

Milli-Q

Lab Water

默克 Milli-Q 系统选择指南



MERCK

最优质的Milli-Q, 您必然的选择 —

Milli-Q 代表着稳定、高品质的水质。

由于实验室每天都需要用到纯水和超纯水, 频繁的使用需要系统能操作便捷, 并符合相关的水质标准与法规。

请您选择下表中需要的水纯化系统的功能, 我们按照您的需求, 为您选择最佳的水纯化系统解决方案。

分类	您的需求	Milli-Q解决方案	对应的Milli-Q组合			
			Milli-Q 智能 合规版	Milli-Q 智能 创新版	Milli-Q 增值 合规版	Milli-Q 增值 基础版
水质	<input type="checkbox"/> 希望有符合各种应用的超纯水	Milli-Q +各种PAK 终端过滤器	○	○	○	○
	<input type="checkbox"/> 希望有适用于痕量元素分析的超纯水	Milli-Q+Q-POD Element	○	○	○	—
	<input type="checkbox"/> 希望有适用于痕量有机物分析的超纯水	Milli-Q+LC-PAK终端过滤器	○	○	○	—
	<input type="checkbox"/> 希望能获取准确的TOC值	A10 TOC监测仪	○	○	○	—
	<input type="checkbox"/> 希望能获得更高质量的纯水 (>10 MΩ.cm @25 °C)	Elix Advantage+E-Gard	○	—	—	—
使用 简便	<input type="checkbox"/> 希望能解放双手	脚踏开关	○	○	○	—
	<input type="checkbox"/> 希望可以进行定量取超纯水	Q-POD	○	○	○	—
	<input type="checkbox"/> 希望可以进行定量取纯水	E-POD	○	○	—	—
	<input type="checkbox"/> 希望装置小巧精致, 节省实验室空间	纯水、超纯水一体装置, 安装在实验台下方	—	○	—	—
满足 法规 要求	<input type="checkbox"/> 希望纯水、超纯水仪放置在不同位置	Elix+Milli-Q双机配置	○	—	○	○
	<input type="checkbox"/> 希望能进行电阻率仪校准	校准服务	○	○	○	—
	<input type="checkbox"/> 希望进行系统适用性测试	提供 USP643, 645适用性测试	○	○	—	—
	<input type="checkbox"/> 希望能进行验证	支持3Q验证和验证服务	○	○	—	—
	<input type="checkbox"/> 希望符合CNAS评审要求	Millitrack®	○	○	○	○
售后 服务	<input type="checkbox"/> 希望符合GMP、FDA 21CFR Part11 法规要求	Millitrack® Compliance	○	○	—	—
	<input type="checkbox"/> 希望将维修工作交给厂商	Super Care计划	○	○	○	○
	<input type="checkbox"/> 希望延长保修期	Super Care计划	○	○	○	○
	<input type="checkbox"/> 希望获得各类优惠	Super Care计划	○	○	—	—
	<input type="checkbox"/> 希望机器进行定期维护保养	PM visit	○	○	—	—
<input type="checkbox"/> 希望专业团队进行仪器维护	具有专业资质认证的默克 工程师提供售后服务	○	○	○	○	

