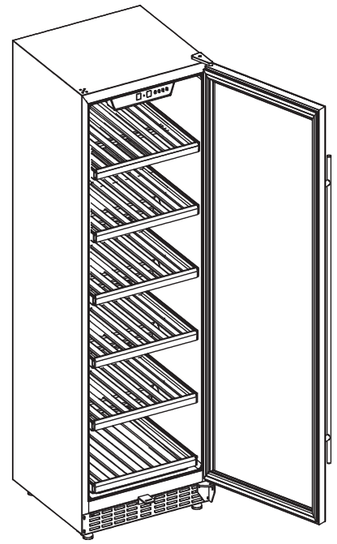
Orsunda 优盛达®

高 品 质 欧 式 家 电 品 牌



恒温葡萄酒柜使用手册

使用说明书

Orsunda 优盛达® Orsunda 优盛达® Orsunda 优盛达® Orsunda 优盛达® Orsunda 优盛达®

全国服务热线：0760-87830236

中山市优盛电器有限公司

网址：www.gdyousheng.com

地址：中山市黄圃镇马新工业区添业北路

USF-54(雪茄柜/红酒柜） USF-66D USF-72(S/D)
USF-128(S/D） USF-168(S/XD-168/T)

◎承蒙您购买本公司产品,在此表示衷心的感谢!
◎在使用产品前请认真阅读本使用手册。
◎ 阅毕后请将本说明书妥善保存好

前言

本手册适用于本司生产的各款葡萄酒柜。也许您选购的组件与本手册中的型号稍有不同，但是并不影响产品的正常使用。请认真阅读与您选购的型号相关的产品使用说明，请妥善保管本使用手册以便在遇到问题时参考。

目录

1 型号说明----------第3页

2 恒温葡萄酒柜结构----------第3页

3 安全须知----------第6页

4电源连接---------- 第6页

5搬运安装指南---------- 第6页

6温度设定---------- 第8页

7葡萄酒的置放和储藏----------第11页

8日常维护----------第13页

9故障处理----------第14页

10技术参数----------第14页

11保修卡---------- 第15页

1.型号说明

U S F — 1 6 8 S　XD-168

S表示单温　D表示双温

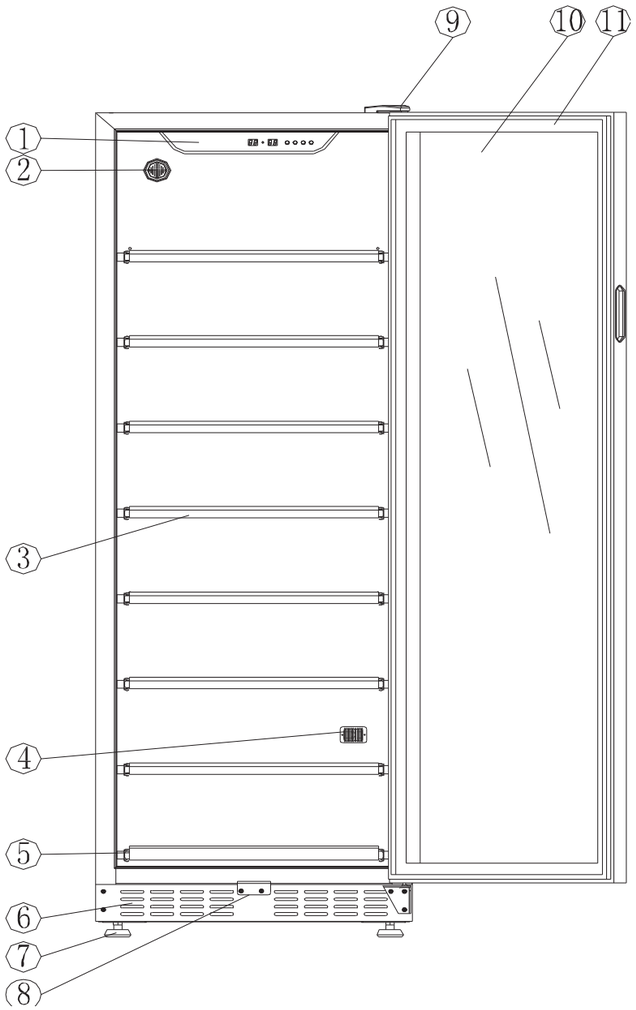
数字表示装酒量

冷却方式:Z 直冷、F表示风冷.

