

# 美国陶氏膜LCLE-4040反渗透膜

产品名称	美国陶氏膜LCLE-4040反渗透膜
公司名称	深圳市深泉环保科技有限公司
价格	2000.00/个
规格参数	深泉环保:8040
公司地址	深圳市公明粤宝工业园恒寿工业大厦9楼
联系电话	0137-15367941 13302435095

## 产品详情

滤膜类型	反渗透 (ro) 膜	品牌	DOW/陶氏	适用对象	水
用途	水过滤	厚度	10 ( mm )	适用范围	汽车发动系统
过滤方式	内压式	性能	耐酸	操作压力	25 ( MPa )
工作温度	36 ( )	过滤精度	00001	截留分子量	5 ( 万 )
孔径	9 ( $\mu$ m )	通量	9* ( L/H )	纵向强度	*9 ( MPa )
规格	9				

陶氏FILMTEC LCLE-4040膜元件为新推入市场的4040系列膜元件之一，用于满足商用客户要求系统最高的产水品质，最低的总系统成本。

LCLE-4040是现有商用膜元件中能同时达到最高产水品质和最低总系统成本的最高产水量和最低操作压力的新产品。

该元件为玻璃钢缠绕外壳，可以承受更高的运行压差，尤其适用于3支以上的多元系统上。

产品规范：

产品	编号	有效面积ft <sup>2</sup> ( m <sup>2</sup> )	应用压力psi ( bar )	产水量gpd ( m <sup>3</sup> 3/d )	稳定脱盐率( % )	典型回收率 ( % )	外形尺寸 英寸 ( m )
LCLE-4040	272036	78(7.2)	145(10)	3000(11.4)	99.3	15	3.9 ( 99 ) ( 1016 )

膜片类型 聚酰胺复合膜

最高操作温度 113 ( 45 )

最高操作压力 600psig(41bar)

最高压降 15psig(1.0bar)

PH范围, 连续运行 3-10

PH范围, 短期清洗 ( 30分钟 ) 2-12

最大进水流量 16gpm(3.6m<sup>3</sup>/h)

最大给水SDI 5

允许游离氯含量 <0.1ppm