

医疗制氧机用精密氧气干燥膜

特殊制造的精密氧气干燥膜，可以媲美整个制氧机的使用寿命，设备使用期间不需另外更换干燥膜。精密干燥膜技术，可为气体分离设备提供可靠及低造价的解决方案，提供源源不绝的洁净与干燥气体。

产品优点

- 提高产品的质量与性价比
- 排除制氧机产品的质量投诉及售后质保服务
- 产品体积细小，并可根据厂家的需要而设计，能够安装在市场上任何一款小巧的制氧机设备中
- 干燥膜纤维的斜纹缠绕方法，是专利技术。干燥膜可利用最小的膜体积，使内部纤维与气体的接触面积最大化，以发挥最佳的排水功能。
- 安装简便，插入干燥膜管就能使用
- 无需外加能源，是一种最经济的经济方法：不需通电，无移动部件，重复利用从系统中分离出来的氮气。

产品特点

- 隐蔽安装在制氧机内，无声运行
- 使用最尖端的空心纤维排水技术，排除氧气中水分
- 空心纤维排水技术在运行中不消耗氧气，是专利产品
- 可根据制氧机厂家要求，专门订制外形；尺寸；接口位置，甚至为客户特殊贴牌制造
- 可在室温环境下，排除99.984% 以上水分



HUMIDIFLOW® —— 医疗制氧机用氧气加湿器

Humidiflow® 是一个特殊装置，能将空气中的湿度直接转换，加入分离后的氧气气流中，当病人使用这种医用氧气时，呼吸将更加顺畅。



产品优点 —— 制氧机制造厂

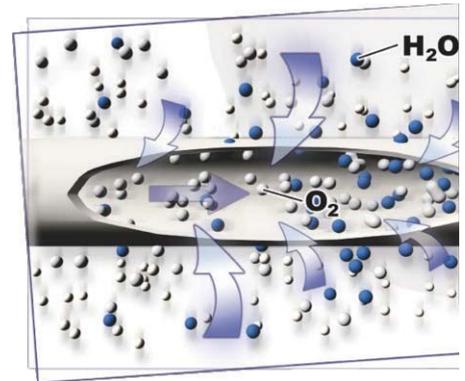
- 提高产品的质量与性价比
- 给予使用者提供更舒畅的呼吸氧气，不增加设备造价
- 已获得美国医药管理局FDA编号501k条款的审批
- 可按照客户要求订制

产品优点 —— 使用制氧机的医疗机构 / 制氧机销售单位

- 容易使用
- 不需进行额外的产品培训
- 不需维护，比如更换水瓶
- 可直接购买加湿器，添加在现有的设备上
- 长时间恒久运行，无需人为操作与维护
- 不需备存货，运输及维护传统的起泡器设备

产品优点 —— 制氧机使用者

- 给予使用者提供更舒畅的呼吸氧气
- 从空气中获取水分
- 无声运行
- 免更换水瓶
- 输氧管内部不凝结水分
- 不需维护，消毒/清洗，和添加传统的起泡器设备
- 不需因为加湿水瓶的各种问题，联系制氧机销售人员



产品特色

- 隐蔽安装在制氧机内，无声运行
- 从空气中获取水分，加入到氧气气流中
- 增加氧气中湿度但不影响氧气含量

工作原理

高科技的空心膜纤维，可作为一种湿气交换装置。氧气在空心膜中心流动。在气泵产生的压力作用下，环境空气在膜的外围反方向流动，空气中的湿度渗透空心膜，进入内部的氧气气流，为氧气添加湿度，给予使用者提供更舒畅的呼吸氧气。



DBF32 —— 一次性医疗氧气输送细菌过滤器

(如需要非一次性的医疗氧气输送细菌过滤器, 请向SR咨询型号DBF23产品)

产品规格	参数
DOP/NaCl 效率	>99.97% @100 升/分钟
细菌过滤效率 (BFE)	>99.999% @48 升/分钟
病毒过滤效率 (VFE)	>99.999% @48 升/分钟
气流阻力	< 2.0 公分水柱压力 (196 Pa) @60 升/分钟 < 3.0 公分水柱压力 (294 Pa) @60 升/分钟
接口尺寸	22 mm
过滤器使用寿命	
主输气管使用	单一病人使用, 使用24小时内更换
输氧点使用	单一病人使用, 使用24小时内更换