代号

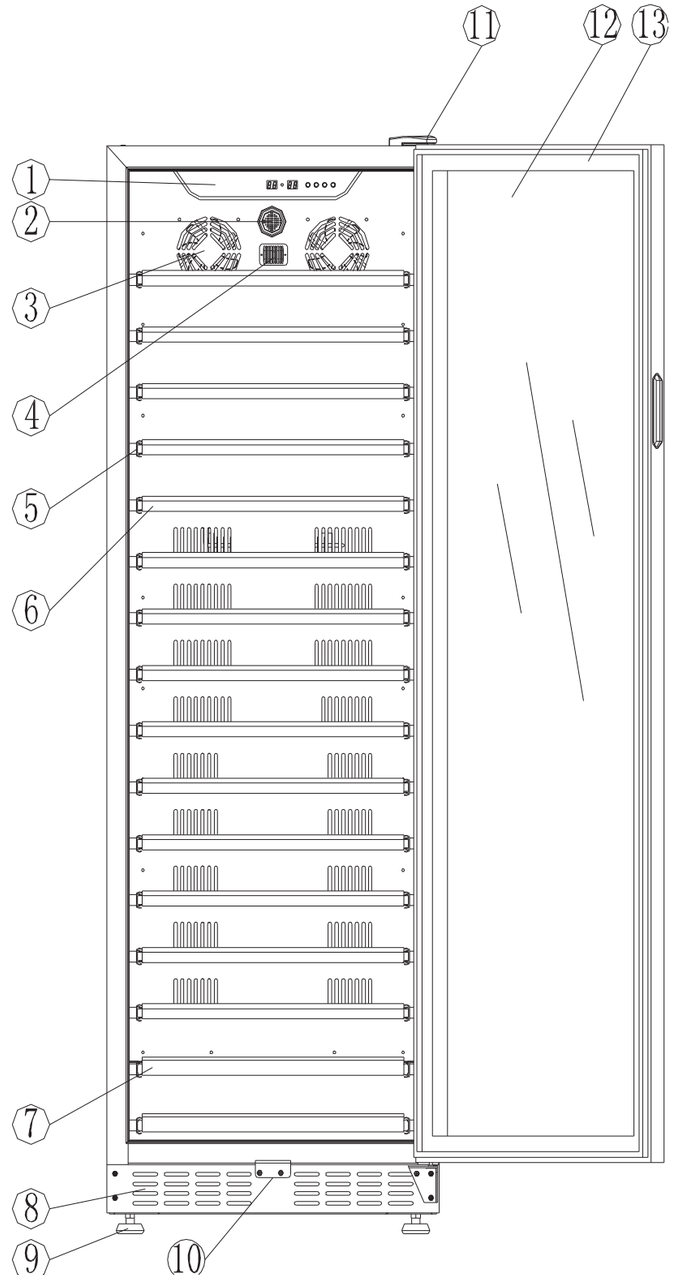
例：上图USF-168所示为单温酒柜，装酒数量可达168支葡萄酒（标准瓶）。

2.恒温葡萄酒柜结构



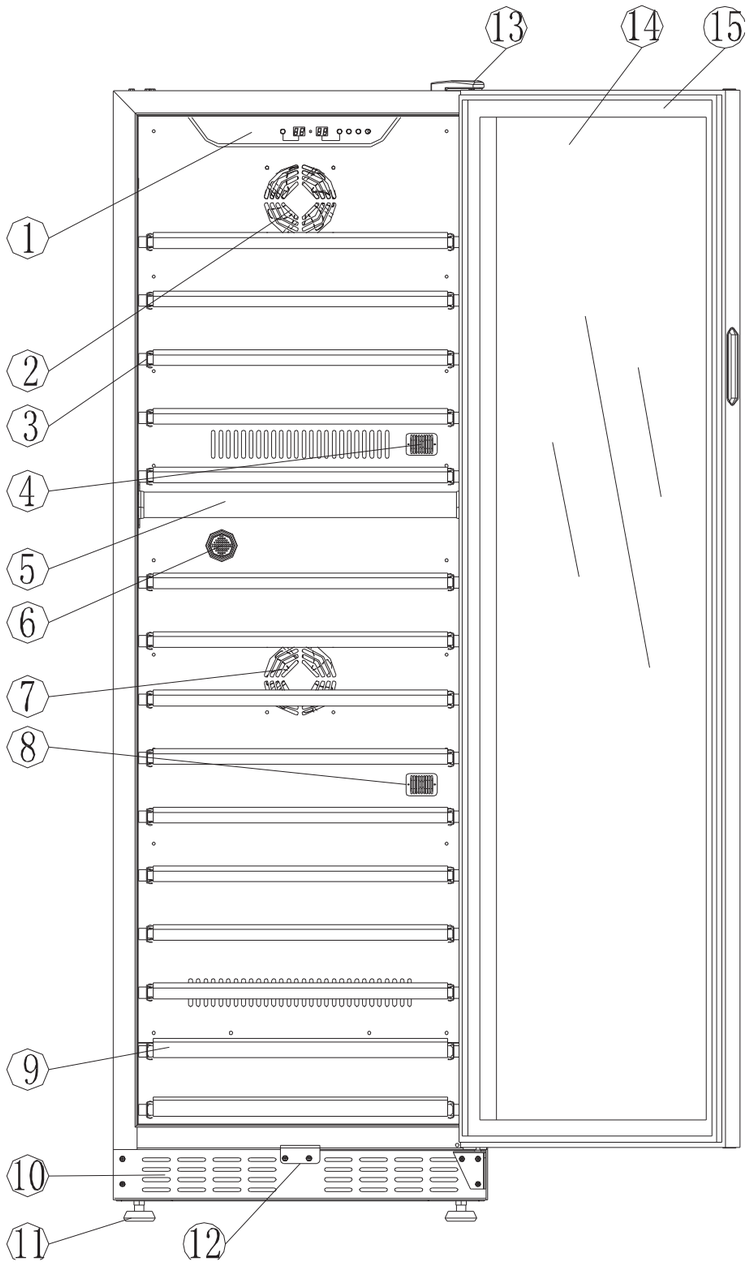
（1）控制面板与温度设定装置
（2）活性碳过滤器
（3）滑动大层架
（4）温度传感器
（5）滑动小层架
（6）通风口
（7）可调整支撑腿
（8）锁钩
（9）门铰
（10）中空玻璃门
（11）门封