产品

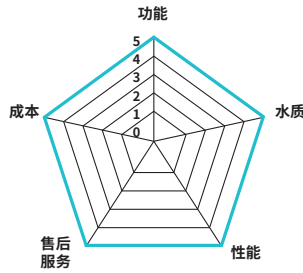
成果

客户案例

Milli-Q 智能合规版



最高标准



政府实验室

仪器分析实验室、微生物实验室

研究机构、大学

仪器分析实验室、细胞研究、生命科学研究、法医学

制药

质量控制部门 (QC)、研发部门

第三方检测机构

仪器分析实验室、微生物实验室

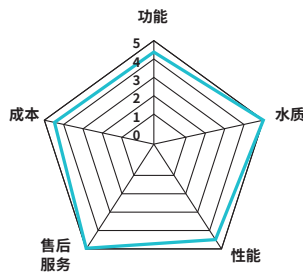
食品、化妆品

质量控制部门 (QC)、安全性试验、研发部门

Milli-Q 智能创新版



高标准



政府实验室

仪器分析实验室、微生物实验室

研究机构、大学

仪器分析实验室、细胞研究、生命科学研究、法医学

制药

质量控制部门 (QC)、研发部门

第三方检测机构

仪器分析实验室、微生物实验室

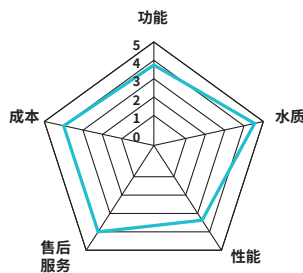
食品、化妆品

质量控制部门 (QC)、安全性试验、研发部门

Milli-Q 增值合规版



标准



政府实验室

理化实验室

研究机构、大学

生命科学研究
高灵敏度分析

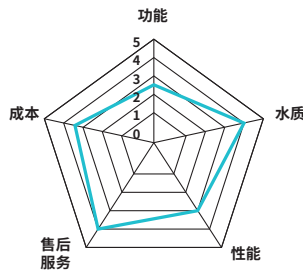
食品、化妆品

研发部门

Milli-Q 增值基础版



基础



政府实验室

普通理化实验室

研究机构、大学

普通理化分析

食品、化妆品

普通理化分析

Milli-Q 智能合规版

节能, 提供稳定、
高品质, 满足不同应用的纯水

多个POD, 一台Milli-Q,
一套多功能装置的Milli-Q



纯水系统Elix Advantage与 超纯水系统Milli-Q Advantage A10组合

应用

Milli-Q Advantage可生产针对不同应用的超纯水, 只需增设POD和PAK终端过滤器即可(最多三个), 无需购买新设备。Elix Advantage可生产针对不同应用的纯水, 并可加装E-Gard组件, 提供 $> 10 \text{ M}\Omega \cdot \text{cm}$ @25 °C的纯水。

功能

有取水功能的POD与Milli-Q, Elix水机分离, 因此可以设置在任何需要取水的位置。Elix和Milli-Q可分开安装, 在不同位置提供纯水和超纯水。

Millitrack电子解决方案提供符合CNAS; GMP、FDA 21CFR Part11的电子解决方案

Milli-Q 智能创新版

多个POD, 一台Milli-Q
一套多功能装置的Milli-Q系统, 同时提供高品质纯水、超纯水



一台独立的一体化系统——即可从自来水直接生产纯水和超纯水

应用

Milli-Q Integral 可生产针对不同应用的超纯水, 只需增设POD和PAK终端过滤器即可(最多三个), 无需购买新设备。

一体化更小巧

Elix 系列中RO+Elix技术(连续电离子交换)功能与Milli-Q一体化后更小巧且功能强大, 可通过E-POD和Q-POD取用纯水和超纯水。

功能

有取水功能的POD与Milli-Q水机分离, 因此可以设置在任何需要取水的位置。水机设置在实验台下方, 而取水口放置在台面上, 灵活利用空间。

Millitrack电子解决方案提供符合CNAS; GMP、FDA 21CFR Part11的电子解决方案

Milli-Q 增值合规版

节能, 提供稳定、高品质的纯水

多个POD, 一台Milli-Q,
一套多功能装置的Milli-Q



纯水系统Elix Essential UV 与 超纯水系统Milli-Q Advantage A10组合

应用

Milli-Q Advantage可生产超纯水。如果未来需要针对于不同应用的超纯水, 只需增设POD即可(最多三个), 无需购买新设备。

功能

有取水功能的POD与Milli-Q水机分离, 因此可以设置在任何需要取水的位置。

Millitrack电子解决方案提供符合CNAS; GMP、FDA 21CFR Part11法规要求的电子解决方案

Milli-Q 增值基础版

节能, 提供稳定、高品质的纯水

低成本、高品质的超纯水



纯水系统Elix Essential UV 与 超纯水系统Milli-Q Reference组合

应用

Milli-Q Reference生产的超纯水可通过不同的终端过滤器满足不同的应用。(不可增设取水口)

功能

低成本, 高品质的纯水&超纯水
Millitrack电子解决方案提供符合CNAS的电子解决方案

上海

上海市浦东新区张江高科
晨晖路88号二号楼2楼
电话: (021)20338288
传真: (021)50803042
邮编: 201203

北京

北京市朝阳区曙光西里甲5号
凤凰置地广场A座写字楼18层
电话: (010)59898600
传真: (010)57623560
邮编: 100035

广州

广州市黄埔大道西638号
富力科讯大厦803A室
电话: (020) 37883048
传真: (020) 37883072
邮编: 510627

成都

成都市锦江区东大街芷泉街
东方广场C座11楼7号
电话: (028)85288550
传真: (028)85288553
邮编: 610061

本资料中所有内容(包括但不限于产品图片、公司logo等)为德国默克集团所有, 未经允许, 任何人或实体不得擅自使用或转载。

更多详情, 敬请登陆: www.merckmillipore.com 技术服务电话: 400 889 1988 中国技术服务中心: asiatechserv@merckgroup.com

W285138_C 08/16