

技术规格说明 OES 10.20 电加热康富登万能蒸烤箱

一般功能

- 先进的封闭系统（更多描述请参见反面）。
- 不锈钢制造，结实耐用。
- 脚的高度可以调整，范围 120-160mm。
- 磁性门开关永不磨损。
- 圆弧形设计的烤箱内胆方便清洁，不留死角。
- 可开启式和快速取下的风机挡板设计。
- 镶嵌式的可快速取下烤箱门封条，方便每天清洁。
- 自我排泄的门冷却水接漏盘。
- 烤箱内的照明灯配有防爆玻璃。
- 自我故障诊断和显示功能，方便快速判断故障。
- 文字显示出错提示。
- 紧急程序模式：当烤箱使用中产生问题时，可以提供有限的功能让烹饪过程完成。
- 随机附有详细的中文维修手册、中文操作手册、常用零配件表格以及电路图。
- 喷射式即时新鲜蒸汽版本。

标准配置

- 烤箱门打开后可以侧面隐藏。
- 蝴蝶型的门把手安全阀可以减少开门时蒸汽的逃逸。
- 手持水枪可以自由调整水枪冲洗时的出水流量。
- 旋转式的门把手开门时必须经过两个位置，防止蒸汽烫伤，更加安全。
- 鼓风机自动翻转功能。
- 高反射光无焊缝的的烤箱内胆，帮助箱体内的食品受热更加均匀。
- 适合烤盘尺寸的层架（每层两个标准的 GN 餐盘）。
- 可拆卸式的双层烤箱门玻璃和自我排泄的门冷却水接漏盘。
- 基于模块处理并用清晰文字显示的控制方法和模块自动控制功能。
- 香脆功能（封闭系统内的多级抽湿功能）。
- 计时功能。
- 方便的菜单和图标快速启动功能。
- 简单明了的图示显示。
- 数字设定旋钮，温度、时间和产品中心温度的设定都非常方便。
- 预约设定烤箱启动时间。
- 可以编制多达 250 个菜单程序，每个菜单可以包含多达 20 个烹饪步骤。
- 设备内预设了康富登菜单程序。
- 保温和固定温差烹饪功能。
- RS232 串行接口。
- 可以连接到能源优化管理系统。
- 菜单程序保护（防止运行中的菜单烹饪程序被能源管理系统中止）。
- 所有的设定和菜单均保存在独立的身份识别模块中，更换控制板后不会丢失菜单程序信息。

可选功能

- 康富登清洁系统(自动清洁程序系统)。
- 一键启动功能（图标启动）。
- 多测温点的产品中心温度探针。
- PC-HACCP 软件，可以全自动地保存所有的烹饪程序，有利于优化产品烹饪过程。
- 个人电脑控制软件，可以管理多达 31 台的康富登万能蒸烤箱。
- RS232、RS458 和 USB 连接模块，可以集中管理多达 31 台的康富登万能蒸烤箱。
- RS232、RS458 和 USB 连接模块，可以将多达 31 台康富登万能蒸烤箱通过以太网连接到互联网上联机管理。
- 有油脂排泄功能的煎烤烤盘。
- 船用型号和监狱用等特殊型号。
- 特殊电压的机型。
- 600X400mm 的烘焙烤盘。
- 半风功能，适用蒸烤精细的食品（可编程）。
- 半功率加热功能，在用电高峰时降低供电负载（可编程）。



烹饪菜单程序

蒸汽模式设定范围 30℃-120℃

- 适用于蒸、蒸煮、水煮等



过热蒸汽模式 100℃-250℃

- 适用于烤和烘焙



对流烤模式设定 30℃-250℃

- 适用于煎、快速烤和烘焙、以及面包等的上色



宴会模式设定 120℃-160℃

- 适用宴会时加温已装盆的成品或餐具等



附件

- 试用于不同型号的烤箱安装支架。
- 将 6.10 叠装在 6.10 或 10.10 上的叠装组件。
- 烟罩。
- 清洁剂容器。
- 宴会推车系统。
- 宴会推车保温防尘盖。
- 烤鸡架。
- 烘焙盘。
- CONVOClean new（新型烤箱清洁剂，无危害，对环境没有污染）。
- CONVOClean forte（（烤箱清洁剂）。
- CONVOCare（（烤箱中和光洁剂）。
- CONVOCal（（烤箱去垢剂）。
- CONVOCal forte（（烤箱去垢剂）。

