

PURELAB Prima

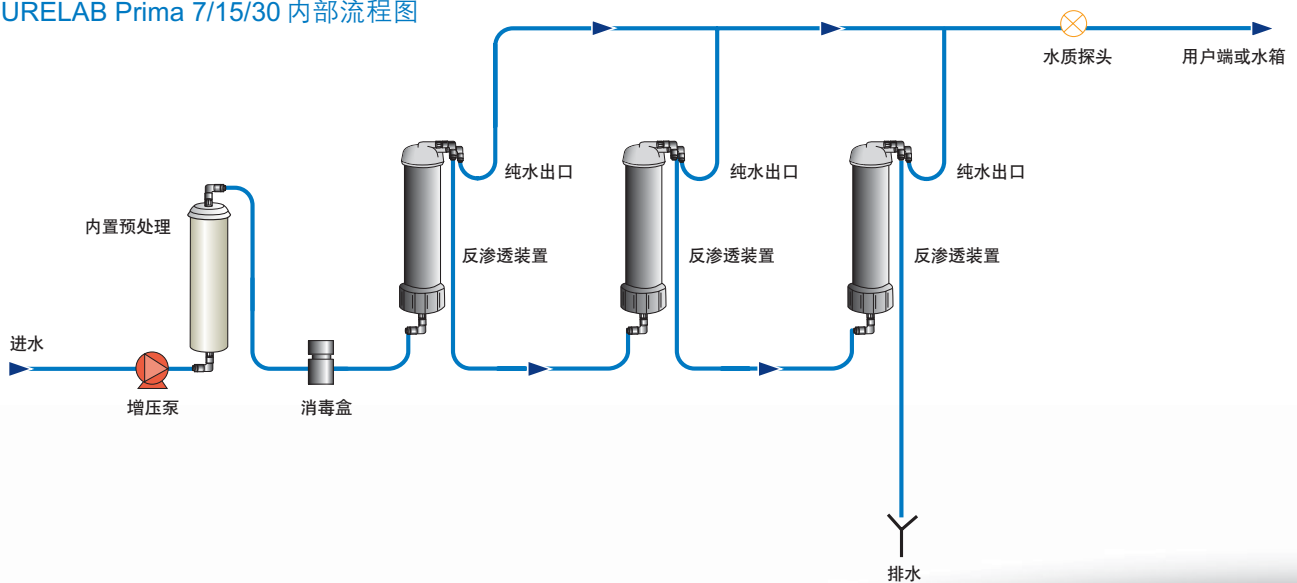


PURELAB Prima 专为实验室使用国际标准 III 级水设计，产品覆盖范围广，从 7L/hr 到上百升每小时，可以满足实验室大规模清洗，微生物培养基制备，大型灭菌柜、全自动灭菌锅进水和超纯水进水等应用。

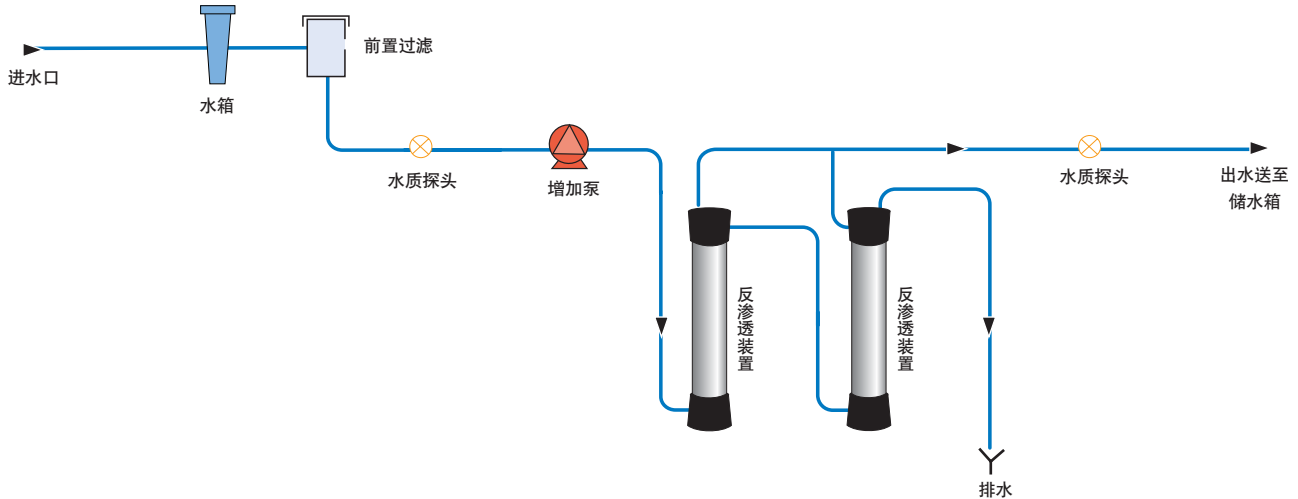
- 操作简便，大屏幕显示，结果一目了然；
- 自动冲洗功能，保证 RO 长寿命
- 高孔隙率的 RO 保证高回收率
- 前开门设计易于维护



PURELAB Prima 7/15/30 内部流程图



PURELAB Prima 60/90/120 内部流程图



系统参数

型号	Prima7/15/30	Prima 60/90/120
产水流速 @15 °C	7.5/15/30 L/hr	60/90/120 L/hr
出水口反压力 - 最大值	0.1 bar (1 psi)	N/A
无机物去除率	98%-99.9% 去除率	98%-99.9% 去除率
有机物 (MW>100 道尔顿)	大于 99% 去除率	大于 99% 去除率
TOC	20-50 ppb	20-50 ppb
微生物	<5 CFU/ml	<5 CFU/ml
颗粒	>99% 去除率	>99% 去除率

外形尺寸与重量

高	60mm	740mm
宽	410mm	570mm
厚	270mm	320mm
重量	11.5/12.5/13 kg	47/48/54kg

进水指标

水源	城市自来水	城市自来水
FI 指数	10	10
电导率	<1400 μS/cm	<1400 μS/cm
游离氯 - 最大值	0.5 ppm	0.5 ppm
重金属 - 最大值	0.05 ppm	0.05 ppm
硅 - 最大值	30 ppm	30 ppm
水温	1-35 °C	1-35 °C
进水压力	最大值 6 bar (90 psi), 最小值 4 bar (60 psi)	
噪音水平	<45 dBA	<52 dBA

ELGA 实验室纯水部

热线电话: 400 616 8882 电子邮件: elga.china@veoliawater.com
 了解实验室纯水的未来, 请登陆: www.elgalabwater.com

上海 / 上海市黄浦区福州路 318 号高腾大厦 19 层 (200001)
 电话: +86 21 63913288 传真: +86 21 63912766
 北京 / 北京市朝阳区东三环北路 8 号亮马河大厦办公楼 1&2 座 22 层 (100001)
 电话: +86 10 59532000 传真: +86 10 59532418
 广州 / 广州市天河区林和西路 161 号中泰国际广场 A 座 23 层 B15 室 (510620)
 电话: +86 20 28858245 传真: +86 20 28858222