

四川供应大型玻璃钢罐 玻璃钢容器 玻璃钢储槽

产品名称	四川供应大型玻璃钢罐 玻璃钢容器 玻璃钢储槽
公司名称	河北紫浩复合材料科技有限公司
价格	85000.00/台
规格参数	类型:盐酸储罐 材质:玻璃钢储罐 品牌:河北紫浩
公司地址	河北省衡水市冀州区春风大街101号
联系电话	0318-8624656 16631894656

产品详情

类型	盐酸储罐	材质	玻璃钢储罐
品牌	河北紫浩	型号	800
容积	800 (m3)	高度	8 (m)
外形尺寸	按要求 (m)	适用物料	酸碱

玻璃钢贮罐

1、罐壁结构

缠绕玻璃钢罐是将浸有树脂基体的连续玻璃纤维，按照特定的工艺条件逐层缠绕到旋转的芯模上进行适当固化脱模而成的。“早禾”产品综合了经济性、生产性和实用性三方面因素，根据国外长期应用的经验，采用了国际上流行的结构层（如右图）由内向外层次分布为1.防腐层 2.防渗层 3.结构层 4.外保护层

2、技术特性

比强度 (mpa) 100 ~ 168 拉伸强度 300mpa 冲击强度12kj/m

热传导系数0.23 弯曲强度 300mpa 内衬厚度 2mm

体积电阻 (cm) 5.3×10^{13} 绝缘性450 ~ 550kw/jmm 内径圆度误差 1%

热膨胀系数 (10-6/) 11.2 密度1.8 ~ 2.1g/cm3 巴柯尔硬度 40

3、耐化学腐蚀，使用寿命长

玻璃钢具有特殊的耐化学腐蚀特性，在输送或储存介质时，其使用寿命往往比普通罐长几倍或几十倍。甚至比不锈钢罐也长得多。

4、设计灵活性大

纤维缠绕玻璃钢罐通过改变树脂系统或增强材料可调整玻璃钢罐的物理和化学性能，以适应不同介质和工作条件的需要。通过结构层厚度、缠绕角和壁厚结构的设计可调整罐体的承载能力，以制成不同压力等级或具有某种特殊性能的玻璃钢罐，这是各向同性的金属材料无法与其相比的。

5、玻璃钢贮罐的规格

5.1、卧式贮罐

直径id系列 (mm)	1000	1500	1800
容积v (m3)	1.2 1.3 1.5 2 2.5	3 3.5 4 4.5 5	10 12 15 18 20
罐总长l (mm)	1700 1830 2090 2730 3370	1920 2210 2490 2770 3060	4250 5040 6220 7400 8190
封头高f (mm)	250 250 250 250 250	350 350 350 350 350	450 450 450 450 450

直径id系列 (mm)	2300	2500	3000
容积v (m3)	15 18 20 25 30	20 25 30 35 40	40 50 60 70 80
罐总长l (mm)	4180 4930 5440 6700 7960	4510 5530 6550 7570 8590	6240 7440 9040 10470 11880
封头高f (mm)	560 560 560 560 560	630 630 630 630 630	750 750 750 750 750

5.2、立式贮罐

直径id系列 (mm)	1000	1500	1800
容积v (m3)	1.2 1.3 1.5 2 2.5	6 7 8 10 11	10 12 15 18 20
罐总长l (mm)	1620 1750 2010 2630 3280	3530 4100 4660 5800 6360	4090 4880 6060 7240 8030
封头高f (mm)	250 250 250 250 250	400 400 400 400 400	450 450 450 450 450

直径id系列 (mm)	2300	2500	3000
容积v (m3)	15 18 20 25 30	20 25 30 35 40	40 50 60 70 80
罐总长l (mm)	4010 4770 5280 6540 7810	4300 5320 6340 7360 7810	5970 7530 8790 10210 11630
封头高f (mm)	560 560 560 560 560	630 630 630 630 630	750 750 750 750 750

6、缠绕大型玻璃钢贮罐

我公司引进大型现场立式缠绕玻璃钢容器设备，承接大型玻璃钢容器和大型脱硫塔制造工程。

具有本世纪先进水平的现场缠绕大型玻璃钢容器以热固性树脂为基体，玻璃纤维为增强材料，采用连续纤维进行螺旋缠绕，小缠绕角60度，工艺先进，结构合理，除具有一般玻璃钢容器的特点外，还具有独特的优点：

6.1、无需运输，安装方便，维修费用低。

6.2、大缠绕直径可达25米，容积5000立方米。

6.3、由微机电脑设计缠绕工艺，由环向和交叉编织。从而突破玻璃钢罐属于层合结构的传统概念，极大地提高了储罐的整体结构性能。

6.4、提高了容器制品的整体层间剪切强度，弯曲强度，抗蠕变特性，抗风和抗需能力。

大型贮罐 maxi vessel

90
100
110
120
130
140
150
200
300

400

500

600

700

800

900

1000

1200

1400

1600

1800

2000

2200