USF-54、USF-72、USF-128、USF-168系列酒柜结构示意图



（1）控制面板与温度设定装置
（2）活性碳过滤器
（3）风机
（4）温度传感器
（5）滑动大层架
（6）滑动大层架
（7）滑动小层架
（8）通风口
（9）可调整支撑腿
（10）锁钩
（11）门铰
（12）玻璃门
（13）门封

USF-54(雪茄柜/红酒柜)、USF-72(S)、USF-128(S)、USF-168(S)系列酒柜结构示意图



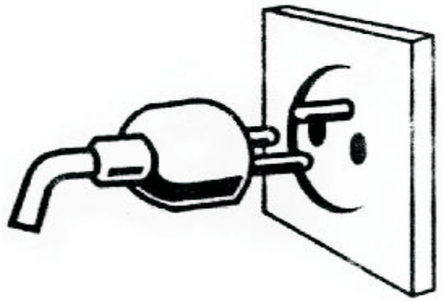
（1）控制面板与温度设定装置
（2）风机
（3）滑动大层架
（4）温度传感器
（5）中风道
（6）活性碳过滤器通风口
（7）下风机
（8）下温度传感器
（9）滑动小层架
（10）通风口
（11）可调整支撑腿
（12）锁钩
（13）门铰
（14）中空玻璃门
（15）门封

USF-72(D)、USF-128(D)、USF-168(XD-168)系列酒柜结构示意图

3.安全须知

为了您安全的使用本产品,并充分了解本产品的优异功能 ,请在使用前仔细阅读本说明书,并留意各有关注意事项.
一、严格按照酒柜的规定用途来使用。
二、如发现电源线破损，请立即维修或更换，请勿使用开裂或老化的电源线。
三、禁止儿童攀爬酒柜以免损坏柜体及对身体造成伤害。
四、禁止对本机自行拆卸和修理，容易造成火灾和触电，如出现故障只能由专业维修人员进行修
请勿使用电源分线。
危险警示：在弃置酒柜之前请作如下处理：
1. 拆除酒柜门
2. 将置酒层架按原位摆放好以免儿童攀爬。
3. 开封后的酒不可在储藏室长期存放，容易变质。

