

Modulo 组合系列 可组合嵌入式智能遥控酒精壁炉

Modulo Combination intelligent remote control ethanol fireplace

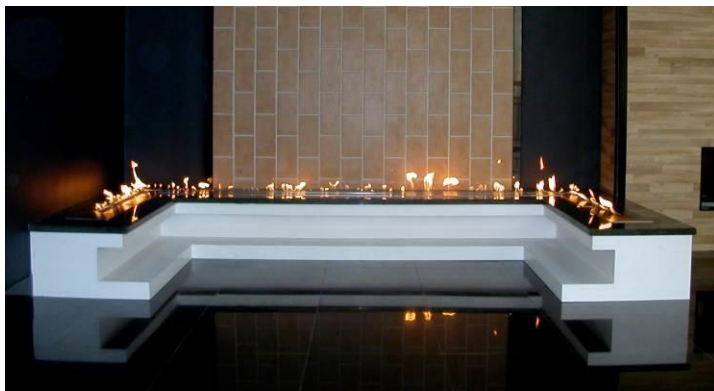


- * 遥控器/Remote control:
通过开关按钮/远程遥控控制/智能家居(干连接器)控制;
- * 点火装置/Ignition device:
低压电子感应/自动安全点火/医疗领域开发的高科技泵;
- * 安全检测/Security control:
温度检测器/酒精液位检测器/一氧化碳检测器/童锁等
- * 品质标准/Quality certification:
欧盟标准 (CE) /美国标准 (FCC) /加拿大标准 (IC)

Modulo 组合系列 可组合嵌入式智能遥控酒精壁炉

Modulo Combination intelligent remote control ethanol fireplace

Modulo 数据资料 Data information



1. 技术数据 Technical data

作为完全模块化的产品，MODULO 以分段组合为基础，使壁炉总长介于1.25米至15.5米之间，其中带状火焰连续长度介于0.75米至15米之间。其中控制器长度为25厘米，尾部接驳部位为25厘米。



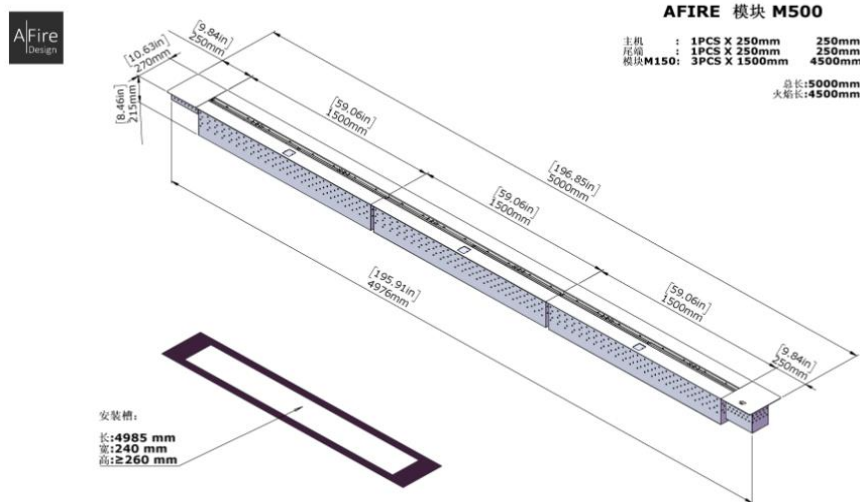
请与AFIRE联系以确认需要的长度和形状，我将为您提供相应的模块组成、技术信息以及产品的资料。如下图所示，您可以通过不同尺寸的组合来满足您需要的长度，比如您需要5米长的壁炉，可以有以下选择：

