

# 道尔顿膜HRFR系列高脱盐反渗透膜元件

产品名称	道尔顿膜HRFR系列高脱盐反渗透膜元件
公司名称	道尔顿膜技术（深圳）有限公司
价格	2600.00/件
规格参数	品牌:道尔顿膜 型号:HRFR系列 产地:重庆、惠州
公司地址	深圳市福田区莲花街道福中社区福中三路1006号 诺德金融中心11J（注册地址）
联系电话	13798529208

## 产品详情

### 道尔顿膜HRFR系列高脱盐反渗透膜元件

我们非常荣幸地向您推荐道尔顿膜的HRFR系列高脱盐反渗透膜元件，这是一款在水处理领域表现的产品。

#### 一、产品概述

道尔顿膜HRFR系列高脱盐反渗透膜元件是目前市场上脱盐率高的反渗透膜元件之一，其稳定脱盐率高达99.7%以上。该系列产品特别适用于电镀废水、印染废水、焦化废水等高污染水源的处理，能够在一般工业和水处理应用中，通过一级反渗透系统实现高品质的出水水质。

#### 二、产品参数

膜型号：DFRLE400ADD 有效膜面积ft (m)：400(37.2) 稳定脱硼率%：99.75 低脱盐率%：99.4

产水量qpd(m<sup>3</sup>/d)：11,500(44)

### 三、产品优势

**高脱盐：**海水淡化膜脱盐率高达99.82%，抗污染膜脱盐率高达99.7%。

**耐污染：**通过改变膜表面的电荷性和光滑度，增加亲水性，减少污染物和微生物在膜表面的附着。

**低压差：**采用35mil特殊进水流道设计，水流分布更加均衡，显著降低系统压差。

**更大膜面积：**膜面积达到440-480平方英尺，比传统膜面积增大10-20%，有效提高单支膜的产水量。

**极低运行压力：**仅需进水压力0.48Mpa(70psi)，即可获得稳定的产水量。

**耐高温：**常规耐受温度为45℃，特种分离膜可耐受高达85℃的高温。

**耐酸碱：**清洗PH范围为1-13，能更彻底地进行清洗。

**抗氧化能力强：**膜的支撑层底抗压密性强，皮层厚且致密，具有良好的耐化学降解和抗磨损性能。

### 四、应用领域

道尔顿膜HRFR系列高脱盐反渗透膜元件广泛应用于以下领域：

纯水与超纯水制备工艺中的反渗透预处理以及超纯水的终端处理。

工业用水中用于分离细菌、热源、胶体、悬浮杂质及大分子有机物。

饮用水、矿泉水的净化。

发酵、酶制剂工业、制药工业的浓缩、纯化与澄清。

果汁的浓缩、分离。

大豆、乳品、制糖工业、酒类、茶汁、醋等的分离、浓缩与澄清。

工业废水与生活污水的净化和回收。

电泳漆的回收。

### 五、品牌实力

道尔顿膜作为专业的水处理膜元件生产商，已在膜技术领域深耕20年，实现了研产销一体化。公司在重庆和惠州拥有自有膜工厂，生产包括反渗透膜、海淡膜、抗污染膜、纳滤膜、特种膜、超滤膜等在内的全系列膜产品。所有膜元件均采用抗污染膜片，具备耐高温、耐酸碱、高脱盐率（99.7%）等优异特性。

综上所述，道尔顿膜HRFR系列高脱盐反渗透膜元件凭借其的性能和广泛的应用领域，无疑是水处理行业的产品。我们诚挚地推荐您考虑采用这款产品，以提升您的水处理系统的效率和水质。如有任何疑问或需求，请随时与我们联系。