

# Professzionális

## laboratóriumi **víz tisztító berendezés**

A készülék ára: **849.000,- Ft + áfa**

### Tulajdonságok:

- Asztali kivitel
- Csapvízre köthető
- Vízelőkezelő oszloppal
- 75GPD DOW RO membránszűrővel
- Végszűrővel
- Tápvízigény: TDS<200 ppm, 5-40°C, 1.0~5.0 Kg/cm<sup>2</sup>
- PLC automata vezérlőrendszerrel és LCD kijelzővel
- Kétutas áramlásszenzorral, RO víz, loncserélt víz vagy ultratiszta víz.
- Rendszerfertőtlenítés
- Keringtetőfunkció
- Patroncserére felhívó figyelmeztetés (idő, vízminőség)
- Különböző típusú riasztás: nincs tápvíz, megtelt, csökkenő vízminőség, patronélettartam
- Automatikus öblítési funkció (RO Membrán esetén)
- Időbeállítási funkció: év, hónap, nap, óra, perc, készenlét 0-60 perc, időzítés leállítás 0-24 óra
- II-es szinthez jelszóvédelem
- 10 literes külső víztartály
- Könnyen tisztítható külső burkolat GLP megfelelőséggel
- Cső és adapter NSF engedéllyel
- Optimalizált előszűrő rendszer az RO membrán védelmére
- Ultratiszta vizet előállító gyantapatronnal
- Kettős hullámhosszú UV lámpával (185 és 254 nm)

### Felhasználói célterület:

- Kémiai reagensek biokémiai analíziséhez
- Fizikai és kémiai vizsgálatok és más hagyományos minőségi és mennyiségi elemzésekhez
- AA, AES, HPLC, IC, MS, ICP stb. rendszerekhez
- Szerves és szervetlen biológiai és kémiai munkákhoz, molekuláris biológia, mikrobiológia, PCR analízis, DNS munkálatokhoz, sejt kultúrákhoz, sejt- és táptalajkészítményekhez, monoklonális antitest termeléshez, gél-elektroforézis rendszerekhez

### Technikai adatok:

<b>Kapacitás (üres tartály esetén, 25 °C)</b>	10 liter/óra
<b>Áramlási sebesség (teli tartály)</b>	2.0 liter/perc (nyomás tartállyal)
<b>UP vízellenállás</b>	18.2MΩ-cm 25 °C-os hőmérsékleten
<b>Nehézfém-ion</b>	<0.1 ppb

<b>TOC</b>	<10 ppb
<b>Baktérium</b>	<0.1CFU/ml
<b>Részecske (&gt;0.2µm)</b>	<1 db/ml
<b>RNáz</b>	<0.01ng/ml
<b>DNáz</b>	<4 pg/µl
<b>Kimeneti víz</b>	RO víz ,UP víz
<b>RO vízminőség</b>	Ion visszatartás: >98% (új RO membrán esetén), Szerves anyag visszatartás: >99%, Részecske- és baktériumvisszatartás: >99%
<b>Készülék méretek/súly</b>	Szélesség x Hosszúság x Magasság: 380 x 510 x 550 mm/ 30 kg
<b>Elektromos tápellátás</b>	220V, 50-60Hz, 50W

**Tartalék tartozékok ára saját raktárkészletünkről, azonnali szállítással:**

<b>Előszűrő élettartama</b>	3-5 hónap	29.600,-Ft+áfa
<b>75GPD DOW RO membránszűrő élettartama</b>	12 hónap	47.200,-Ft+áfa
<b>Ultratiszta vizet előállító gyantapatron élettartama</b>	3 000 liter/szett	99.000,-Ft+áfa
<b>Kettős hullámhosszú (254 és 185 nm) UV lámpa élettartama</b>	9 000 óra	79.300,-Ft+áfa
<b>Végszűrő</b>	-	68.600,-Ft+áfa

*Kérdés, árajánlatkérés esetén várjuk szíves megkeresését!*

**Kapcsolattartó: Bende Zsolt**

**Bende Zsolt Levente**

cégvezető

☎ 06-30/311-8358

✉ bende.zsolt@labex.hu



**LAB-EX Laborkereskedelmi Kft.**  
1119 Budapest, Hadak útja 41.

☎ 06-1/206-2455

✉ labex@labex.hu

🌐 www.labex.hu



Your lab solution partner