

HMFvh 4001 Perfection (394)

对流冷却的医药冰箱

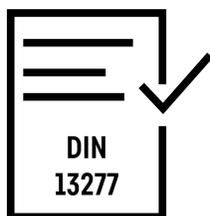
您可将对温度敏感的药物、疫苗和样本储存在 HMFvh 4001 Perfection 系列冷藏柜中，同时最大限度确保其安全性。最小/最大温度日志记录将存储各个内部值，并在显示屏上显示当前储藏温度是否在公差范围之内。如果冷链中断，则 SmartLock 会在发出警报的同时自动将柜门锁定。您可通过集成式 Wi-Fi/LAN 接口将设备连接到 Liebherr 利普赫尔 SmartMonitoring 系统中或将其集成到其他文档系统中。

ITEM # _____
MODEL # _____
NAME # _____
SIS # _____
AIA # _____



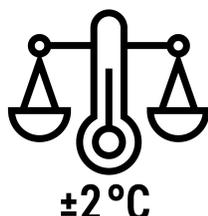
您的优势

- 最大限度降低能耗和运营成本：超高效率。
- 防止他人未经授权使用设备：带有 SmartLock 功能的电子锁。
- 完美的储存环境：符合 DIN 13277 标准。
- 运行可靠：符合 CE 标准 IEC 61010-2-011。
- 网络良好：集成式 Wi-Fi 和 LAN 接口。



符合 DIN 13277

Liebherr 利普赫尔 实验室和药物冷藏设备符合所有必要的特性和性能标准，完全符合 DIN 13277。DIN 13277 规定了实验室和药品储存用冷藏和冷冻设备的要求和试验规范。



±2°C 温度稳定性

温度波动必须很小，以确保敏感物质的质量能够得到保证。Liebherr 利普赫尔 电器与设定温度的最大偏差仅为 ±2°C。这不仅可以保持储存环境温度稳定，还可以保证您储存的物品的价值。



超高效

节能型冷藏和冷冻设备有助于应对不断上涨的电价。Liebherr 利普赫尔 可充分发挥每个零部件的节能潜力，从压缩机到密封件，再到照明和电子设备，皆是如此。以 Perfection 系列中的高效能电器为例，它们能够展示这会怎样为您的整体运营成本带来积极影响。



+2°C SafetyDevice

如果设备中的温度由于故障而下降到 +2°C 以下，则 +2°C SafetyDevice 功能会采取控制措施，从而保持温度稳定并激活警报。保护敏感物质不会冻结，并立即通知您。

HMFvh 4001 Perfection [394]

对流冷却的医药冰箱

规格

总容积/净容积	394/239 升
外部尺寸, 单位: mm (宽/深/高)	597/654/1884
内部尺寸, 单位: mm (宽/深/高)	460/423/1660
环境温度	+10 °C 至 +35 °C
散热	250 kJ/h
制冷剂	R 600a
频率/电压	50/60 Hz / 220-240 V~
制冷系统	动态
除霜方式	自动
调温范围	+5 °C
梯度/最大波动	4.9 °C ² / 2.6 °C ³
外壳材料/颜色	钢/白色
Door material / colour	钢 / 白色
内胆材料	白色塑料
控制方式	2.4" 彩色显示屏, 触摸和滑动
故障警报	视觉和声音
电源故障警报	主电源中断至少 12 小时后立刻
无电势触点	是
联网方式	SmartModule
接口	WLAN/LAN
数据记录器	集成式, USB 接口
内部照明	左侧 LED 灯柱
搁架数量	1
其中可调	1
抽屉数量	8
搁架材料	塑料涂层格栅
搁架可用宽度/深度, 单位: mm	400 / 420
搁架承重能力	50 kg
最大总负载	225 kg
把手	带开启装置的抗菌把手
传感器嵌入装置	1 x Ø 10 mm
DIN 13277	是
锁具类型	电子式, 可远程操作
门铰链	右侧可更换
总重量/净重量	86/81.3 kg
EAN 编号	9005382255971
洁净室等级符合 ISO EN 14664-1 标准	ISO 4 级
GMP 级洁净室	GMP A 级

Liebherr利普赫尔 保留对产品进行更改的权利, 恕不另行通知。
所有信息均以付印时为准。2025.12.30

此概览展示了设备的部分重要功能。
有关该设备的所有其他功能以及更多信息参见:

home.liebherr.com

LIEBHERR

HM Fvh 4001 Perfection (394)

技术图纸

