

游泳池设备 意大利爱克AQUA Q系列顶式沙缸过滤器

产品名称	游泳池设备 意大利爱克AQUA Q系列顶式沙缸过滤器
公司名称	杭州佳劲水处理设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:意大利AQUA 型号:Q400-1400 原理:加压过滤
公司地址	杭州康中路16号康城工业园1号楼3-313
联系电话	0571-88109802 13968009865

产品详情

最大工作压力 2.5kg/cm^2 (35psi)最高承受温度 50 (122f)工作压力为 4kg/cm^2 可按需定制缸身有防紫外线的聚氨酯保护层；人体工学设计的六向阀门；防化学腐蚀；有监察运作压力的压力表；具有反冲洗功能需要时只需简单操作，从而免去额外的维护费用；大口径底排砂便于清理或更换缸内的砂。沙缸过滤原理：沙缸里一般放置一定规模的石英沙，在一定范围内石英沙的大小规格不同，在沙缸里，石英沙从上到下、由小到大依此排列，正常过滤时，水是从砂的上层进入，由下层出来。当水从上流经滤层时，水中部分的固体悬浮物质进入上层滤料形成的微小空眼受到吸附和机械阻留作用被滤料的表面层所截留，同时，这些被截留的悬浮物之间又发生重叠和架桥作用，就好象在滤层表面形成一层薄膜，继续过滤着水中的悬浮物质，这就是所谓滤料表面层的薄膜过滤。这种过滤作用不仅滤层表面有，而当水进入中间滤层时也有这种截留作用，为区别于表面层的过滤，这种作用称之为渗透过滤作用。此外，由于沙粒彼此之间紧密地排列，水中的悬浮物颗粒流经沙层中那些弯弯曲曲的孔道时，就会有更多的机会与时间与滤料表面相互碰撞和接触，于是，水中的悬浮物在砂层的颗粒表面与絮凝体相互粘合而发生接触混凝过程。

综上所述，沙缸的过滤就是通过薄膜过滤、渗透过滤及接触过滤过程，使水得到进一步净化。

本产品的品牌是意大利AQUA，型号是Q400-1400，原理是加压过滤，用途是固液分离，样式是立式，性能是高效过滤，适用对象是水，适用对象性质是弱腐蚀性,腐蚀性，滤料类型是石英砂，过滤器类型是机械过滤，主体材质是玻璃钢，适用范围是化工,石油,汽车,轻工,选矿,水处理,电镀,冶金,染料,纺织,桑拿泳池景观水处理，有效过滤面积是 $0.13-1.54$ (m^2)，外形尺寸是 $400-1400$ (mm)，规格是Q400,Q500,Q650,Q700,Q800,Q900,Q1000,Q1100,Q1200,Q1400