4. 电源连接

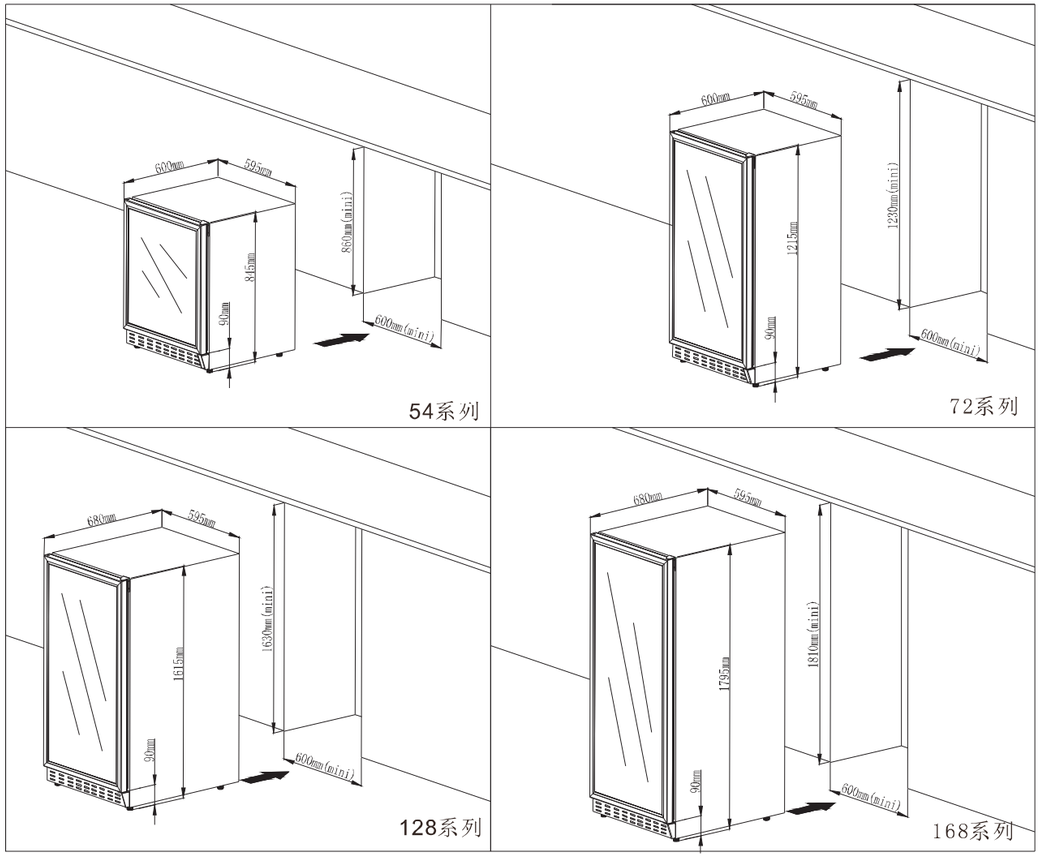


为了安全起见，插头必须与装配有地线的插座正确连接。
电源线与插头连接在一起，适用于与地线连接的任何标准插座。为了避免触电的隐患，须由专业的电工检测插座以确保是否与地线连接。如电源线损坏，须由专业电工进行更换以防止意外。
如若插座没有装配地线，阁下则须更换装有地线的插座，如插头与插座不匹配，请更换适合的。敬请留意：须由专业电工装配电源线和插座。

5.搬运安装指南

1，直立搬运，避免碰撞、振动；千万不可把酒柜倒置或横放;有必要倾斜时，箱体与地面的倾斜度不小于45度。
2. 选择能承载酒柜重量且通风良好的平坦场所放置；酒柜墙壁间的空隙为5~10厘米,顶与天花板相距28厘米以上；放置场所应避免有湿气，潮湿会造成故障和生锈。
3箱体应放在平整稳固的地方，否则会造成振动和产生噪声；可通过旋转箱体下方的调整脚来调整酒柜的水平，可使酒柜稍向后倾，以便关门。
4. 在地毯上时，请垫上结实的垫板，以免因酒柜下部的热量引起变色或阻碍散热

5. 打看柜门查看柜内的组件是否齐备，比如说明书、置酒层架、门铰以及控制面板等等。
6. 酒柜安装尺寸如下图

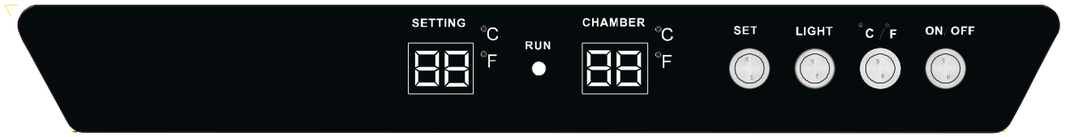


将酒柜置于要安装的位置，同时确保安装的位置符合以下几项条件：
远离一切热源。
湿度合适，请勿靠近洗衣房和浴室等。
地面要平整。
配备电源（标准插座，16A额定电压，220伏电流，地线）。

---确定控制面板右方的开关处于关闭状态。
---调整酒柜底部的四个支撑腿（用螺丝固定支撑腿或不使用），以便保持柜体平衡。
---酒柜与墙壁的间隔须在2至6厘米之间。
---请勿将物体遮挡网格状的通风屏。---清除酒柜内的防护材料。
---拆开活性碳过滤器保护膜，里面有备件包，将柜内的过滤器装入酒柜顶部左边的圆形孔内。
---待机48小时后再打开酒柜
---挪动酒柜时倾斜度不能超过45°

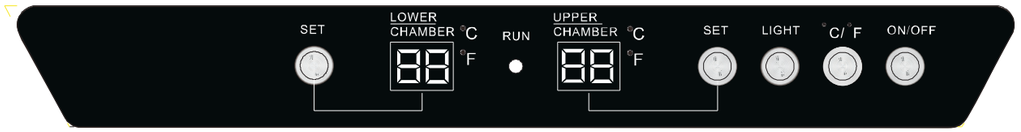
6 温度设定

6.1USF-54(红酒柜) USF-72(S) USF-128(S) USF-168(S)操作板如下图



a、ON/OFF为开关键，执行此键开关机。默认上电为开机。
b、°C/°F为摄氏/华氏切换键，执行此操作摄氏/华氏显示转换。
c、CHAMBER窗口显示“HH”表示高温报警，显示“LL”表示低温报警，显示“E1”/“E2”分别表示感温头开路、短路。
d、SETTING为设置温度显示区。显示范围为5~22℃（或41~72℉）；
e、LIGHT为箱内灯控制按键，以点动控制，接一次开灯，再按一次关灯。
f、SET为设定温度键。按此键可对设定温度递减操作。设定温度范围在5~22℃（或41~72℉）循环。
g、RUN为压缩机运行指示灯。压缩机运行指示灯亮;压缩机停指示灯灭。

