

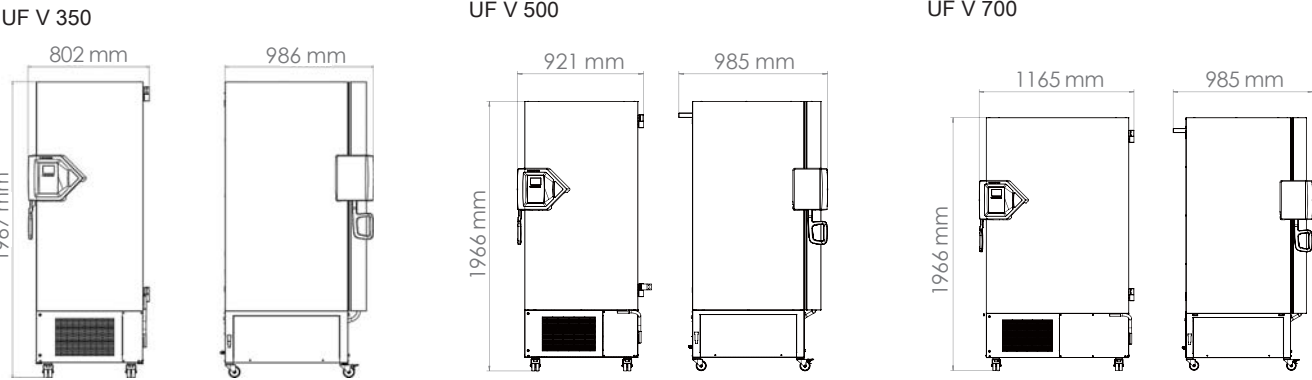
技术数据

描 述	UF V 350	UF V 500	UF V 700
尺寸-外部尺寸			
宽度 [mm]	938	826	1110
高度 [mm]	1966	1966	1966
深度 [mm]	706	938	938
尺寸-内部尺寸			
宽度 [mm]	605	606	890
高度 [mm]	1300	1300	1300
深度 [mm]	486	605	605
尺寸			
内部容积 [L]	382	477	700
设备净重 (空载) [kg]	226	247	289
最大总负载 [kg]	160	200	200
温度性能数据			
温度范围 [°C]	-90...-40	-90...-40	-90...-40
温度波动度 [± K , @- 80°C]	3.5	1.5	1.5
温度偏差 [± K , @- 80°C]	3.5	2.5	2.5
升温时间 [min , 断电后从 - 80°C 升至 - 60°C]	170	230	250
电气数据			
额定功率 [kW]	1.6	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	7.9	8.1
固件			
搁板数量 (标准/最多)	3/13	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]

额定电压	选购型号	UF V 350	UF V 500	UF V 700
230 V 1~ 50 Hz	标准	9020-0453	9020-0347	9020-0348
	水冷	-	9020-0349	9020-0350

包括加装件和连接件的尺寸 [MM]



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 2023 07-01



超低温冰箱

UF V 系列



我们的优势



环保标兵

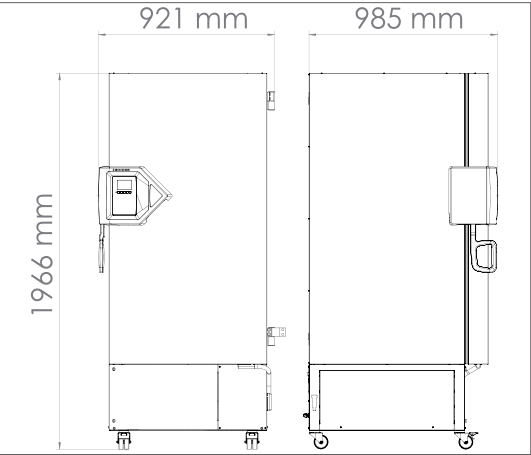
UF V 系列

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。



可靠性高

UF V 系列



占地面积小，噪音低

UF V 系列



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
- 符合人体工程学的门把手
- 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
- 可灵活摆放的不锈钢搁板

尺寸

型号	内部容积 [L]
UF V 350	382
UF V 500	477
UF V 700	700