



全系列工业净化器

工业净化器系列



- 采用密闭空间的内部循环，可应用于100m³或更大的空间
- 超纯氮气，水氧含量小于1ppm
- 超纯空气，水含量小于1ppm，露点低于-75℃
- 由于采用了对反应器低压差和高流量的专利设计，可实现超快速的惰性化处理

©威格版权所有 如果有变动恕不事先通知

本样本中提供的信息只是对产品的一般说明和特征介绍。可能与实际运用存在出入，并有可能随着产品的开发升级而发生变化，样本中涉及的所有名称有可能是威格公司或其供应商的商标或产品名称，如果第三方擅自使用，可能会侵犯所有权。2021/6

www.vigorgb.com

全系列高可靠性的工业净化器

| | VP-20 | VP-30 | VP-60 | VP-100 | VP-200 |
|--|-------|-------|--------|--------|--------|
| 基本参数 | | | | | |
| 最大容量 (m ³) | 5 | 15 | 25 | 50 | 100 |
| 风机速度 (m ³ /h) (*1) | 90 | >250 | >500 | >1,000 | >2,000 |
| 可获得的残余氧含量 (ppm) (*2) | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| 可获得的残余水含量 (ppm) (*2) | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| 总吸氧量 (L) (*1) | 120 | 300 | 600 | 1,500 | 3,000 |
| 总吸水量 (g) (*1) | 2,400 | 300 | 14,500 | 40,000 | 80,000 |
| 再生间歇 (月) (*1) (*3) | > 5 | > 4 | > 5 | > 6 | > 6 |
| 传感器 | | | | | |
| O ₂ ppm | ● | ● | ● | ● | ● |
| O ₂ % | ○ | ● | ● | ● | ● |
| H ₂ O ppm | ● | ● | ● | ● | ● |
| 压力传感器 | ● | ● | ● | ● | ● |
| 溶剂传感器 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 特点 | | | | | |
| 双柱净化器-持续循环 | ● | ● | ● | ● | ● |
| 自动泄漏率检测 | ● | ● | ● | ● | ● |
| 数据记录 (H ₂ O/O ₂ ppm) | ○ | ● | ● | ● | ● |
| 数据记录 (箱压) | ○ | ● | ● | ● | ● |
| 自动再生 | ● | ● | ● | ● | ● |
| 彩色触控屏 | ○ | ● | ● | ● | ● |
| 干式真空泵 | ○ | ● | ● | ● | ● |
| ● 标配 / ○ 选配 | | | | | |

(*1) 视工作条件而定

(*2) 根据适配的箱体而定 此参数仅适用于威格提供的箱体

(*3) 不含手套, 或含有密封的手套孔

- 1) 100m³或更大的超纯氮气密闭空间, 水氧含量小于1ppm
- 2) 100m³或更大的超纯空气密闭空间, 水含量小于1ppm, 露点低于-75°C

威格气体纯化科技(苏州) 股份有限公司

中国苏州工业园区听涛路58号

+86-400-888-1210

info@vigorgb.com

www.vigorgb.com

Vigor Gas Purification Technologies (Europe) GmbH

Jahnstraße 5D-97828 Marktheidenfeld Germany

+49-9391-9137-802

info-europe@vigorgb.com

www.vigorgb.com