- 1, 3台M150, 1台主机和1台尾端；
- 2, 2台M100, 2台M75, 1台主机和1台尾端。

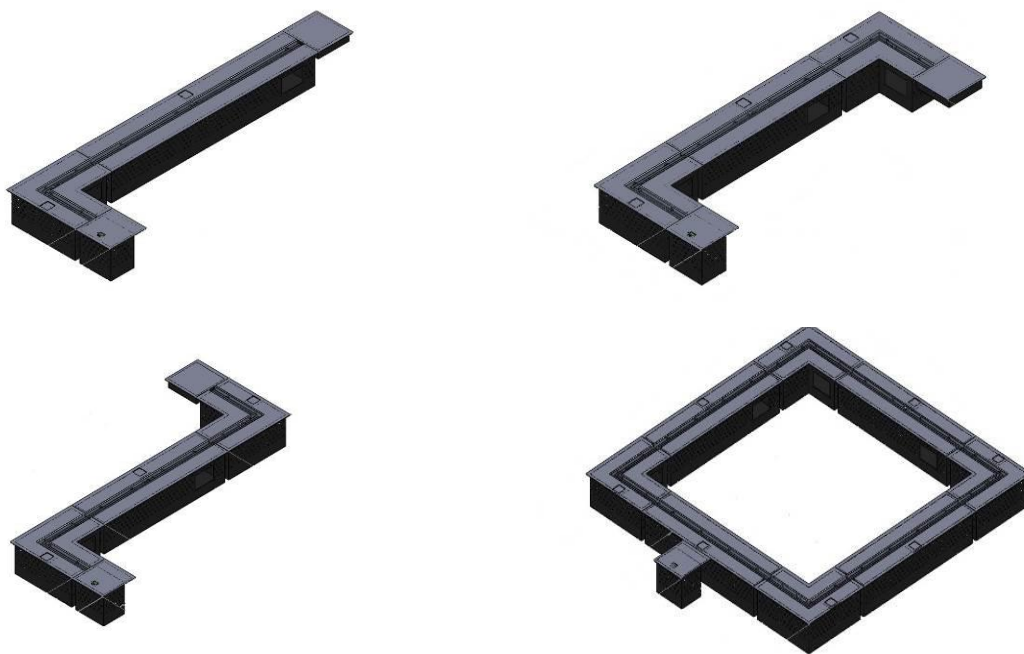
为了避免您安装以及其他方面出现问题，请在确认订单前与AFIRE联系。

Modulo 组合系列 可组合嵌入式智能遥控酒精壁炉

Modulo Combination intelligent remote control ethanol fireplace



其他组合方式:

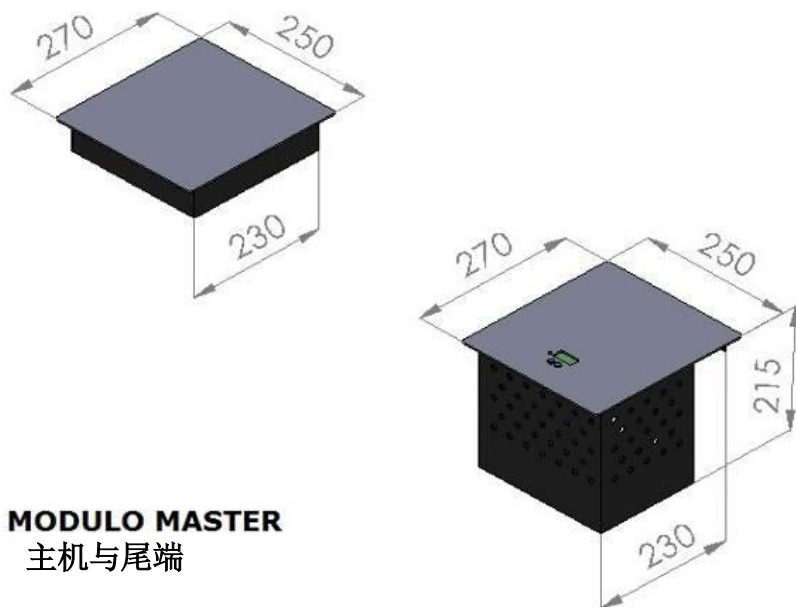


Modulo组合系列技术信息:

