



微信公众号: HOBARTChina

更多设计案例及产品信息请关注微信，
或登录：www.hobartchina.com



HOBART · 中国

<http://www.hobartchina.com>

高达食品设备有限公司
地址：天津市西青经济开发区业盛道8号(300385)
电话：022-23974912 23974913 传真：022-23974917

北京分公司
地址：北京市西城区宣武门外大街6号庄胜广场东翼829室(100052)
电话：010-59715791 59715792 传真：010-59715795

深圳分公司
地址：深圳市福田区深南中路竹子林求是大厦东座1811室(518040)
电话：0755-83293946 83293950 传真：0755-83293947

西安办事处
地址：西安市创新路70号时代风尚10808室(710077)
电话：029-82255548 传真：029-82255548

上海公司
地址：上海市桂平路391号新漕河泾国际商务中心A座15楼(200233)
电话：021-34612000 传真：021-34617166

广州分公司
地址：广州市荔湾区中山七路65号富邦中心1601房(510000)
电话：020-34332652 34332785 传真：020-34332879

南京分公司
地址：南京市建邺区江东中路311号中泰国际广场5栋1607室(210019)
电话：025-84488117 传真：025-84486317

重庆办事处
地址：重庆市渝中区中山三路129号新山城商务大厦607室(400015)
电话：023-63622315 传真：023-63622315

服务热线 400 6000 976

高达食品设备有限公司版权所有，保留一切权利。
霍巴特®是ITW的注册商标。

IFHC1512



Warewashing

The Best Choice

霍巴特®通道式洗碗机
CC系列





节能设计，节约成本

作为行业的技术先驱，HOBART公司一贯致力于研发节能产品，降低CO₂排放量，为保护环境做出贡献。依靠HOBART公司全球的研发体系，我们运用先进的技术推出更有效的洗涤系统，并带来更少的水消耗。新的CC系列洗碗机，更节能、更环保。

节水

+

节能

=

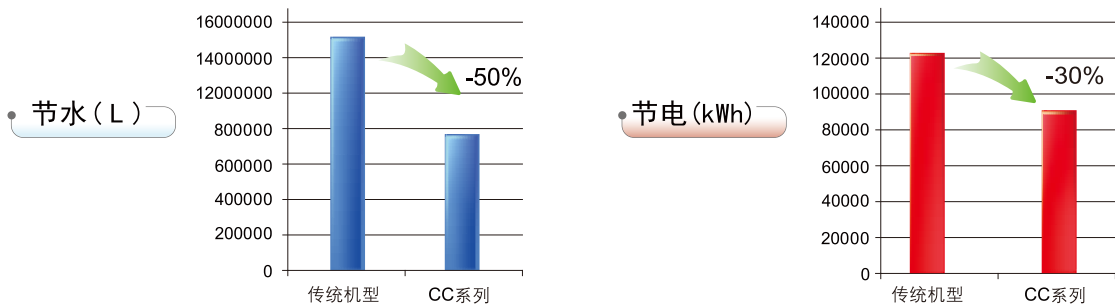
保护地球

节省运行成本

HOBART新一代CC系列洗碗机，为您带来出色的清洗效果，同时为您带来更多的节能体验。与传统洗碗机相比较，每年可为您节省50%的水费、30%的电费：

- + 约790,000升水
- + 约40,000度电
- + 同时节省相应的清洁剂和催干剂

（计算依据：基于CCA 200洗碗机，洗涤量200筐/小时，每天工作6小时，一年365天。）



热回收系统 —— 最多节约12度电/小时

通过热回收系统回收洗碗机在运行过程中排出的部分热气：

- + 提高进水温度最多达19°C
- + 每小时节约用电最多达12度
- + 降低排出气体的温度和湿度，改善工作环境
- + 降低洗碗间排风和空调系统的投资



ENERGY-MANAGEMENT能量管理 —— 减少15%能量损失

新一代CC系列洗碗机采用ENERGY-MANAGEMENT能量管理，减少热量排出：

- + 专利的Nozzle FAN喷嘴设计，增加65%的扇形水幕分布
- + 独特的结构设计将热量紧锁在洗室内部
- + 提高洗室温度，餐具吸热量增加，干燥速度加快
- + 双层隔热门：保温、安全、降噪

