



CW 4040 SF

用于汽车清洗行业无水斑冲洗的反渗透膜

主要特点

- 最高产水量
- 良好的耐久性
- 干膜出厂

主要优势

- 低能耗

理想应用场景

- 汽车无水斑冲洗系统
- 商业应用

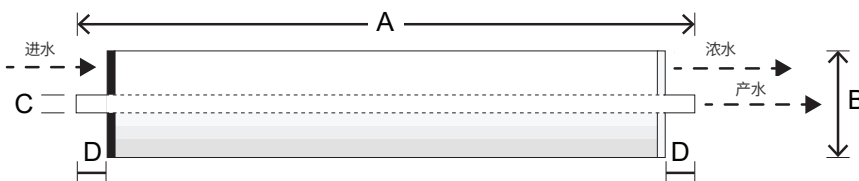
产品规格

规格/参数	单位	数值
产水流量	GPD (m ³ /d)	2,900 (11.0)
稳定脱盐率	%	99.0
最低脱盐率	%	98.0
有效膜面积	ft ² (m ²)	85 (7.9)
进水隔网厚度	mil	28

上述参数是基于以下测试条件得出的标准化性能:

- 测试条件: 500 ppm NaCl, 100 psi (6.9 bar), 25°C (77°F), pH 7, 回收率 15%
- 单支膜元件的产水量可能有-15%的波动。

尺寸和重量



尺寸: mm (in)				湿重: kg (lbs)
A	B	C	D	4.0 (8.8)
膜元件长度	膜元件外径	中心管内径	中心管延长段	
1,016 (40)	100 (3.9)	19 (0.75)	29 (1.1)	

所有尺寸信息仅供参考, 详细技术规格请联系 NanoH2O。

操作规范

规格/参数	单位	数值
最高工作压力	psi (bar)	600 (41.3)
最高操作温度	°C (°F)	45 (113)
pH范围, 连续运行		2-11
pH范围, 清洗		2-12
最大进水浊度	NTU	1.0
最大进水 SDI ₁₅		5.0
最大进水流量	gpm (m ³ /h)	16 (3.6)
单支最大压降 (ΔP)	psi (bar)	15 (1.0)

上述运行参数仅供一般参考。对于特定应用, 采用更保守的运行条件可获得更佳性能并延长膜使用寿命。更多信息请参阅 NanoH2O 技术公告。



Homepage

LinkedIn

Youtube

WeChat



饮用水系统
NSF/ANSI/CAN 61认证

D-CW4040SF-CN-062426

膜元件性能取决于买方在储存、安装、操作和维护产品时, 是否遵守行业公认的良好工程操作规范和卖方技术手册中提供的书面指导说明, 卖方技术手册包括 NanoH2O 技术服务公告 ("TSB") 和技术应用公告 ("TAB"), 可在官方网站 www.nanoh2owater.com 查阅和下载。

本文信息和数据准确真实, 基于诚信提供, 但不作性能保证。由于无法控制用户的使用方法和使用条件, 因使用本文信息而导致的后果和损失, NanoH2O 不予承担责任。无论单独使用还是与其他产品配合使用, 建议用户预先试验以确定产品安全性及针对特定应用场景的产品适用

性, 并确保工作场所和处置方式符合相应法律及其他政府法规。由于技术改进及产品更新换代, 技术资料可能随时更新, 无须事先声明。

NanoH2O™ 是 NanoH2O 的商标, 版权所有 © NanoH2O Co., Ltd

欢迎访问 NanoH2O 官方网站获取区域联系信息
www.nanoh2owater.com