

技术数据

| 描述 | UF V 500 | UF V 700 |
|------------------------------------|-----------|-----------|
| 尺寸-外部尺寸 | | |
| 宽度 [mm] | 826 | 1110 |
| 高度 [mm] | 1966 | 1966 |
| 深度 [mm] | 938 | 938 |
| 尺寸-内部尺寸 | | |
| 宽度 [mm] | 606 | 890 |
| 高度 [mm] | 1300 | 1300 |
| 深度 [mm] | 605 | 605 |
| 尺寸 | | |
| 内部容积 [L] | 477 | 700 |
| 设备净重 (空载) [kg] | 247 | 288 |
| 最大总负载 [kg] | 200 | 200 |
| 温度性能数据 | | |
| 温度范围 [°C] | -90...-40 | -90...-40 |
| 温度波动度 [±K, @- 80°C] | 1.5 | 1.5 |
| 温度偏差 [± K, @- 80°C] | 2.5 | 2.5 |
| 升温时间 [min, 断电后从 - 80°C 升至 - 60°C] | 230 | 250 |
| 电气数据 | | |
| 额定功率 [kW] | 1.6 | 1.6 |
| 与环境相关的数据 | | |
| 能耗 [kWh/d, 室温21°C 且设定值- 80 °C] | 7.9 | 8.1 |
| 固件 | | |
| 搁板数量 (标准/最多) | 3/13 | 3/13 |

技术参数若有变更，恕不另行通知。

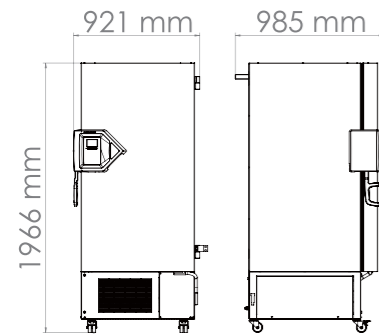
订购信息[订货编号]

其他细节: 登录 www.binder-world.com > 搜索 > 输入物品编号。

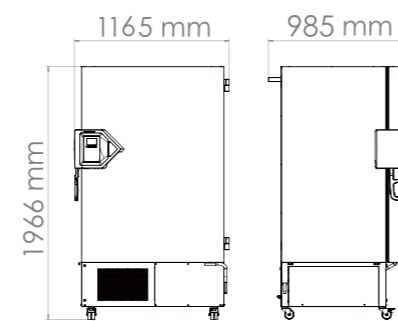
| 额定电压 | 选购型号 | UF V 500 | UF V 700 |
|----------------|------|-----------|-----------|
| 230 V 1~ 50 Hz | 标准 | 9020-0347 | 9020-0348 |
| | 水冷 | 9020-0349 | 9020-0350 |

包括加装件和连接件的尺寸 [MM]

UF V 500



UF V 700



BINDER
Best conditions for your success

宾德环境试验设备 (上海) 有限公司

BINDER Environmental Testing Equipment (Shanghai) Co., Ltd.

上海市闵行区申长路990弄虹桥汇T6幢708室

Room 708, T6, The Gate, 990 Shenchang Road, Shanghai, P. R. China, 201107

Tel +86 21 6858 0825 Fax +86 21 6858 0829 china@binder-world.com

www.binder-world.com

UF V 201908-02



BINDER官方微信公众号

BINDER
Best conditions for your success

超低温冰箱

UF V 系列



中文版

我们的优势



环保标兵

UF V 系列

采用现代化制冷技术以及碳中和制冷剂，采用超大面积真空隔热层技术实现超低能耗。



便捷的开关门操作

UF V 系列

可通过一个符合人体工学的门锁手柄或选购的电子机械门锁按钮手动开门。该电子门禁系统可通过 NumPad 操控（选购件）。



较低的结冰率

UF V 系列

新颖的门密封圈设计降低了门框结冰的概率，同时还简化了除冰工作。



经久耐用

UF V 系列

内腔、搁板和内门均采用不锈钢制成。

UF V 系列 | 采用环保型制冷剂

BINDER UF V 系列超低温冰箱可确保在 -80°C 温度下长期安全地保存样品。不仅兼备环保，而且还将低能耗、操作简便和个性化安全方案结合在一起。



UF V 500



性能特点

- 温控范围： -90°C ~ -40°C
- 能耗低，节能静音
- 性能强大的级联压缩机
- 采用环保制冷剂 R-290 和 R-170
- 使用真空隔热板实现高效隔热

- 新颖的门密封圈方案减少结冰情况
- 采用人体工学设计门锁手柄
- 完全由不锈钢制成的无锈内腔室
- 由不锈钢制成的可拆卸内门
- 3 块可灵活摆放的不锈钢搁板

尺寸

| 型号 | 内部容积 [L] | 在线数据页 |
|----------|----------|---|
| UF V 500 | 477 | > go2binder.com/cn-UFV500 |
| UF V 700 | 700 | > go2binder.com/cn-UFV700 |

i 小贴士
获益于我们多年的丰富经验，敬请阅读我们的技术文章：

要诀和技巧: > go2binder.com/cn-要诀和技巧
案例研究: > go2binder.com/cn-案例研究