



● 产品用途 Application

-60°C超低温保存箱具有更高的稳定性和温度均匀性，可用于保存冰冻血浆、疫苗、生物制品、远洋制品、电子器件及其他需要低温试验的特殊材料等。

适用于医院、血站、疾病预防控制中心、科研院所、各类生物及电子实验室等。

同时特别适合用于珍贵的深海高营养价值的鱼类的长期保存。

-60°C Deep Freezer is specially designed for long term storage of various biological products and deep sea foods. It can be installed in institutions including blood banks, hospitals, epidemic prevention service centers, research institutes and laboratories for electronic and chemical plants, biological engineering institutes and marine fishery companies. And it is especially suitable for the long-term preservation of precious deep-sea high-nutrition fish.

● 产品特点 Features



温度控制系统

- 微电脑控制，数码显示箱内温度，箱内温度-10°C~ -65°C可调。
- 高低温报警控制，可根据需要设定报警温度点。

Temperature Control

- Microprocessor control, large LED screen displays inner temperature clearly.
- The inner temperature can be adjustable at the range of -10°C~ -65°C.

安全的控制系统

- 两种故障报警：高低温报警、传感器故障报警。
- 两种报警方式：声音蜂鸣报警、灯光闪烁报警。
- 开机延时、停机间隔等保护功能。

Safety Control

- Malfunction alarms: high temperature alarm, low temperature alarm, over temperature alarm system, set the alarm temperature as requirements.
- Two alarming methods: buzzer alarming and digital flashing alarming.
- Protection function: start-up delay, shutdown interval.



制冷系统

- 采用名牌压缩机，制冷迅速。
- 加厚保温层，超微孔发泡技术，保温效果好。
- 无氟发泡、无氟制冷剂，绿色环保。
- 合理优化蒸发冷凝系统设计，制冷强，能耗低。

Refrigeration System

- Optimized cascade refrigeration technology, SECOP compressor is to reach a high efficient refrigeration effect.
- Specially designed heat exchanger, high efficient heat transfer, energy saving.
- Single compressor efficient thermal cycle refrigeration technology, low noise, more energy saving.
- CFC-Free overall polyurethane foaming insulation.
- CFC-Free refrigerant.

人性化设计

- 安全门锁设计，防止随意开启。
- 配储物筐。

ERGONOMIC DESIGN

- Safety door lock, preventing unauthorized access.
- Wide voltage design from 192V to 242V.
- Equipped with storage basket.
- Heavy-duty lockable casters, easy to move and fix.

可选配件 Optional Accessories



二氧化碳/液氮备用装置
Co2/LN Standby Unit



国际标准冻存盒
International Standard Cryo Boxes

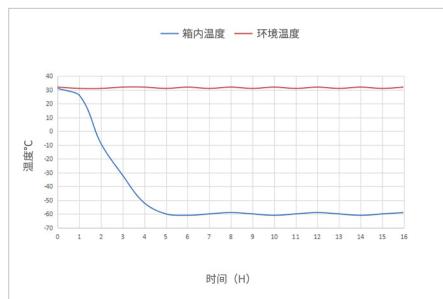


不锈钢冻存架
Stainless Steel Cryo Racks



温湿度无线监控云平台
Wireless Monitoring of Temperature and Humidity Cloud Platform

性能曲线 Performance Curve



32°C环温下,空箱降温曲线

Cooling curve of empty box at 32°C ambient temperature



DW-60W100



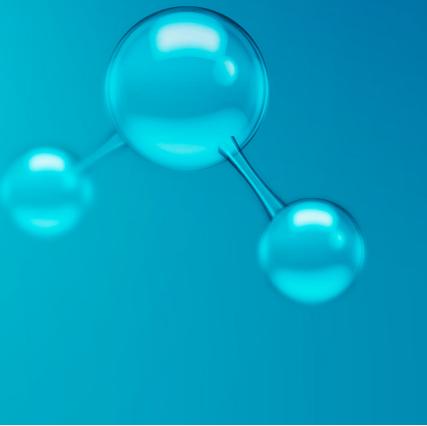
技术规格 Technical Data	结构方式 Cabinet Type 卧式 Chest	气候类型 Climate Class N	制冷方式 Cooling Type 直冷 Direct cooling	化霜方式 Defrost Mode 手动 Manual	制冷剂 Refrigerant 无氟制冷剂 CFC-Free
尺寸参数 Dimensions	容积(L) Capacity(L) 100	净重/毛重 Net/Gross Weight(approx) 40/55 (kg)	额定电压 Electrical Data 额定电压(V/Hz) Power Supply(V/Hz)	220/50	性能参数 Performance 设定温度(°C) Cooling performance(°C) -60
内部尺寸(W*D*H) 520×345×615 (mm)	外部尺寸(W*D*H) 700×600×850 (mm)	包装尺寸(W*D*H) 800×700×1000 (mm)	功率(W) Power(W)	100	温度范围(°C) Temperature Range(°C) -10~ -60