- 面板为3毫米拉丝不锈钢, 所有产品均通过了欧洲CE, 美国FCC以及加拿大IC认证;
- 容易安装、容易操作, 配备干连接器, 可以通过设备实现远程控制;
- 低压LED信息灯提供壁炉运行状态;
- 温度探测仪、二氧化碳探测仪、液位探测仪确保壁炉能安全运行;
- 为无水生物乙醇开发的高质量酒精泵;
- LCD显示屏

2. 各模块设计尺寸及技术参数

Design dimensions and technical parameters of each module



MODULO MASTER
主机与尾端

主机和尾端

主机是整套组合的控制中心，也是所有信息的节点。主机最多可连接10台模块，所有信息都可以在LCD液晶显示屏上读取，通过左侧按钮 开/关 酒精门，通过右边按钮 开启/关闭 壁炉。同时还具备连接到家庭智能装置的干连接器，可以实现WIFI远程控制。

主机尺寸：250mm*270mm*215mm

主机重量：3.5 公斤

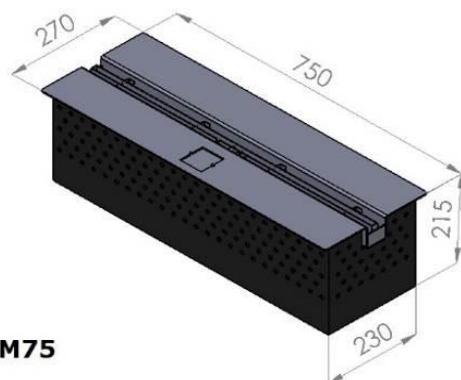
尾端是一个空心模块，起到对称美观的作用。同主机一样，尾端可以放置在任何模块旁边。

尾端尺寸：250mm*270mm*75mm

主机重量：2.5 公斤

M75 模块

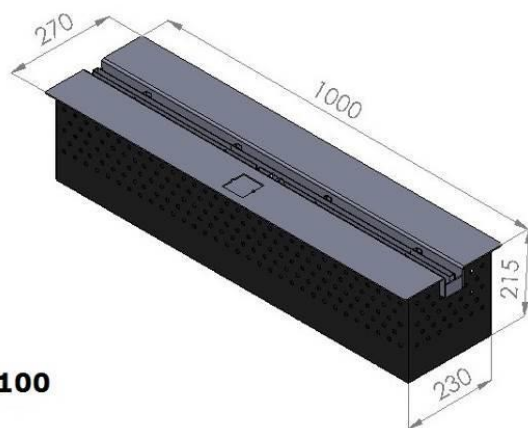
尺寸/Size: 750mm*270mm*215mm/长*宽*高
 火焰长度/Flame length: 750mm
 输出功率/Output power: 5600 瓦特
 酒精罐容积/Ethanol tank volume: 7.6 升
 功耗/Fuel consumption: 1.16 升/小时
 燃烧时间/Burn time: 6.58小时
 取暖空间/Heating space: 90立方米
 净重/Net weight: 19.12 公斤



MODULO M75

M100模块

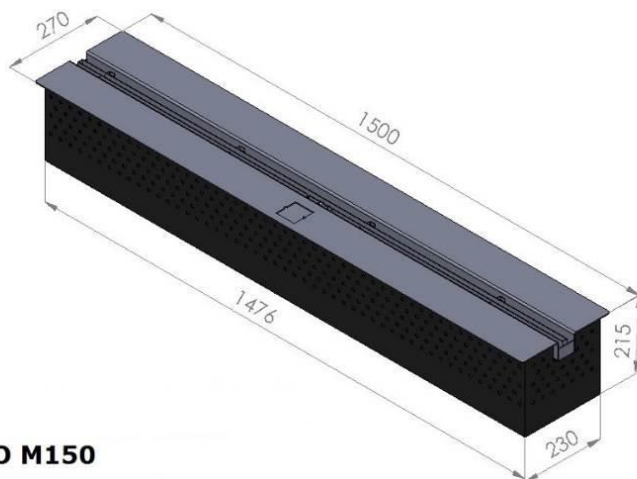
尺寸/Size: 1000mm*270mm*215mm/长*宽*高
 火焰长度/Flame length: 1000mm
 输出功率/Output power: 7500 瓦特
 酒精罐容积/Ethanol tank volume: 10.07 升
 功耗/Fuel consumption: 1.49 升/小时
 燃烧时间/Burn time: 6.78小时
 取暖空间/Heating space: 120立方米
 净重/Net weight: 26.16 公斤



