

Welcome!

LIEBHERR

利勃海尔冰箱荣誉产品

在冰箱领域中，利勃海尔产品丰富、品种齐全。

- 专业实验室冷柜系列
- 专业防爆冷柜系列
- 专业酒店餐厅冷柜系列
- 专业红酒冷柜系列
- 专业雪茄冷柜系列

➤ 如今，我们将具有“德国制造血统”的高品质的实验室和防爆冰箱引进到中国，丰富国内实验室冰箱市场。

The logo for Liebherr, featuring the brand name in a bold, blue, sans-serif font with a white outline and a slight 3D effect.

Mediline 实验室冰箱，带Profi控制器

600升 实验室系列

- 600升
- 700 x 830 x 2150 mm
- 实验室冰箱
- 钢板箱门



LKpv 6520

- 600 升
- 700 x 830 x 2150 mm
- 实验室冰箱
- 玻璃箱门



LKpv 6522

- 600 升
- 700 x 830 x 2150 mm
- 实验室冰箱
- 钢板箱门



LGpv 6520

LIEBHERR

Mediline实验室冰箱，带Profi控制器

1400 升 实验室系列

- 1427 升
- 1430 x 830 x 2150 mm
- 实验室冰箱
- 2 扇钢板箱门



LKPv 1420

- 1427 升
- 1430 x 830 x 2150 mm
- 实验室冰箱
- 2 扇玻璃箱门



LKPv 1422

- 1427 升
- 1430 x 830 x 2150 mm
- 实验室冰柜
- 2 扇钢板箱门



LGPv 1420

Mediline实验室冰箱，带Profi控制器

常规特性

技术数据 LKpv 6520 实验室风冷冰箱

外部尺寸:	宽度:	700 / 533 mm
内部:	深度:	830 / 650 mm
	高度:	2150 / 1550 mm
箱体:	钢板 0,7 mm 粉末喷涂	
内胆:	不锈钢 (AISI 304) 0,5 mm	
接入功率:	2,0 A; 250 Watt; 220-230 V / 50 Hz	
能耗:	2,3 kWh/24h (Lab-Test NF X 15-140)	
Lab-Test NF X 15-140:	Tu 25° C; RH 60% / T +5° C; +/- 2K	
温度范围:	-2° ~ +16° C	
制冷剂:	R 134a	
气候等级:	SN-T (+10° C ~ +43° C)	
总容量:	601 升	
架子:	4 x 白色塑料喷涂的钢丝架	
锁:	标准	
控制器:	电子控制器, HACCP功能	
除霜:	热空气	
隔热层:	83 mm (门 60 mm)	
门:	钢板门	
内部照明:	无	
脚轮:	2 个固定和2个转轴带制动	
风冷:	双风扇	

Mediline实验室冰箱，带Profi控制器

常规特性

LKPv 6522 实验室风冷冰箱

外部尺寸:	宽度:	700 / 533 mm
内部:	深度:	830 / 650 mm
	高度:	2150 / 1550 mm
箱体:	钢板 0,7 mm 粉末喷涂	
内胆:	不锈钢 (AISI 304) 0,5 mm	
接入功率:	2,5 A; 300 Watt; 220-230 V / 50 Hz	
能耗:	3.8 kWh/24h (Lab-Test NF X 15-140)	
Lab-Test NF X 15-140:	Tu 25° C; RH 60% / T +5° C; +/- 2K	
温度范围:	0° ~ +16° C	
制冷剂:	R 134a	
气候等级:	N(+16° C ~ +32° C)	
总容量:	601 升	
架子:	4 x 白色塑料喷涂的钢丝架	
锁:	标准	
控制器:	电子控制器, HACCP功能	
除霜:	热空气	
隔热层:	83 mm (门 60 mm)	
门:	玻璃门	
内部照明:	15瓦氙灯	
脚轮:	2 个固定和2个转轴带制动	
风冷:	双风扇	

Mediline实验室冰箱，带Profi控制器

常规特性

LKPv 1420 实验室风冷冰箱

外部尺寸:	宽度:	1430 / 1263 mm
内部:	深度:	830 / 650 mm
	高度:	2150 / 1550 mm
箱体:	钢板 0,7 mm 粉末喷涂	
内胆:	不锈钢 (AISI 304) 0,5 mm	
接入功率:	2,5 A; 350 Watt; 220-230 V / 50 Hz	
能耗:	3.4 kWh/24h (Lab-Test NF X 15-140)	
Lab-Test NF X 15-140:	Tu 25° C; RH 60% / T +5° C; +/- 2K	
温度范围:	-2° ~ +16° C	
制冷剂:	R 134a	
气候等级:	T(+16° C ~ +32° C)	
总容量:	1427 升	
架子:	8 x 白色塑料喷涂的钢丝架	
锁:	标准	
控制器:	电子控制器, HACCP功能	
除霜:	热空气	
隔热层:	83 mm (门 60 mm)	
门:	钢板门	
内部照明:	无	
脚轮:	3 个固定和2个转轴带制动	
风冷:	双风扇	