6.2 USF-72(D) USF-128(D) USF-168(XD-168)操作板如下图

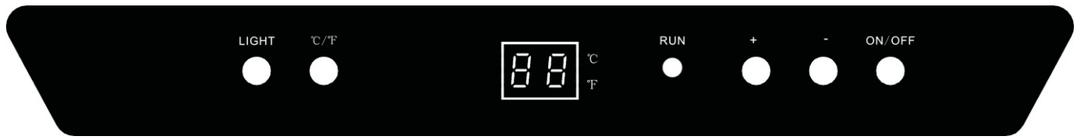


a 、ON/OFF为开关键，执行此键开关机。默认上电为开机。
b、°C/°F为摄氏/华氏切换键，执行此操作摄氏/华氏显示转换。
c、LOWER CHAMBER为下室温度显示区。显示“HH”表示高温报警，显示“LL”表示低温报警，显示“E1”/“E2分别表示上室感温头开路、短路。
d、UPPER CHAMBER 为上室设置温度及显示区。显示“HH”表示高温报警，显示“LL”表示低温报警，显示“E7”/“E8分别表示下室感温头开路、短路。
e、LIGHT为箱内灯控制按键，以点动控制，接一次开灯，再按一次关灯。

f、SET 为设定温度键。按此键可对对应的温室设定温度操作。设定温度时，数码管闪烁显示，表示为设定温度并可按SET键对其设定温度调整。

g、RUN为压缩机运行指示灯。压缩机运行指示灯亮;压缩机停指示灯灭。

6.3 USF-66D右操作板如下图：



a、ON/OFF为开关键，执行此键开关机。默认上电为开机。

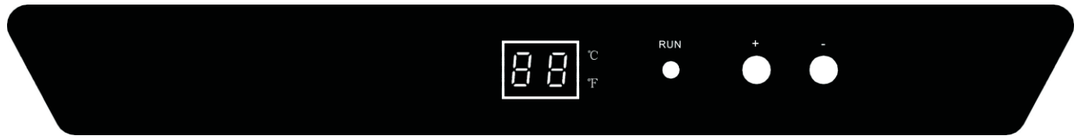
b、℃/℉为摄氏度/华氏度切换键，执行此操作摄氏/华氏显示转换。

c、温度设置键+、−：按此两键窗口显示设置温度并闪烁时，每按一次，设定值在原定设定温度上加1或者减1，在设定范围（5℃～22℃或41℉～72℉）内循环。

d、LIGHT为箱内灯控制按键，点动控制，按一次左右室均开灯，再按一次左右室均关灯。

e、RUN为压缩机运行指示灯。压缩机运行指示灯亮;压缩机停指示灯灭。

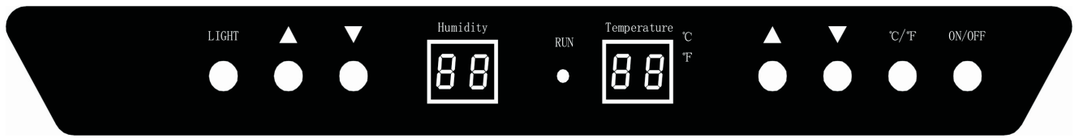
USF-66D左操作板如下图：



a、温度设置键+、−：按此两键窗口显示设置温度并闪烁时，每按一次，设定值在原定设定温度上加1或者减1，在设定范围（5℃～22℃或41℉～72℉）内循环。

b、RUN为压缩机运行指示灯。压缩机运行指示灯亮;压缩机停指示灯灭。

6.4 USF-54(雪茄柜)操作板如下图:



a、ON/OFF为开关键，执行此键开关机。默认上电为开机。

b、℃/℉为摄氏度/华氏度切换键，执行此操作摄氏/华氏显示转换。

c、右边“▲”与“▼”键：

设置温度键，每按一次“▲”键，温度增加1℃，每按一次“▼”键，温度减少1℃，设定范围在5℃～22℃(或41℉～72℉)。设定完成后，数码管闪烁5S进入正常显示实测温度。

d、左边“▲”与“▼”键：

设置湿度键，每按一次“▲”键，相对湿度增加1%，每按一次“▼”键，相对湿度减少1%，设定范围在60%RH-85%RH。设定完成后，数码管闪烁5S进入正常显示实测湿度。

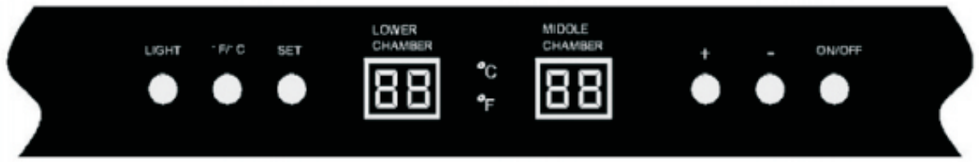
e、LIGHT为箱内灯控制按键，点动控制，按一次开灯，再按一次关灯。

f、RUN为压缩机运行指示灯。压缩机运行指示灯亮;压缩机停指示灯灭。

g、Humidity窗口为显示实测相对湿度。

h、Temperature窗口为显示实测温度。

6.5 USF-168(T)中室操作板如下图:



a、ON/OFF为开关键，当通电待机时，按此键3S，电源打开；当产品运行时，按此键3S，电源关闭。

b、℃/℉为摄氏/华氏切换键，执行些操作摄氏/华氏显示转换。

c、温度设置键+、-：当显示设置温度并闪烁时，可以按此两键设置温度，每按一次，设定值在原定设定温度上加1或者减1，在设定范围(5-12°C或12-22°C)内循环。