MODULO M100

M150模块

尺寸: 1500mm*270mm*215mm/长*宽*高
 火焰长度: 1500mm
 输出功率/Output power: 11100 瓦特
 酒精罐容积/Ethanol tank volume: 15.7 升
 功耗/Fuel consumption: 2.18 升/小时
 燃烧时间/Burn time: 7.2小时
 取暖空间/Heating space: 179立方米
 净重/Net weight: 38.34 公斤



MODULO M150

Modulo 组合系列 可组合嵌入式智能遥控酒精壁炉

Modulo Combination intelligent remote control ethanol fireplace

MA50模块

尺寸/Size: 500mm-500mm*270mm*215mm/长-长*宽*高

火焰长度/Flame length: 730mm

输出功率/Output Power: 5300 瓦特

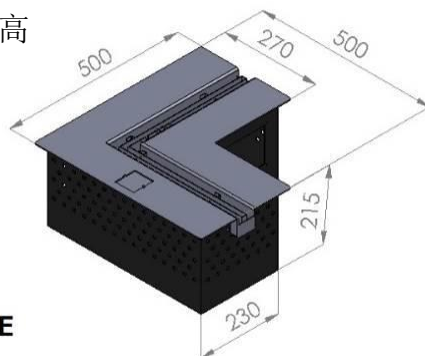
酒精罐容积/Ethanol tank volume: 8.75 升

功耗/Fuel consumption: 1.09 升/小时

燃烧时间/Burn time: 8小时

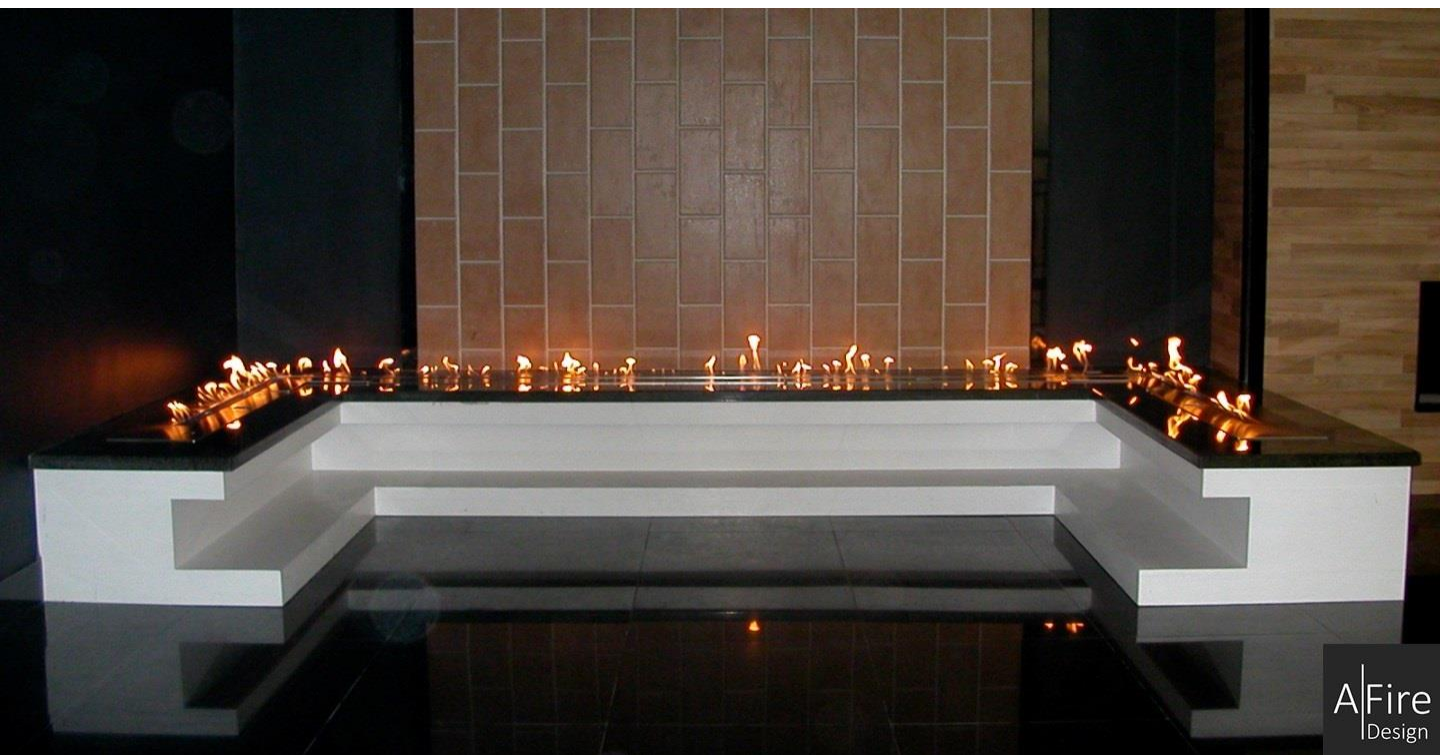
取暖空间/Heating space: 85立方米

净重/Net weight: 18.94 公斤



MODULO ANGLE

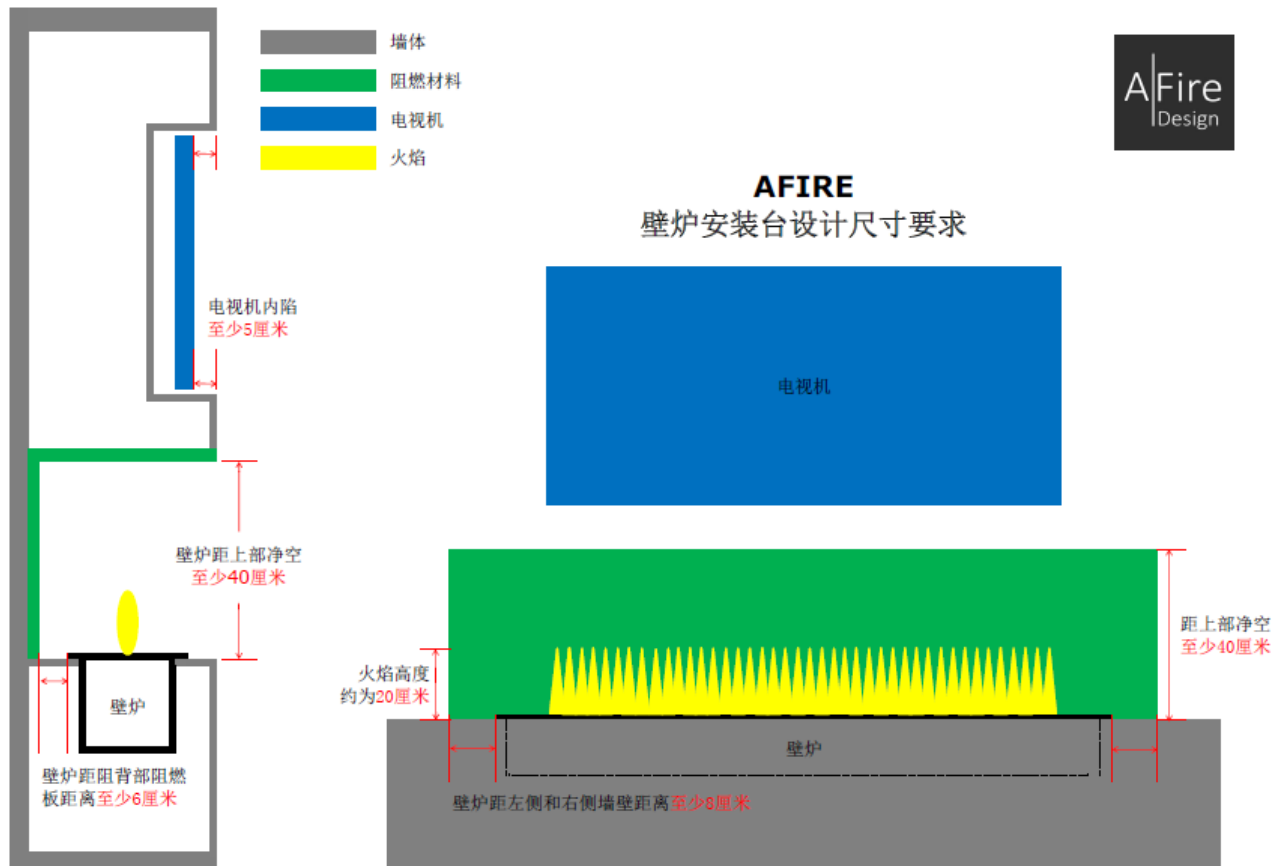
MODULO 模块组合系列的安装台方式与嵌入式壁炉相同，只是尺寸的不同。因可组合的方式及长度不同，不能一一做出图纸，如有需求，请直接联系技术人员索要嵌入槽的尺寸要求图纸。



