



شرکت زلالان شریف پارس

« مرکز تخصصی آب فوق خالص »

دستگاه تولید آب دی یو نیزه (DI) فوق خالص

مبنتی بر دانش فنی تدوین شده در دانشگاه صنعتی شریف



ZP101



ZU101



ZM101



ZUD101



ZUS101

مناسب برای کلیه فعالیت های تحقیقاتی ، دارویی ، آزمایشگاهی و تشخیص طبی

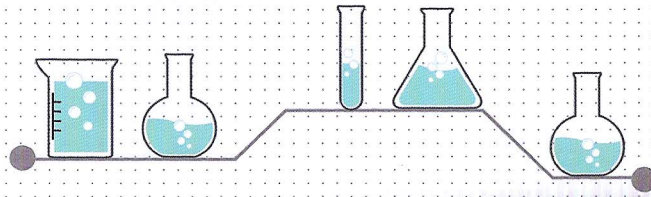
دستگاه های آب فوق خالص در ۵ مدل

- خروجی، آب فوق خالص $18.2 \text{ M}\Omega \cdot \text{cm}$ ($0.055 \mu\text{S/cm}$) و آب خالص $10 \mu\text{S/cm}$
- مجهز به سیستم گاززدایی (Degasser) و تزریق گاز CO_2 به آب
- قابلیت Circulation mode به منظور افزایش کیفیت آب
- مجهز به نمایشگر و سنسور اندازه گیری کیفیت آب
- Total Organic Carbon آب خروجی کمتر از ppb
- سیستم شستشوی فیلترهای RO
- طراحی نوین پیش فیلترهای RO
- کنترل هوشمند میکروکنترلی
- دارای UV lamp در دو رنج
- ستون رزین DI در دو نوع

www.zolalan.ir info@zolalan.ir

تلفکس : ۶۶۵۲۴۸۵۹ و ۶۶۵۶۰۶۳۵-۲۱ تلفن پشتیبانی : ۰۹۳۹۱۲۱۴۱۲۴

دستگاه های آب فوق خالص در يك نگاه



جدول مقایسه ای محصولات خالص سازی (دیونیزه) آب سری ۱۰۱

نیاز به نصب و آموزش	گارانتی		خدمات پس از فروش (سال)	نحوه نصب (پیش تصفیه زیر سینک) رومیزی یا دیواری دستگاه ZUS101 بصورت ایستاده و پرتابل	جنس بدنه دستگاه (M:فلزی P:پلاستیکی)	وزن دستگاه با بدنه پلاستیکی (کیلو گرم)	چک نیمه اتوماتیک دستگاه SELF-CHECK	Error Alarm	Microcontroller - Data Logger	LCD & TOUCH	پالایترین توان مصرفی (W)	دمای آب ورودی (°C) 5-40	فشار آب ورودی شهری (bar) 0.5-5	سیستم فستنسوری اتوماتیک فیلتر	سامانه تزریق گاز	سامانه جدا کننده گاز	سیستم عیب یاب و کنترل کیفیت	Automatic Circulation Mode	Manual Circulation Mode	سنسور هدایت الکتریکی (عدد 2)	کارتریج رزین DI (تعداد و نوع A/B)	لامپ UV	سرعت خروجی آب (لیتر در دقیقه)	سرعت تولید (لیتر / ساعت)	ظرفیت مخزن (لیتر) (قابل افزایش +)	نوع آب ورودی	فیلتر استریل	خروجی آب TYPE III (دو بار تقطیر)	خروجی آب TYPE II (دمین)	خروجی آب TYPE I (دیونیزه)	مدل محصول	نام محصول
	۱۲ ماه قطعات غیر مصرفی	۲۴ ماه قطعات غیر مصرفی																														
✓	●	●	۱۰	✓	M	۲۲	✓	✓	✓	✓	۱۵۰	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	2A,2B	✓	۴-	۶	۱۴+	شهری	✓	✓	—	✓	ZUD101	دستگاه تولید آب فوق خالص گاز زدایی شده
✓	●	●	۱۰	✓	P/M	۱۹	✓	✓	✓	✓	۱۰۰	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	✓	2A,2B	✓	۵-	۶	۱۴+	شهری	✓	✓	—	✓	ZU101	دستگاه تولید آب فوق خالص
✓	●	●	۱۰	✓	P	۱۲	✓	✓	✓	✓	۵۰	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	✓	2B	—	۵-	۶	۱۴+	شهری	—	✓	✓	—	ZP101	دستگاه تولید آب دمین
✓	●	●	۱۰	✓	P	۱۴	✓	✓	✓	✓	۷۰	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	✓	4B	✓	۵-	۶	۱۴+	شهری	✓	✓	—	✓	ZP101+	دستگاه تولید آب دمین
✓	●	●	۱۰	✓	P/M	۲۵	✓	✓	✓	✓	۱۸۰	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	2A,2B	✓	۲-	۶	۱۴+	شهری	✓	✓	—	✓	ZM101	دستگاه تولید آب فوق خالص با تزریق گاز CO ₂
✓	●	●	۱۰	✓	M	۴۷	✓	✓	✓	✓	۳۰۰	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	2A,2B	✓	۶-	۹	۲۴+	شهری	✓	✓	—	✓	ZUS101	دستگاه تولید آب فوق خالص پرتابل

