

# 石家庄 304不锈钢硅磷晶罐 专业生产

产品名称	石家庄 304不锈钢硅磷晶罐 专业生产
公司名称	石家庄川汇环保设备有限公司
价格	300.00/台
规格参数	0.5公斤硅磷晶罐:DN20 3/8公斤硅磷晶罐:DN25 5/8公斤硅磷晶罐:DN25
公司地址	赵县高村乡高村社前路胜伟巷2号（注册地址）
联系电话	17331132161

## 产品详情

石家庄 304不锈钢硅磷晶罐 专业生产

硅磷晶的主要成分聚合磷酸盐( $\text{NaPO}_3$ ) $_n$ 在水中有效地抑制和干扰了碳酸钙晶体的正常生长，控制了晶核形成的速度，使之不能沉积形成水垢；对已形成并附着在管壁上的钙、镁、铁离子产生络合或螯合反应，然后借助布朗运动或水流作用，达到最终的阻垢效力。硅磷晶中的P?P成分，隔绝了水中溶解氧与金属离子的化学反应，阻止了氢氧化亚铁继续反应生成氢氧化铁，即钝化作用。在水管内壁生成一种无定形的能自动修复的保护膜，这层具有强亲和力的分子膜阻挡了水中溶解氧的腐蚀，从而抑制了整个腐蚀的过程。

石家庄 304不锈钢硅磷晶罐 专业生产

硅磷晶（归丽晶、洁灵精）是一种缓慢溶解的球状化学药剂。对于一个特定的用水系统，只要在主管线上安装一个合适容量的加药罐，罐中填满硅磷晶（归丽晶、洁灵精）即可。当系统用水时，硅磷晶（归丽晶、洁灵精）即进入用水系统，并开始起作用。进口产品一般添加量在3-5PPM，即每吨水3-5克，用于生活饮用水不得大于5mg/L,国际标准每吨水最大量不能超过10克，用于工业可以不考虑。

硅磷晶（归丽晶、洁灵精）技术使用方便，无动力消耗，不增加用水系统的阻力，平时无需专人维护，只需要3~6个月补加一次硅磷晶就可以了。

石家庄 304不锈钢硅磷晶罐 专业生产 铸铁管、镀锌管、钢管、铝管及铁材质设备的防腐和水流动和加热、换热过程中的阻垢效果（硅磷晶合理使用时，防腐阻垢效果达95%以上）。

医院、住宅小区、花园别墅、宾馆、办公楼餐饮、洗浴行业、冷热给水系统升级、育花养殖。食品工业，化工、油田、制药、循环冷却水系统、各种机器设备的冷却水、集中供热系统。

## 石家庄 304不锈钢硅磷晶罐 专业生产

1、结构紧凑，外形尺寸小，便于现场的布置和安装。罐体上的视镜可直观查看硅磷晶消耗情况。

2、进、出水口结构为上下分体式，网板材质及结构最大限度提高水流的过流面积，有效减少硅磷晶球体产生的水阻，保证运行可靠不发生卡、堵、塞现象。 3、罐体采用3-6mm不锈钢或碳钢板整体冲压成形，采用双面焊接工艺，整体防腐处理。罐体能承受6-20公斤的压力，而不变形、不损、不腐蚀。 4、通过排污控制器，定时自动启动排污电磁阀可进行排污冲洗，具有清污效果强、排污耗水量少，防止长时间不用水，水温高，带入水中的硅磷晶浓度超标。

## 石家庄 304不锈钢硅磷晶罐 专业生产

当自来水通过导流管进入第一道滤网底部后，固体硅磷晶颗粒被放在滤网上部，而自来水的水流通过滤网、硅磷晶球体，由过带有第贰道滤网的出口排出。当需要清洗时，关闭进出水口阀门，打开排污阀门，排净自来水，旋开罐体上部螺塞，拆卸法兰盖，清洗后重新装入即可。因此，使用维护极为方便。

1、打开罐体顶部加药口法兰盘倒入硅磷晶体，添加量为罐体总容量地百分之八十，然后将法兰盘复原，关闭出水阀门，打开进水阀门，打开罐体底部排污阀门，将硅磷晶球体由搬运保存过程中产生的氧化层，碎颗粒有排污口排出。然后关闭排污口，打开出水阀门，即可投入正常使用。

2、硅磷晶罐通过的水温应低于30度，出水口加装单向阀防止热水倒流。当系统长时间停用时取出罐体中的硅磷晶，风干后存放。