DW-60W200



技术规格 Technical Data	结构方式 Cabinet Type 卧式 Chest	气候类型 Climate Class N	制冷方式 Cooling Type 直冷 Direct cooling	化霜方式 Defrost Mode 手动 Manual	制冷剂 Refrigerant 无氟制冷剂 CFC-Free
尺寸参数 Dimensions	容积(L) Capacity(L) 190	净重/毛重 Net/Gross Weight(approx) 70/85 (kg)	额定电压 Electrical Data 额定电压(V/Hz) Power Supply(V/Hz)	220/50	性能参数 Performance 设定温度(°C) Cooling performance(°C) -60
内部尺寸(W*D*H) 760×485×600 (mm)	外部尺寸(W*D*H) 940×765×885 (mm)	包装尺寸(W*D*H) 950×870×1035 (mm)	功率(W) Power(W)	220	温度范围(°C) Temperature Range(°C) -10~ -60





DW-60W300

技术规格 Technical Data	结构方式 Cabinet Type 卧式 Chest	气候类型 Climate Class N	制冷方式 Cooling Type 直冷 Direct cooling	化霜方式 Defrost Mode 手动 Manual	制冷剂 Refrigerant 无氟制冷剂 CFC-Free
尺寸参数 Dimensions			额定电压 Electrical Data	性能参数 Performance	
容积(L) Capacity(L)	净重/毛重 Net/Gross Weight(approx)	285	额定电压(V/Hz) Power Supply(V/Hz) 220/50	设定温度(°C) Cooling performance(°C)	-60
内部尺寸(W*D*H) 1080×485×600 (mm)	外部尺寸(W*D*H) 1270×765×885 (mm)	包装尺寸(W*D*H) 1370×870×1035 (mm)	功率(W) Power(W) 300	温度范围(°C) Temperature Range(°C)	-10~-60



DW-60W400

技术规格 Technical Data	结构方式 Cabinet Type 卧式 Chest	气候类型 Climate Class N	制冷方式 Cooling Type 直冷 Direct cooling	化霜方式 Defrost Mode 手动 Manual	制冷剂 Refrigerant 无氟制冷剂 CFC-Free
尺寸参数 Dimensions			额定电压 Electrical Data	性能参数 Performance	
容积(L) Capacity(L)	净重/毛重 Net/Gross Weight(approx)	380	额定电压(V/Hz) Power Supply(V/Hz) 220/50	设定温度(°C) Cooling performance(°C)	-60
内部尺寸(W*D*H) 1340×485×600 (mm)	外部尺寸(W*D*H) 1530×765×885 (mm)	包装尺寸(W*D*H) 1630×870×1035 (mm)	功率(W) Power(W) 350	温度范围(°C) Temperature Range(°C)	-10~-60



DW-60W500

技术规格 Technical Data	结构方式 Cabinet Type 卧式 Chest	气候类型 Climate Class N	制冷方式 Cooling Type 直冷 Direct cooling	化霜方式 Defrost Mode 手动 Manual	制冷剂 Refrigerant 无氟制冷剂 CFC-Free
尺寸参数 Dimensions			额定电压 Electrical Data	性能参数 Performance	
容积(L) Capacity(L)	净重/毛重 Net/Gross Weight(approx)	470	额定电压(V/Hz) Power Supply(V/Hz) 220/50	设定温度(°C) Cooling performance(°C)	-60
内部尺寸(W*D*H) 1710×485×600 (mm)	外部尺寸(W*D*H) 1900×765×885 (mm)	包装尺寸(W*D*H) 2000×870×1035 (mm)	功率(W) Power(W) 400	温度范围(°C) Temperature Range(°C)	-10~-60