



## 一、此产品型号：

型号：BL-200SM450L

有效容积：450L

功率：103W

耗电量：0.98 (kWh/24h)

冷冻室温度：190L(-14°C~-24°C)

冷藏室温度：260L(1°C~9°C)

额定电压 (V)：220

额定频率 (Hz)：50

噪音：38 (dB)

外形尺寸：647\*830\*1775 (mm)

防爆等级：Ex d ib mb IIC T4 Gb

## 二、产品特点：

- 1、大容量冷藏冷冻转换：全冷冻，全冷藏切换模式，一个空间两种模式
- 2、加厚发泡箱体：箱体整天加厚，发泡更密锁冷更长久
- 3、采用品牌压缩机：制冷快低能耗噪音小三年质保
- 4、内壁压花铝板：内扣拼接技术密封严密铝板耐腐蚀经久耐用
- 5、机械温控器：档位越高温度越低，机械温控器不易损坏寿命更长
- 6、平衡铰链：开关门不费力，多铰链平衡制动按武安放心
- 7、节能省电：低功耗优化，从开机启动次数，制冷温度，待机，保温，层层优化，做到了低能耗，合理采用资源。

## 三、产品简介：

广州安菲出品的防爆冰箱系列机型通过特殊防爆技术加工处理，广泛应用于国防、科研、石油、化工、医药、加工制造、生物等存在IIA、IIB级，T1~T4组可燃性气体、蒸汽与空气混合形成的易引发爆炸的危险场所，是针对有温度控制要求场所设计的特种调温空调设备，系列产品均通过国家防爆电气产品质量监督检测中心检验，获得国家防爆电气设备防爆合格证：防爆空调机CNEX12.1495/1496；其外形美观，设计合理并具有安装维修方便等特点，全系列防爆产品内部采用压缩机、微电脑控制、数字显示，具有噪声低、性能稳定、操作简便等优点。深受广大特需行业客户喜爱，并以部分录入特需行业定点采购名录。

**全系防爆冰箱系列防爆标志为 Ex d ib mb IIC T4 Gb。**

#### **四、产品在下列环境条件下能正常工作：**

a.海拔不超过 2000m；

b.适用环境为：温度 5°C ~ 38°C，无腐蚀性气体；

c.存在IIA、IIB级，T1 ~ T4组可燃性气体、蒸汽与空气混合形成的爆炸危险场所。

#### **五、适用范围：**

1、本产品适用于石油化工、冶金、医药、纺织、食品、生物工程、制药、仓库、航天航空工程等爆炸性环境中，有温度控制要求的场所；

2、1区、2区危险气体场所

3、IIA、IIB、IIC类T1-T4组爆炸性气体或蒸汽环境；

4、环境温度：-5°C~+43°C。