节能 + 高效 + 耐用，这就是HOBART！

降低水和能源消耗

稳定出色的清洗效果

符合HACCP规范设计





1 SMARTRONIC电子数字控制

专利设计，为操作者带来便利：

- + 单键操作，简单可靠
- + 减少误操作
- + 更出色的运行状态管理
- + 更多的数据显示

CC标配



方便维护

人性化设计，方便进行日常维护：

- + 水帘和喷淋臂采用定位设计，防止错装
- + 快接式专利设计清洗臂，轻松安装到位
- + 清洗臂安装堵头，日常清洁，简便快速



HACCP规范设计

帮助餐饮客户更方便实施HACCP规范：

- + 清洗及喷淋温度稳定
- + 温度清晰显示，方便日常记录
- + 水箱整体拉伸，无卫生死角



E预洗设计

- + 模块尺寸更加紧凑
- + 独立洗涤系统
- + 不停机抽屉式除渣

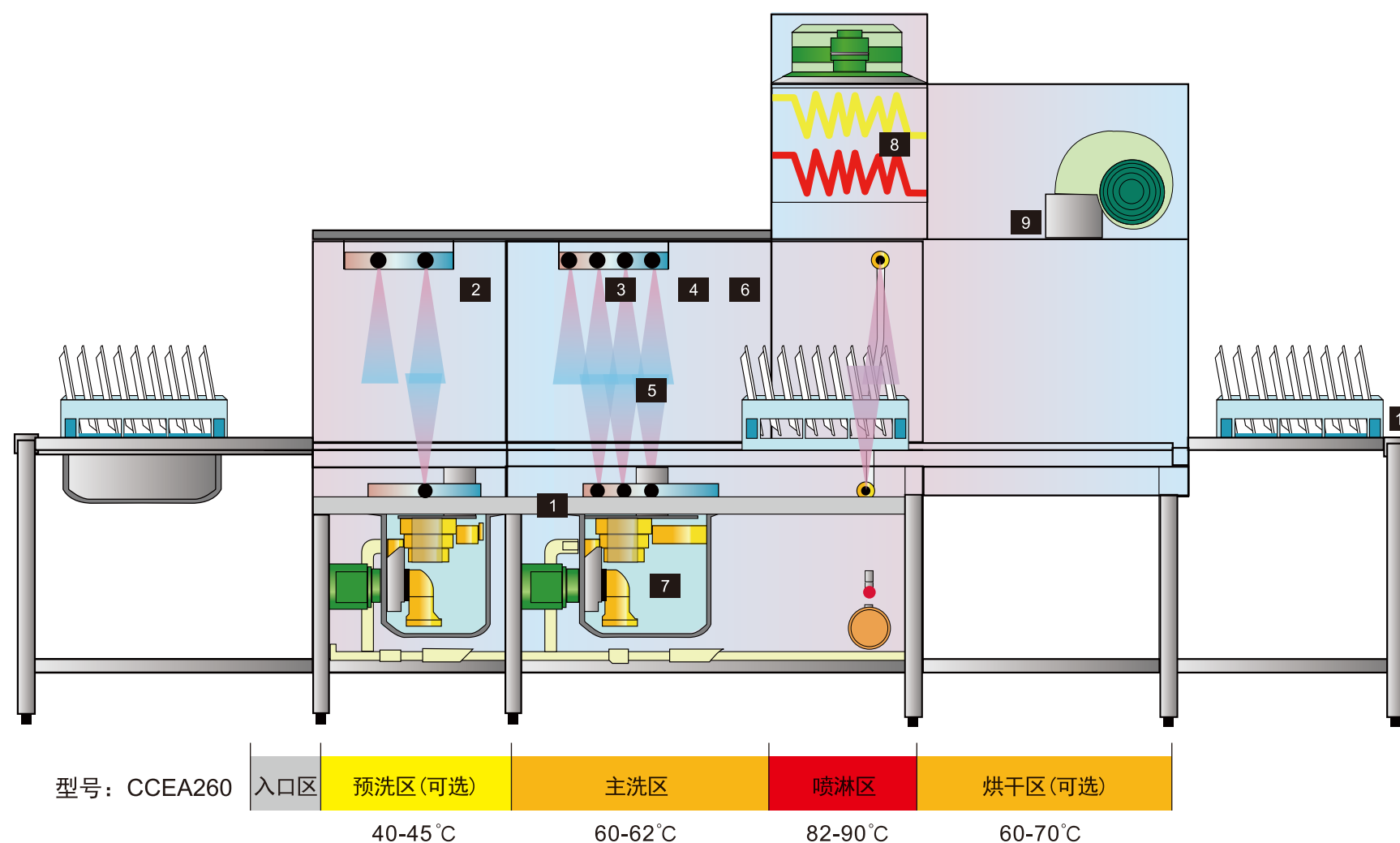
CCEA260标配



CONTACT-PLUS 高效清洗系统

充足的水量是餐具洁净的保障：

- + 清洗臂上4下3
- + 增加餐具接触水量，去除食物残渣更彻底
- + 延长餐具与水接触时间
- + 提高餐具吸热量，提高干燥效果



型号：CCEA260

入口区

预洗区(可选)