Mediline实验室冰箱，带Profi控制器

常规特性

LKPv 1422 实验室风冷冰箱

外部尺寸:	宽度:	1430 / 1263 mm
内部:	深度:	830 / 650 mm
	高度:	2150 / 1550 mm
箱体:	钢板 0,7 mm 粉末喷涂	
内胆:	不锈钢 (AISI 304) 0,5 mm	
接入功率:	3,0 A; 400 Watt; 220-230 V / 50 Hz	
能耗:	5,0 kWh/24h (Lab-Test NF X 15-140)	
Lab-Test NF X 15-140:	Tu 25° C; RH 60% / T +5° C; +/- 2K	
温度范围:	0° ~ +16° C	
制冷剂:	R 134a	
气候等级:	T(+16° C ~ +32° C)	
总容量:	1427 升	
架子:	8 x 白色塑料喷涂的钢丝架	
锁:	标准	
控制器:	电子控制器, HACCP功能	
除霜:	热空气	
隔热层:	83 mm (门 60 mm)	
门:	玻璃门	
内部照明:	2*15 瓦特氖灯	
脚轮:	3 个固定和2个转轴带制动	
风冷:	双风扇	

Mediline实验室冰箱，带Profi控制器

常规特性

LGPv 6520 实验室风冷冰箱

外部尺寸:	宽度:	700 / 533 mm
内部:	深度:	830 / 650 mm
	高度:	2150 / 1550 mm
箱体:	钢板 0,7 mm 粉末喷涂	
内胆:	不锈钢 (AISI 304) 0,5 mm	
接入功率:	4,0 A; 600 Watt; 220-230 V / 50 Hz	
能耗:	5,5 kWh/24h (Lab-Test NF X 15-140)	
Lab-Test NF X 15-140:	Tu 25° C; RH 60% / T -20° C; +/- 2K	
温度范围:	-10° ~ -35° C	
制冷剂:	R 404a	
气候等级:	T(+16° C ~ +32° C)	
总容量:	601 升	
架子:	4x 白色塑料喷涂的钢丝架	
锁:	标准	
控制器:	电子控制器, HACCP功能	
除霜:	热空气	
隔热层:	83 mm (门 60 mm)	
门:	钢板门	
内部照明:	无	
脚轮:	2 个固定和2个转轴带制动	
风冷:	双风扇	

Mediline实验室冰箱，带Profi控制器

常规特性

LGPv 1420 实验室风冷冰箱

外部尺寸:	宽度:	1430 / 1263 mm
内部:	深度:	830 / 650 mm
	高度:	2150 / 1550 mm
箱体:	钢板 0,7 mm 粉末喷涂	
内胆:	不锈钢 (AISI 304) 0,5 mm	
接入功率:	4,5 A; 700 Watt; 220-230 V / 50 Hz	
能耗:	9,8 kWh/24h (Lab-Test NF X 15-140)	
Lab-Test NF X 15-140:	Tu 25° C; RH 60% / T -20° C; +/- 2K	
温度范围:	-10° ~ -26° C	
制冷剂:	R 404a	
气候等级:	T(+16° C ~ +43° C)	
总容量:	1427 升	
架子:	8x 白色塑料喷涂的钢丝架	
锁:	标准	
控制器:	电子控制器, HACCP功能	
除霜:	热空气	
隔热层:	83 mm (门 60 mm)	
门:	钢板门	
内部照明:	无	
脚轮:	3个固定和2个转轴带制动	
风冷:	双风扇	

Mediline实验室冰箱和冰柜

我们的优势

冰箱结构和材质

- 冰箱结构布局设计科学、合理：压缩机、冷凝器、散热器、风扇均在冰箱的顶部，利于散热并增加冰箱的有效容积；
- 冰箱内胆采用304级不锈钢，坚固且易于清洁；耐腐蚀性、耐热性、抗酸，抗有机溶剂、低温强度良好
- 内部储物支架均采用浸塑钢，最大承重达60Kg，有效利用冰箱的存储空间；
- 架子间距（27.5mm）适合调整空间上作最大程度的微调
- 冰箱外部0.7mm粉末喷涂钢板，坚固、大气且美观
- 大型冰箱柜体设计为组合式结构，可以方便拆卸和组装，适合进入门较小的实验室；
- 一次挤压成型聚苯乙烯绝热层厚度达83mm 
- 此系列有带玻璃门型号可供选择；可轻松做到不打开箱门，更容易管理冰箱内物品
- LGPV6520冷冻柜独特配有热气门框加热器，充分利用热能节省能耗，达到消除门边冷凝水的问题
- 超大容量和较小占地面积。可提供601L和1427L超大容量冰箱，而占地面积相对较小（0.58 m²和1.187 m²），有效节省实验室空间；
- 门可以根据实际情况进行反装，并可实现自动关门。另外配有钥匙可确保存品安全工作原理
- 采用强制风冷（Air Forced Cooling System）制冷系统，可快速制冷且确保冰箱内部温度高度均一和稳定自动热气除霜系统，确保蒸发器不结冰、不结霜，提高热交换率，从而确保冰箱内部和门框不结霜、不结冰；成为真正的无霜、无冰的冰箱

