

K 系列净水器

具有矿物稳定层，可防止产生水垢，
并进一步减少氯化物和污染物，非常适合于污水处理



产品数据表

应用

K 系列净水器采用多种技术，用途非常广泛，如净化家庭饮用水，安装到饮水机中以及各种类型的热饮自动售货机。

优势

- 一个滤芯融合了 5 种不同的技术
- 无需多个滤芯
- 无需停止供水即可轻松更换滤芯（自动关闭功能）
- 具有 7 个档位的分流功能，其中采用我们的专利 DuoBlend® 技术
- 综合防护微生物污染
- 经食品级认证

颗粒过滤层

精挑细选的过滤层可以阻隔污垢和颗粒，因此即使水质较差，也可以长久保护净水器。

活性炭吸附层

活性炭表面积非常大，因此可以去除氯和有机污染物等杂质，并且可以消除异味。不同类型的活性炭吸附层可以组合使用，以满足各类应用中的具体需求。

离子交换树脂

离子交换树脂可以降低水质硬度，从而防止水垢沉积。根据采用的过滤器型号，还可以实现部分脱矿（脱碱）效果。此外，离子交换树脂还可以减少铅等有毒重金属的含量。

碳块微滤层

碳纤维和微滤模块可高效去除极小的颗粒和杂质。同时形成阻隔有机污染物的第二道防线。

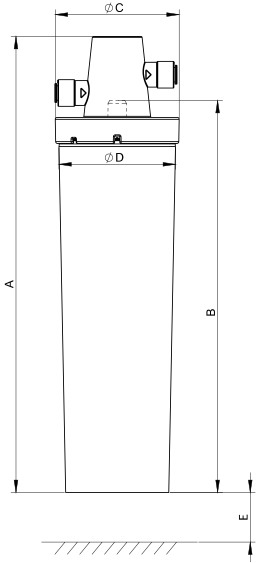
矿物稳定层

保留部分有益健康的矿物质，如钙和镁矿物质钙会形成水垢，但通过我们的专利矿物稳定层技术可以将钙转化为游离形态，防止水垢沉积。



CLAROSWISS® K 系列净水器

尺寸	单位	170	250	500	1000	1500	2000
内部过滤器容积	l	-	1.2	1.7	3.2	-	-
过滤器高度 (英尺), 包括过滤头 (A)	mm	-	365	475	410	-	-
过滤器高度 (B)	mm	-	315	425	360	-	-
过滤头最大直径 (C)	mm	-	100	100	100	-	-
过滤器最大直径 (D)	mm	-	95	95	136	-	-
过滤器更换空间 (E)	mm	-	40	40	40	-	-
重量	kg	-	1.3	1.8	3.2	-	-



工作信息	单位	170	250	500	1000	1500	2000
工作压力 (无冲击压力)		2-8 bar (29-116 psi)					
水温		4-30°C (39-86 °F)					
正常流量范围 *	l/h	-	15-120	15-120	15-240	-	-
压力下降 0.5bar 时的流速	l/h	-	>150	>150	>150	-	-
安装位置		垂直和水平安装					
分流系统		7 个档位 (0-60%)					

*如果使用时间较短,可以使用更高的流速

容量 (单位: l)	°dH*	°Clarke (GB)*	PPM*	°FH*	分流级别	170	250	500	1000	1500	2000
居家/办公	10	13	179	18	6	-	1260	2380	5040	-	-

*碳酸盐硬度

应用



热饮机



冷饮机



自动售货机



居家/办公

ACLARIS GmbH, Lindau
旗下品牌

ACLARIS.

瑞士

ACLARIS GmbH
Lindau, Zweigniederlassung Rebstein
Balgacherstrasse 20, CH-9445 Rebstein
+41 71 775 92 40, service@aclaris.com

德国

ACLARIS GmbH
Wackerstrasse 9, D-88131 Lindau
+49 8382 2792700, service@aclaris.com

奥地利

ACLARIS GmbH
Dorfstrasse 36/F, A-5101 Bergheim
+49 8382 2792700, service@aclaris.com

中国

ClaroSwiss Filtration Technology (Shanghai) Co., Ltd.
ACLARIS APAC
Swiss Center Shanghai
A302, Building 3, No. 526, 3rd East Fute Road
Shanghai Pilot Free Trade Zone
200131, P.R. of China
+86 21 2076 5688
info@claroswiss.com, claroswiss.cn

静水深流

源自纯净

我们是一家瑞士公司，拥有超过 25 年的个性化净水解决方案开发和制造经验，可满足各类应用和市场需求。我们的服务组合涵盖产品开发、设计和制造以及产品认证。我们拥有多项专利技术，可以为客户带来更多价值。我们成功的秘诀在于在净水领域的执着追求，驱使我们时刻不停的追求最高的质量标准。