设备外型尺寸

宽 (mm)	1217
深 (mm)	1027
高 (mm)	1120
重 (Kg)	245

设备包装尺寸

宽 (mm)	1412
深 (mm)	1172
高 (mm)	1330
重 (Kg)	295

蒸烤烤盘架

1/1 GN	22
2/1 GN	11
蒸烤盘间隔 (mm)	68

蒸烤面积 600X400	18
蒸烤盘间隔 600X400	80

宴会推车系统

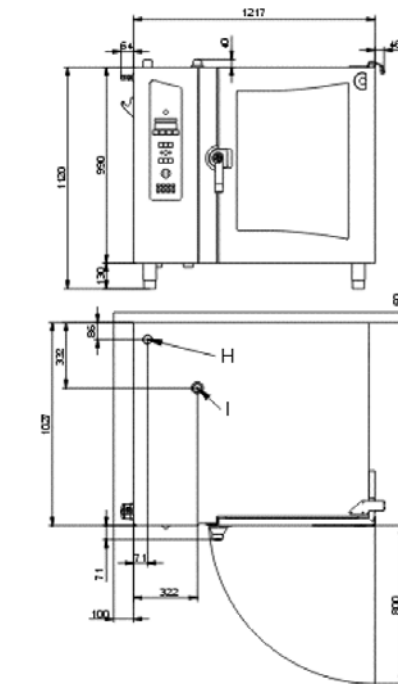
宴会盘容量	63
-------	----

最大热量 Kj/h*	21384
精细模式热量 Kj/h*	14256

*基于 VDI 2025 标准计算

先进的封闭系统

- 自动调整蒸气量。
- 无须手动调节抽湿水平。
- 无须等待冷却时间。
- 任意温度下均可以立即转换到蒸的模式，包括蒸烤箱内的温度超过 100℃。
- 低水耗和低能耗。
- 完美的香脆烘烤结果。
- 烹饪时蒸烤箱内的食物味道不会飘逸到厨房内。



- A = 软水进水口
- B = 冷水进水口
- C = DN50mm 的排水连接口
- D = 电源进线口
- E = 辅助接地端子
- F = 中和清洁剂接口
- G = 清洁剂接口
- H = 排水通气管
- I = 箱体负压防护装置



安装信息:

(请参见我们的安装手册以获得正确的安装指导)

电源连接:

每台蒸烤箱均需要独立的三相空气开关，空气开关应安装在蒸烤箱的附近。

标准电压: 380V/50Hz (三相五线制，接地性能良好)。

我们还可以提供特殊的电压或船用电压标准，请在订购时预先说明。

客户需要提供的供电设施:

电源功率:	34.2Kw
对流烤模式输出功率:	33 Kw
额定电流:	47.6 A

详细的电流和空气开关规格请参见电路图和铭牌。

IPX5 标准的防水性能

设备四周的运行空间:

- 后面	50mm
- 右面	50mm
- 左面	100mm

如果蒸烤箱的附近有热源，应该注意保留足够的安全空间。

安装时应该符合 EVU 标准或相应所在地的国家或地方标准。康富登万能蒸烤箱必须水平安装。蒸烤箱的周围不可以有可燃的构筑物。

进水连接:

(应符合饮用水标准)

- 冷水连接
- 软水连接
- 动态水压 (0.2 至 0.6Mpa)
- 水源应该附水阀、防回水装置 (单向阀) 和杂质过滤器。
- 设备进水管口径 3/4 英寸，连接水管应使用不小于 1/2 英寸的耐压水管。

排水应该附加虹吸装置。

噪音水平 ≤70dB