LIEBHERR

我们的优势

高效快捷的除霜系统

- 热气除霜时间大约**15**分钟比电除霜的**30**分钟以上的更快捷
- 热气除霜过程中箱体温度上升仅**1.5K**左右比电除霜的**4K**，影响性更小
- 节能(使用压缩机的热能)不必专配额外的零部件（可靠，少部件）
- 箱体内独特的后墙气道，优化了空气的流通并减少了存品的干耗性
- 独特配有双风扇，降温更快更使上下温度温差不超**1K**

采用世界一流品质的元器件

- 压缩机采用高端冰箱压缩机**EMBRACO**（恩布拉科），由巴西**EMBRACO**公司原厂制造；**10**亿次启动循环
- 采用意大利**EVCO**品牌的**Profi**电子控制器，**0.1**精确设置温度和控制温度传感器工作，确保冰箱内部温度高度稳定和精确；更可以用红外密钥来实现温度数据的监控
- 内置备用电池：可确保在断电后监控和记录**72H**内的冰箱内部温度和报警
- 声光报警系统：在开门、温度等过限情况下，自动产生声音（蜂鸣）和光（闪烁）报警提示，并且可以储存**30**个报警项目。
- 存储器每**4**分钟记录探头温度数据，即最大**2800**条约**7.7**天的数据量

LIEBHERR

L系列实验室防爆冰箱，带易用型控制器

60 cm厚度实验室冰箱系列

- 139 升
- 600 x 615 x 820 mm
- 无火花冰柜
- -9°C ~ -26°C



LGUex 1500

- 310 升
- 600 x 615 x 1840 mm
- 无火花冰柜
- -9°C ~ -30°C



LGex 3410

- 141 升
- 600 x 615 x 820 mm
- 无火花冰箱
- +3°C ~ +8°C



LKUexv 1610

- 360 升
- 600 x 615 x 1840 mm
- 无火花冰箱
- +3°C ~ +8°C



LKexv 3910

LIEBHERR

L系列实验室防爆冰箱的优点

- 通过欧盟ATEX 95防爆认证体系
- 采用经济型高端类电子控制器---Comfort Carel
- 具有0.1的温度控制精度
- 有温度/开门/探头错误/断电四个报警保护
- 可记录存储3个详细的报警记录
- 配备无电压接口，实现远程实时监控功能
- RS485可记录和监控多达20台冰箱温度曲线和报警记录
- 可额外外接一个PT100型独立温度传感器
- 采用无火花式防爆，冷藏型的为强制风冷、自动除霜；冷冻型为直冷式、手动除霜
- 超低能耗最大冰箱，日均能耗不超1.5KWh
- 防爆冰箱气候等级宽（SN-ST）10—38℃的环境范围，在多种环境下具备足够制冷能力
- 门可以根据实际情况进行方向安装
- 冷藏型玻璃支架最大承重40KG;冷冻型塑料抽屉最大承重24KG
- 采用环保型制冷剂R600a
- 配备高质量锁，保护冰箱存品安全

LIEBHERR

F系列防爆冰箱

FKEX无火花普通型实验室系列，带模拟控制器

- 180 升
- 600 x 600 x 885 mm
- 无火花冰箱
- +2 °C ~ +10 °C



FKEX 1800

- 260 升
- 600 x 600 x 1216 mm
- 无火花冰箱
- +2 °C ~ +10 °C



FKEX 2600

- 360 升
- 600 x 600 x 1590 mm
- 无火花冰箱
- +2 °C ~ +10 °C



FKEX 3600

- 500 升
- 752 x 710 x 1516 mm
- 无火花冰箱
- +2 °C ~ +10 °C



FKEX 5000

LIEBHERR

F系列防爆冰箱的优势

- 通过欧盟**ATEX 95**防爆认证体系
- 防刮擦防剥落聚乙烯喷涂的钢外壳牢固，易于清洗
- 整张单件铸造防静电内胆，易于清洗，无接缝，凹角，满足最苛刻的清洁性规范
- 可根据不同需求调托架位置，空间的灵活和最大利用的
- 超低能耗最大冰箱，日均能耗不超**1KWh**
- 门可以根据实际情况进行方向安装
- 玻璃支架最大承重**40KG**采用环保型制冷剂**R600a**
- 配备高质量锁，保护冰箱存品安全
- 可调的模拟温度控制简单可靠
- 可选配可调型支脚弥补地面的不平或脚轮方便移动位置
- 自动除霜，且除霜水管道式密封的，符合防爆要求

LIEBHERR



艾麦思（上海）仪器科技有限公司作为德国LIEBHERR中国区实验室冰箱指定授权经销商，负责所有实验室冰箱的销售与技术等相关服务，以满足中国用户对实验室冰箱不断上升的专业需求。
欢迎广大客户前来咨询！

联系电话：021-58990178 联系人：张先生

LIEBHERR

THANKS!

LIEBHERR