

机型	替换滤芯型号	运行压力范围	额定净水量	运行温度范围	额定流量
AQ-5300	AQ-5300R	1.40-5.624千克每平方厘米	2,270升	4.44-32.2摄氏度	1.9升每分钟
制造商: 阿克萨纳公司 - 美国德克萨斯州76117霍尔特姆市中路6310号					

相关检测已按照NSF/ANSI 42&53标准和《加利福尼亚健康服务部饮用水处理装置计划》的规定执行。该系统在减少如下表所列物质方面的性能已经通过NSF/ANSI 42, 53, 401&P473测试。进入该系统的水含有如下列出的物质的浓度已被减少至低于或等于NSF/ANSI 42, 53, 401&P473中规定的容许极限值。

NSF/ANSI 42	最低下降值	总体下降%	结果
氯含量下降 游离有效氯	小于0.5毫克每升	97.66%	通过
氯胺含量下降 游离有效氯	小于0.5毫克每升	97.66%	通过
悬浮粒子含量下降 (0.5微米至<1微米)	85%	99.9%	通过

NSF/ANSI 53	规定下降值	总体下降%	结果
活性包囊隐孢子虫以及鞭毛虫	99.95%	>99.99%	通过
汞含量下降 pH 8.5	小于2微克每升	>95.8%	通过
汞含量下降 pH 6.5	小于2微克每升	>96.5%	通过
铅含量下降 pH 6.5	小于10微克每升	>99.4%	通过
铅含量下降 pH 8.5	小于10微克每升	>99.3%	通过
甲基叔丁基醚含量下降	小于6微克每升	86.6%	通过
浑浊度	小于0.5NTU(浊度)	99.1%	通过
挥发性有机物质替代物检测	95%	99.4%	通过
石棉纤维含量下降	99%	>99%	通过

NSF/ANSI 401	可允许的最高浓度	最低下降值	总体下降%	结果
苯妥英	30 纳克每升	95.50%	95.6%	通过
布洛芬	60 纳克每升	95.3%	95.4%	通过
萘普生	20 纳克每升	96.3%	96.4%	通过
雌激素酮	20 纳克每升	96.30%	96.5%	通过
双酚A	300 纳克每升	98.80%	98.9%	通过
壬基苯酚	200 纳克每升	97.50%	97.5%	通过

NSF P473	流入检测含量	可允许的最高浓度	总体下降%	结果
全氟辛酸 (PFOA) 以及全氟辛烷磺酸 (PFOS)	1.5 ± 10% 微克每升	0.07 微克每升	96%	通过



本净水系统通过美国国家卫生基金会按照NSF/ANSI标准42, 53, 401&P473进行的测试并获得认证。可有效过滤在“效能数据表”和www.nsf.org中声明的污染物。

加利福尼亚公共卫生部
认证编号

13-2173

健康声明已获加利福尼亚公共卫生部认证; 请参阅产品数据表了解使用条件, 健康声明及替换滤芯信息。

如果原水含有不安全微生物, 或者在原水水质不明的情况下, 必须在使用本净水器之前或之后, 对原水进行充分消毒, 否则不得饮用。

替代物检测中所包含的有机化合物					
挥发性有机化合物 (通过替代物检测, 使用三氯甲烷)	饮用水监管水平 (MCL/MAC) 毫克每升	流入含量/未过滤	流出含量/已过滤	下降值百分比	
甲草胺	0.002	0.050	0.001	>98%	
阿特拉津	0.003	0.100	0.003	>97%	
苯	0.005	0.081	0.001	>99%	
卡巴咪唑	0.04	0.190	0.001	>99%	
四氯化碳	0.005	0.078	0.0018	98%	
氯化苯	0.1	0.077	0.001	>99%	
三氯硝基甲烷	-	0.015	0.0002	99%	
2,4-二氯苯氧乙酸	0.07	0.110	0.0017	98%	
二溴氯丙烷	0.0002	0.052	0.00002	>99%	
邻二氯苯	0.6	0.080	0.001	>99%	
对二氯苯	0.075	0.040	0.001	>98%	
1,2-二氯乙烷	0.005	0.088	0.0048	95%	
1,1-二氯乙烯	0.007	0.083	0.001	>99%	
顺-1,2-二氯乙烯	0.07	0.170	0.0005	>99%	
反-1,2-二氯乙烯	0.1	0.086	0.001	>99%	
1,2-二氯丙烷	0.005	0.080	0.001	>99%	
顺-1,3-二氯丙烯	-	0.079	0.001	>99%	
地乐酚	0.007	0.170	0.0002	99%	
安特灵	0.002	0.053	0.00059	99%	
乙苯	0.7	0.088	0.001	>99%	
二溴乙烷	0.00005	0.044	0.00002	>99%	
卤代乙腈 (HAN)					
三卤甲烷	-	0.022	0.0005	98%	
二溴乙腈	-	0.024	0.0006	98%	
二氯乙腈	-	0.0096	0.0002	98%	
三氯乙腈	-	0.015	0.0003	98%	
卤代酮 (HK)					
1,1-二氯-2-丙酮	-	0.0072	0.0001	99%	
1,1,1-三氯-2-2-丙酮	-	0.0082	0.0003	96%	
七氯 (H-34, 七氯化物)	0.0004	0.025	0.00001	>99%	
环氧七氯	0.0002	0.0107	0.0002	98%	
六氯丁二烯	-	0.044	0.001	>98%	
六氯环戊二烯	0.05	0.060	0.00002	>99%	
林丹	0.0002	0.055	0.00001	>99%	
甲氧氯	0.04	0.050	0.0001	>99%	
五氯苯酚	0.001	0.096	0.001	>99%	
西玛津	0.004	0.120	0.004	>97%	
苯乙烯	0.1	0.150	0.0005	>99%	
1,1,2,2-四氯乙烷	-	0.081	0.001	>99%	
四氯乙烯	0.005	0.081	0.001	>99%	
甲苯	1	0.078	0.001	>99%	
2,4,4,5-TP (三氯苯氧丙酸)	0.05	0.270	0.0016	99%	
三溴乙酸	-	0.042	0.001	>98%	
1,2,4-三氯苯	0.07	0.160	0.0005	>99%	
1,1,1-三氯乙烷	0.2	0.084	0.0046	95%	
1,1,2-三氯乙烷	0.005	0.150	0.0005	>99%	
三氯乙烯	0.005	0.180	0.0010	>99%	
三卤甲烷 (THMs)		流入含量/未过滤	流出含量/已过滤	下降值百分比	
溴二氯甲烷 (THM)					
三溴甲烷 (THM)					
三氯甲烷 (THM)	0.080	0.300	0.015	95%	
一氯二溴甲烷 (THM)					
二甲苯 (总量)	10	0.070	0.001	>99%	

净水器只能用于过滤冷水。请按照所在国家以及地区的法例使用净水器。测试是在标准实验室条件下开展的, 实际性能可能存在差异。能被该净水器降低含量的所有污染物已被列出。您的水中并非含有如上列出的所有污染物质。净水器不能清除自来水中的所有污染物质。请参见《用户手册》了解一般的安装条件和要求以及经销商提供的保修期限。本净水器通过囊种滤除检测, 可以用于经消毒但可能含有可滤除囊种的水。