Modulo 组合系列 可组合嵌入式智能遥控酒精壁炉

Modulo Combination intelligent remote control ethanol fireplace

3. 安装台的最小设计尺寸 Minimum size of mounting platform



4. 操作程序 Operating procedures

A. 模块连接

---将每个模块连接到主机上；

---将随货的电源连接到主机及各模块上（AFIRE将提供电源，电源规格为100-240伏特 50-60赫兹）



Modulo 组合系列 可组合嵌入式智能遥控酒精壁炉

Modulo Combination intelligent remote control ethanol fireplace

B. 安装

---将各模块与主机相连后，插上所有的电源（AFIRE提供），然后放入各模块、主机以及尾端。

C. 添注酒精

---本产品仅可使用95% —97% 浓度的无水生物乙醇；

---按下图中的左侧按钮，在听到‘哒’的声响后开启酒精门；

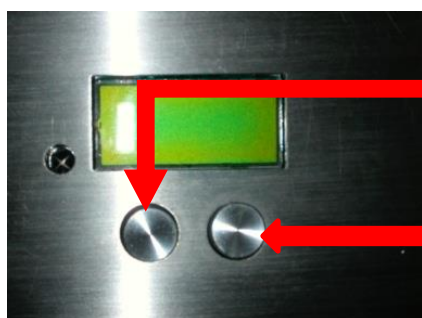
---移出盖子，通过漏斗添注酒精；

---当酒精罐加满时，会发出‘滴滴’连续声响，或者酒精门旁边的指示灯红绿交替闪烁，此时停止添注酒精；

---盖上盖子，关闭酒精门；

---用相同步骤给其他壁炉添注酒精；

当所有酒精罐都加满时，按压左侧按钮锁紧酒精门。



左侧按钮为 开启/锁紧 酒精门

右侧按钮为 开启/关闭 壁炉



注意：不可直接向燃烧槽添注酒精！！

D. 开启壁炉



可以通过以下方式开启壁炉：

---遥控器

---主机上的按钮（右侧按钮按压5秒以上可开启壁炉，按压一下即关闭壁炉）

---干连接器（工作电压为0伏，可通过远程控制开启或者关闭壁炉）