度kg/cm2		300
焊接抗拉强度kg/cm2		123	焊接抗拉强度kg/cm2		165
传热系数/米、小时、度		300-400	传热系数/米、小时、度		0.3
工作压力	正压mpa	0.3	工作压力	正压mpa	0.3
	负压mpa	-0.1		负压mpa	-0.1
出厂水压试验mpa		0.4	出厂水压试验mpa		0.4

## 石墨改性聚丙烯列管式换热器

产品介绍：本设备为全塑、固定、管板、列管式换热器，系用石墨改性聚丙烯塑料制成，壳体、管板、封头法兰及接管等零部件均采用纯聚丙烯塑料制成。

性能特点：1、耐腐蚀性：聚丙烯具有优良的耐化学药品性，对于无机化合物，不论酸碱盐溶液，除氧化性外，几乎直到100℃，都对其无破坏作用，对几乎所有溶剂在室温下均不溶解，一般烷烃及醇粉，酯醛类等介质均可使用本设备。

2、重量轻：由于聚丙烯的比重仅0.91-0.93，是树脂中最轻的材料，所以本设备非常轻便，对设备的安装，维修均有利。

3、耐高温性：本品熔点为164~174℃，因此一般使用温度可达110~125℃，在无外力情况下达150℃时也不变形。

4、其它性能：无毒性、不结垢，不污染介质，也可用食品工业。

使用范围：由于具有以上特点，所有本设备适合于在化工、轻工、冶金、制药、食品、化纤等到工业中做各种用途的换热设备，尤其宜于做冷凝器，代替原有的不锈钢、搪瓷、石墨、玻璃冷凝器。

使用说明：本设备操作稳定、效果良好、安装方便、完全满足生产需求，最久已达入年，充分体现了以上优点。

本产品的加工定制是是，品牌是FY/丰亿，型号是2~200m<sup>2</sup>，应用领域是本设备适合于在化工、轻工、冶金、制药、食品、化纤等到工业中做各种用途的换热设备，尤其宜于做冷凝器，代，类型是PP冷凝器，形式是列管式