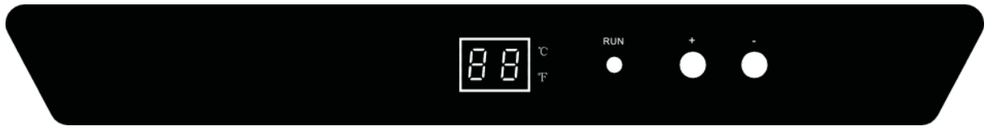
d、灯键LIGHT：LIGHT灯开关时使用，按一次，上中下室灯均点亮；再按一次，上中下室灯均熄灭。如灯点亮后，未再按一次该键，10分钟后LIGHT灯定时熄灭。

e、温度键SET：按一次此键，右窗口显示设置温度并闪烁，再按一次，左窗口显示设置温度并闪烁；5秒后恢复显示实测温度。

f、LOWERCHAMBER为下室温度设置及显示区。温度显示范围0℃~37℃或是32℉~99℉。

g、MIDDLECHAMBER为中室温度设置及显示区。温度显示范围0℃~37℃或是32℉~99℉。

USF-168(T)上室操作板如下图:



a、温度设置键+、-：按此两键窗口显示设置温度并闪烁时，每按一次，设定值在原定设定温度上加1或者减1，在设定范围(5-22°C或41-72 ℉)内循环。

b、RUN为压缩机运行指示灯。压缩机运行指示灯亮；压缩机停指示灯灭。

注意事项：

1、不要频繁的去开关机，压缩机每次的停机时间要求 5分钟，且频繁的去开关机无益于压缩机的保养。

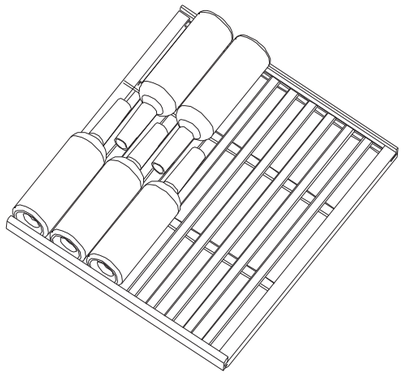
2、首次使用时，请先设定好温度，制冷达到温度时再放入酒,尽量不要一次性放入大多酒。以免造成首次压缩机制冷工作时间过长。

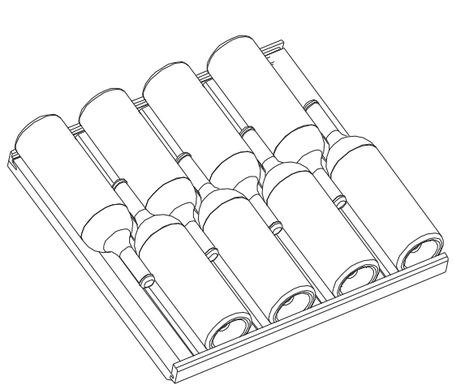
3、装酒方法图1、图2、图3所示装酒，酒瓶与酒瓶、酒瓶与箱体有一定的间隙，以利于冷气的流通、以确保酒标不损坏、箱内温度更加均匀、稳定。

