

超滤净水器与 RO 反渗透净水器：如何选择？

面对市场上琳琅满目的净水器产品，超滤净水器和 RO 反渗透净水器是最常见的两种类型。它们各有特点，适应不同需求，如何选择成了许多消费者面临的难题，今天我们 **5A 净水云仓**和大家讲解一下。



超滤净水器和 RO 净水器最大的区别在于过滤精度。超滤膜的孔径约为 0.01 微米,能去除细菌、病毒、胶体等大分子物质,但无法去除小分子物质如重金属和溶解性盐类。RO 净水器的孔径更小,约为 0.0001 微米,几乎能过滤掉水中所有杂质,包括重金属、细菌、病毒和矿物质。

超滤净水器无需用电,无废水产生,适合水质较好的地区;RO 净水器需要电力驱动,会产生一定废水,但净化效果更彻底,适合水质较差的地区。在口感方面,RO 净水器过滤后的水更清甜,适合泡茶、冲咖啡等;超滤净水器保留了更多矿物质,更适合日常饮用。

超滤机和RO机的对比		
类型	 RO机	 超滤机
过滤精度	0.0001微米	0.01微米
滤芯组成	PP棉 活性炭 RO膜	PP棉 活性炭 超滤膜
拦截杂质	几乎所有杂质	过滤泥沙/铁锈/细菌/病毒等杂质
优点	•去除水垢 •可直饮 •纯水直出无其他物质	•保留矿物质 •无废水 •无需通电
缺点	有废水/需通电	过滤精度相对较低有水垢
适用人群	水质差/需要直饮 对水质要求高	水质较好 厨下无电源

选择时需综合考虑家庭水质、用水需求和预算。如果当地水质较好,不需要去除重金属,超滤净水器是更经济环保的选择;如果水质较差或对饮水要求较高,RO 净水器更合适。



做100年净水供应链企业
56家源头合作工厂,10万+个用户见证

5A 净水云仓是由国内外多家净水器和净水器配件源头
厂家整合的净水供应链企业。官网: www.5ajs88.com

做100年·净水供应链企业

技术热线: **0760-88711268**

地址: 中山市石岐区民科东路11号日升广场209-212卡

周经理

5A净水销售一部

手机: 139-2536-0891

电话: 0760-88920760



冯经理

5A净水销售二部

手机: 189-2818-2207

电话: 0760-88920500

