

低碳幼儿园直饮水机厂家 邯郸低碳幼儿园直饮水机 水宝宝智能科技

产品名称	低碳幼儿园直饮水机厂家 邯郸低碳幼儿园直饮水机 水宝宝智能科技
公司名称	水宝宝（天津）智能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市滨海一中关村科技园华塘睿城5区5号楼三层318
联系电话	17695671855 17695671855

产品详情

社区直饮水设备是通过什么实现水质净化的?

社区直饮水设备是通过什么实现水质净化的？设备通过什么来实现纯水的？它采用的是诞生于50年代的反渗透膜技术，这项技术目前广泛运用于医学(如血液透析)、航天(宇航员体液循环)、海水淡化等高科技领域，近年运用此技术又开发出运用于民间的水净化设备。它的工作原理是对水施加一定的压力，使水分子和离子态的矿物质元素通过一层反渗透膜，而溶解在水中的绝大部分无机盐(包括重金属)、有机物以及细菌、病毒等无法透过反渗透膜，从而透过的纯水和无法透过的浓缩水严格的分开。反渗透膜上的孔径只有0.0001um，而病毒的直径一般有0.02-0.4um，低碳幼儿园直饮水机定制，普通细菌的直径有0.4-1um，所以你尽可以放心大胆的饮用反渗透设备里流出的清泉。

社区直饮水设备有哪些技术支持?

社区直饮水设备有哪些技术支持？

1、社区直饮水设备反渗透是在室温条件下，采用无相变的物理方法将含盐水进行脱盐、除盐。目前，低碳幼儿园直饮水机价格，超薄复合膜元件的脱盐率可达到99.5%以上，并可同时去除水中的胶体、有机物、细菌、病毒等。

2、社区直饮水设备在线水质监测控制，实时监测水质变化，保障水质安全。

- 3、采用全自动预处理系统，实现无人化操作。
- 4、社区直饮水设备采用进口南方泵业离心水泵，低噪音，。
- 5、采用进口反渗透膜，邯郸低碳幼儿园直饮机，脱盐率高，使用寿命长，运行成本低廉。
- 6、社区直饮水设备全自动电控程序，使用方便。

直饮水设备杀菌原理是怎样的？

直饮水设备杀菌过程：原水 原水加压泵 多介质过滤器 活性炭过滤器 软水器 精密过滤器 一级反渗透机 中间水箱 中间水泵 杀菌系统 微孔过滤器 用水点

直饮水设备是采用臭氧和紫外线有序结合用于消毒、灭菌。臭氧是一种强氧化剂，它的氧化能力在天然元素中仅次于氟，位居第二。臭氧能氧化分解细菌内部氧化葡萄糖所必需的葡萄糖氧化酶等，也可以直接与细菌、病毒发生作用，破坏细胞、核糖核酸，分解DNA、RNA、蛋白质、脂质类和多糖等大分子聚合物，低碳幼儿园直饮机厂家，使细菌的物质代谢生长和繁殖过程遭到破坏。在水处理中对除嗅、脱色、杀菌、去除酚、铁、锰和降低COD、BOD等都具有明显的效果。紫外线能降低水系统的预处理工段中新菌落的生成速率，位于臭氧之后的波长254nm紫外灯可同时用于消毒和清除臭氧的残留。

直饮水设备循环回流以防止细菌滋生。在直饮水设备系统中的预处理系统、制水系统和用水系统分别设有循环水路，在不用水时，纯化水罐水满时;出水电导率超标时，各系统内的水保持一定的程度的循环，必要时再辅以紫外或臭氧、紫外线杀菌以防止细菌滋生。

低碳幼儿园直饮机厂家-邯郸低碳幼儿园直饮机-水宝宝智能科技由水宝宝（天津）智能科技有限公司提供。水宝宝（天津）智能科技有限公司是一家从事“水宝宝”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“水宝宝”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使水宝宝在饮水机中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。
特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！