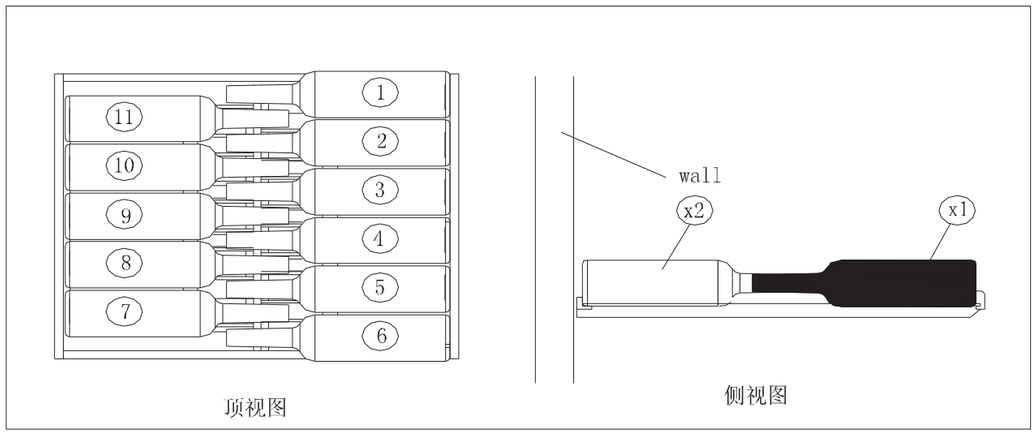
4、不要将酒柜放在阳光直射的地方。

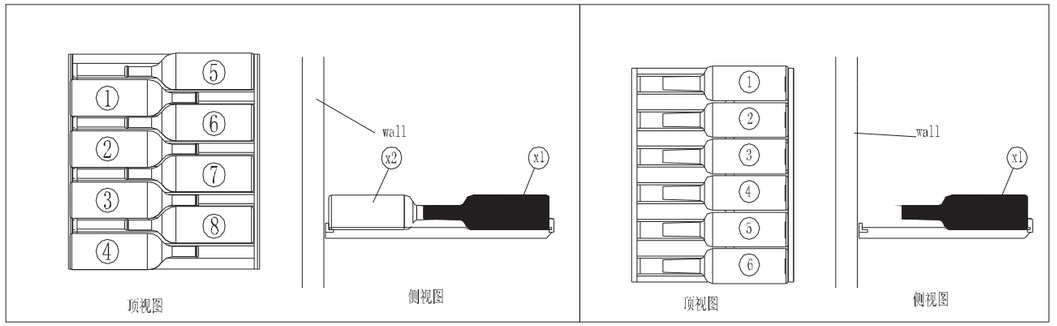
7 葡萄酒的置放和储藏

如下几种为常见的储酒布局：





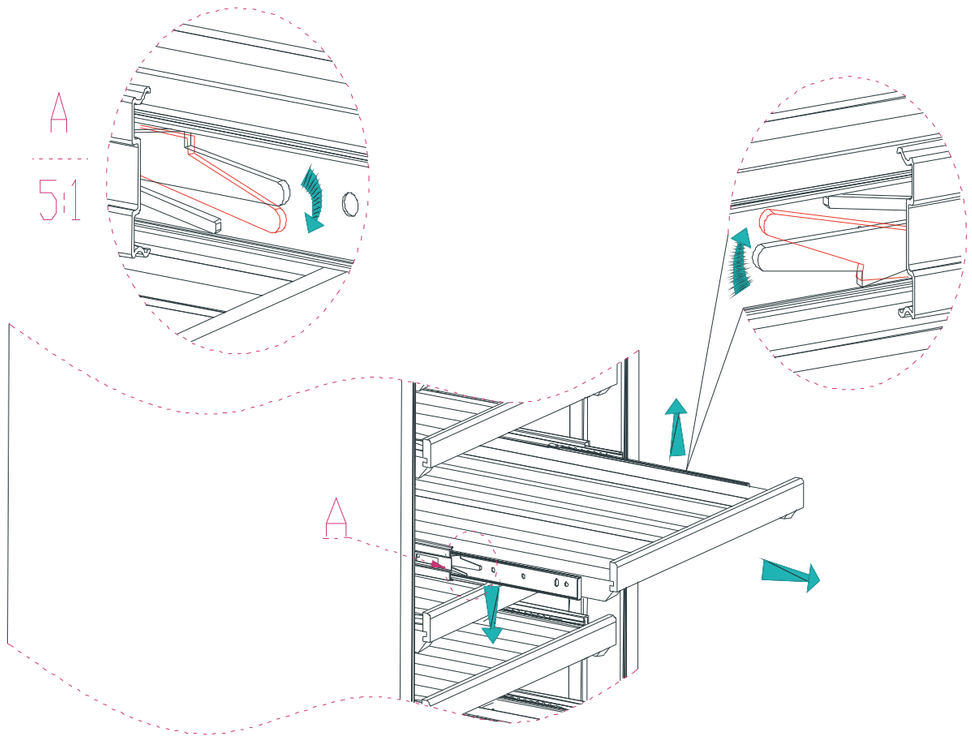




藏酒布局可以根据具体要求灵活调整（见图示）。

安装层架护手（如若更改层架位置，请认真阅读以下内容）：

如须拆开层架，首先清空酒柜，然后拆层架，拆装层架请按如下图示操作：：



藏酒布局建议：酒柜的设计是为了最大限度地储藏红酒，为了更好地利用储藏空间，提供如下几项建议：

–将酒瓶均匀地摊放在层架上，这样受力比较均匀，且勿使瓶体触碰到柜壁。

–请勿将酒统一堆放在酒柜的上层或下层。

–请遵循第六节的藏酒指南，根据酒柜配备的藏酒层架来摆放。

敬请留意：阁下对酒柜的原有配置做出改动之前，务必事先咨询销售商。

8日常维护

该系列酒柜操作简便，性能优良，如若阁下遵循以下简易维护规程，性能必定更卓越。
---每两年清理一次冷凝器（酒柜背面的金属网）上的灰尘。
---搬动或清扫酒柜前请认真查看插头是否已经拔出。
---每年彻底清洗一次酒柜，清洗前请先拔出插头，并清空酒柜，然后用水轻轻擦洗柜体。

注意：为了确保酒柜能够长期正常使用，请阁下定期检查，如发现异常情况请及时通知供应商。

不制冷	电源线是否插妥?
	电压是否正常?
	是否停电?
	电源线是否损坏?
	是否显示E1故障代码?
制冷不良	酒柜周转是否有足够的空间?
	门是否关好或门封没有贴紧箱体?
	是否开门次数太多或开门时间太长?
	是否频繁开门或门未关严?
	是否环境温度过高?
噪声过大	是否一次性放入的酒过多?
	地面是否平整或地板松动?
	是否与其它物体触碰发生共振?

