

## 2~8℃冷藏防爆冰箱 BL-160CL

**用途:** 可广泛用于石油、化学化工、医药、航空航天、实验室、储藏、军事等部门，具有 IIB 级、温度组别为 T4 的爆炸性气体混合物的 1 区、2 区(或 0 区)内部危险性场所，用于在较低温度下冷却储存药品试剂等常温下不易保存易挥发易燃易爆危险物品;适合保存易燃易爆化学危险品，包括在受热、摩擦、震动、遇潮、化学反应等情况下发生燃烧、爆炸等恶性事故的化学物品，燃烧爆炸为主要特性的压缩气体、液化气体、易爆液体、易燃固体、自然物品、遇湿易燃物品、氧化剂、有机过氧化剂、毒害品、腐蚀品中部分易燃易爆化学物品。



产品样式：立式、单门、钢化玻璃门

### 技术参数

型号	总有效容积	存储温度	功率	防爆等级	外部尺寸	内部尺寸	重量	配置
BL-160CL	140 升	冷藏 2~8℃	240W	Exd[ia]mbIIBT4Gb	522*595*1365mm	432*500*843mm	72kg	1、铝板内胆 2、外箱冷板喷涂 3、华意压缩机 4、吹涨式蒸发器 5、丝管冷凝器

### 工作条件:

工作环境温度: 0~38℃

工作环境湿度: 20~75%

电源: 220V±10%, 50Hz±1HZ

### 高效制冷:

无氟环保制冷剂，名牌高效压缩机，节能静音

无 CFC 聚氨酯发泡技术，加厚保温层，保温效果好

### 精确温控:

微电脑控制，温度数字显示，调节精度 0.1℃

风冷设计，确保温度更精确

### 产品特点:

\*箱体材料：优质结构钢板，经先进防腐磷化、喷涂工艺。

\*高精度微电脑温度控制系统，内置带有安全栅的温度传感器，确保运行状态安全稳定。

\*高亮度数码显示屏，通过设定温度使箱内温度保持在 2~8℃ 范围内，显示精度 0.1℃。

\*声光报警功能：具有高温、低温等多种功能。

\*4 层可抽拉搁架，可根据需要调整搁架高度位置及数量，搁架止挡设计，可防止搁架意外抽出跌落。

\*全新配色，整机人机工程布局，使用操作简捷轻松。

\*全面的防静电技术，箱壳与内衬、门壳及门内衬均采用铜绞线连接，存储空间内各活动部件均为金属制作。

\*整机防爆，电控部件分别采用隔爆型（风机、控制板）、本质安全型（显示板）及浇封型（压缩机）三种。

\*采用贴片式冷凝器，散热性能稳定，减少灰尘等对散热的影响。

\*底置 4 只万向轮，移动便捷、放置稳定。

\*箱内风机循环，配合风道内循环，保证箱内温度性能。

\*箱体配锁，防止随意开启，保障存储物品安全。

\*中国国家防爆认证，防爆等级：Exd[ia]mbIIBT4Gb，可用于 1 区、2 区。

