

# CAP-O P系列医用分子筛制氧系统

## 氧浓度 $\geq 93\%$

CAP-O P series medical molecular sieve oxygen generation system

CAP-O P系列医用分子筛制氧系统是以空气为原料,经净化处理后,以沸石分子筛为吸附剂,利用压缩空气中氧、氮分子在分子筛表面吸附量的差异,采用加压吸附,常压解吸(PSA)技术,制取高纯度的氧气,再经过产品气处理系统得到医用产品氧气。



### 产品特点

- 氧浓度 $\geq 93\%$
- 符合并优于YY1468-2016《用于医用气体管道系统的氧气浓缩器供气系统》标准要求
- 采用独特吸附工艺和节能技术,使设备运行更高效
- 多重分子筛保护技术和专有的氧气纯度控制技术,确保设备使用更长久,产氧速度快
- CANBUS本地多功能监控系统及Wi-Ctrl远程无线监控系统(可选),实现设备智能运行远程监控;随时掌握系统运行工况,可实现系统远程升级
- 设备表面采用粉末静电喷塑工艺,美观耐用

### 技术参数

| 产品型号       | 氧产量 (Nm <sup>3</sup> /h) | 氧浓度 (%)   | 氧气压力 (MPa) |
|------------|--------------------------|-----------|------------|
| CAP-O-300  | 1~5                      | $\geq 93$ | $\geq 0.4$ |
| CAP-O-400  | 3~11                     | $\geq 93$ | $\geq 0.4$ |
| CAP-O-600  | 12~16                    | $\geq 93$ | $\geq 0.4$ |
| CAP-O-900  | 17~24                    | $\geq 93$ | $\geq 0.4$ |
| CAP-O-1300 | 25~35                    | $\geq 93$ | $\geq 0.4$ |
| CAP-O-1800 | 36~48                    | $\geq 93$ | $\geq 0.4$ |
| CAP-O-2200 | 49~62                    | $\geq 93$ | $\geq 0.4$ |

※以上经国家批准的医用分子筛制氧系统型号,其他规格选型请联系我公司※

北京中成航宇科技股份有限公司

地址:北京市西城区南滨河路27号贵都国际中心B座514-516室 | 生产研发基地:河北省廊坊市固安县工业园区北开发区科技大道10号

电话:400-666-3078 | 传真:010-63338230

邮箱:medical@can-gas.com

[www.can-gas.com](http://www.can-gas.com)



官方网站

官方公众号