敬请留意：凡酒柜运行出现异常情况时，请立刻拔出插头，然后联系供应商。

几种非故障现象：

1、酒柜表面结露：
安装在湿气较多的环境中或在雨天，酒柜的表面会有可能出现结霜，特别是玻璃门外表面，这是由于空气中的水分接触到酒柜表面而产生的，请用干软布擦干即可。

2、听到像流水的声音：
酒柜停止工作时发出的声音。
制冷系统中制冷剂流动的声音。
制冷剂在蒸发器中蒸发的声音。
因酒柜内部温度的变化，零部件收缩或膨胀发出的声音。

3、冷藏室内壁结露：
安装在湿气较多的环境中、酒柜开门时间过长或次数过多，均容易引起冷藏室内壁结露。

4、酒柜两侧发热：
酒柜两侧壁内装有散热管，酒柜制冷时会发热，这是正常的现象。

10 技术参数

型号	USF-54	USF-66D	USF-72	USF-128	USF-168
气候类型	ST/N	ST/N	ST/N	ST/N	ST/N
容积	165	185	244	392	445
装酒量	46	66	76	144	168
额定电压V	220	220	220	220	220
额定频率Hz	50	50	50	50	50
额定电流	0.6	0.5	0.6	0.7	0.9
额定功率	100	100	110	130	150
噪音	46	46	46	46	46
净重	50	60	65	84	103
毛重	54	65	70	90	109
产品尺寸	595×600×865	750×600×865	595×600×1215	595×680×1615	595×680×1795

Warranty Card

Warranty provisions:

1 . This card is only valid within the lerritory of China(Excepl Taiwan.Macau.Hong Kong)
2 .Guaranteed for one year it it's in norn al use after buying products
3. in guaranlee period, according to the specifications and lhe body attached with a label use relevant national and happen wilhin the limits prescribed by law when a tault performance, users can get free repair in designated thrusters
4. in guarantee period, due to the above problem and need to free maintenance, please take lhis card and invoice lothe specified requirements of thrusters warranty.
5. Even during the warranty period of the following circumstances. as well as fees maintenance lreatment
(1)According to production date if without warranty card and invoice {except can be proved in the guarantee period).
(2)Because of improper use or mislake(That is not used according to the instruction orihe body of products attached with a label . maintenance. safekeep) lead to fault and damage.
(3)Because the product itself with other configuration machine used al the same time and suffers. or in the designated thrusters for repair modification. remove and 01her is considered to be used.
(4)Due 10 the fire, earihquake, storm. flood, lighining stnke torce majeure SuCh as the natural disasters and damp or abnormal voltage. suttered irom external force and external causes of blow fault and ciamage
6. Cann't be post-register if warranty card lost. please keep well
7. in addition lo the provisions of the product maintenance ma” ers, users who is with a valid warranty in the guarantee period and enjoy national related law within the scope of the other righis at the same time.

产品保修卡

保修规定：

1本卡只在中国境内有效（除台湾、澳门、香港地区）。
2购机之日在正常使用情况下整机保修1年。
3在保修期内，按照使用说明书和机体贴附标签使用而发生国家相关法律规定范围内的性能故障时，用户可在指定维修点获得免费修理。
4在保修期内，由于上述故障而需要免费维修的，请持本卡和发票到指定维修点要求保修。
5即使在保修期内，属下列(1)一(4)情况的，也作为收费维修处理。
(1)无保修卡及发票可按生产日期计算（能证明在保修期内的除外）；
(2)由于使用不当或误操作（即不按使用说明书或机体贴附标签使用、维修、保管）而引起的故障和损害，
(3)由于与其它非产品自身配置的机器同时使用而受到的损害，或在非指定的维修点进行过修理、改装、拆卸和其他被认为是使月，
(4)由于火灾、地震、风灾、水灾、雷击等人力不可抗拒之自然灾害以及受潮或异常电压、遭受外力打击等外部原因引起的故障和损害，
6保修卡遗失不补，请妥善保管。
7除本保修卡规定的产品的维修事宜以外，持有有效保修卡的用户在保修期内同时享有国家相关法律规定范围内的其它权利。

Warranty Certification

用户保修凭证

(The user save it, show to maintenance site when maintenance)

(用户保存，维修时出示给维修站点)

Product namr: 产品名称	
Type: 型号	
You phone 用户电话	
Guarantee time: 保修期限	
Invoice no: 发票号	
Buying date: 购机日期	

Maintenance Record

维修记录

Date 日期	Repair content 维修内容	Replacement parts 更换零部件	Repair technician 维修员	The user signature 用户签名