主洗区

喷淋区

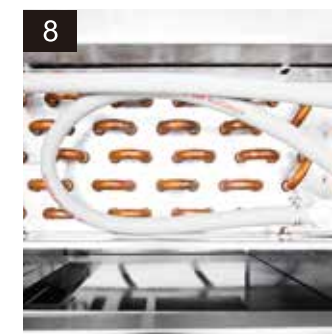
烘干区(可选)

40-45 °C

60-62 °C

82-90 °C

60-70 °C



热回收

- + 排气热量再利用
- + 降低能耗
- + 降低排气的温湿度
- + 改善工作环境



烘干机

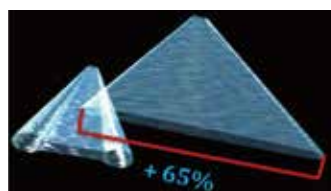
- + 加快餐具干燥速度
- + 干燥防止细菌繁殖
- + 不锈钢、密胺、塑料餐具必配



NOZZLE FAN专利喷嘴

专利设计的“8”字型喷嘴，使水幕喷射角度增加65%

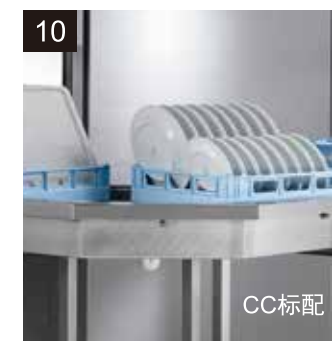
- + 稳定的水幕分布，减少洗室热量散失
- + 消除清洗死角，保证完美的清洗效果
- + 防堵设计，清洗效果持续一致



HIGH-TEMP高温清洗设计

水温是影响洗涤效果的最主要因素。清洗温度每提高10°C，清洗效果可以提高20%，高温水箱设计，清洗温度稳定在60°C：

- + 去除食物残渣效果更出色
- + 增强药液的作用，减少药液消耗量
- + 提升餐具温度，提高干燥速度

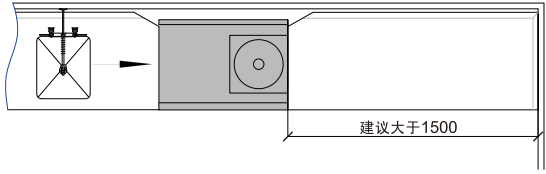


出口限位开关

- + 撞筐后传送系统自动停止，有效保护碗筐、餐具和传送系统
- + 操作更加简单，避免误操作带来意外损坏

CC标配

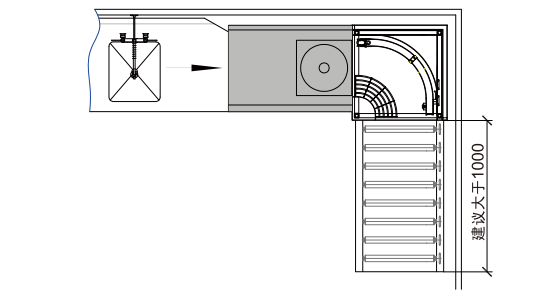
— 洗碗间布局案例 —



案例1：经典直线型

本案例配备通道式洗碗机CCA200、热回收系统

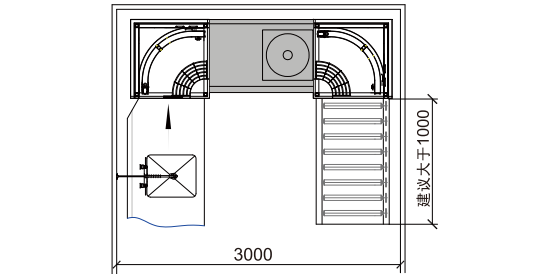
- + 适用于场地不受限的洗碗间
 - 一般餐厅（碗碟）：就餐人数300-500
 - 员工食堂（餐盘）：就餐人数600-1000



案例2：紧凑型

本案例配备CCA200通道式洗碗机、热回收系统、90度出口转角器、滚筒式净碟台

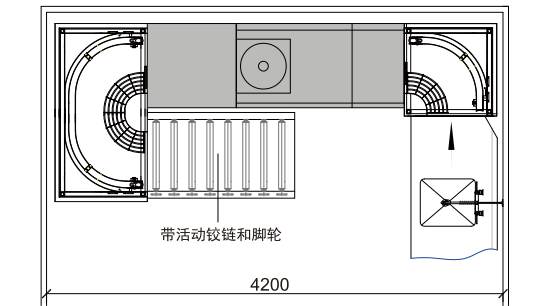
- + 适用于场地受限的洗碗间
 - 一般餐厅（碗碟）：就餐人数300-500
 - 员工食堂（餐盘）：就餐人数600-1000



案例3：狭长型

本案例配备CCA200通道式洗碗机、热回收系统、90度进口/出口转角器、滚筒式净碟台

- + 适用于场地受限的洗碗间
 - 一般餐厅（碗碟）：就餐人数300-500
 - 员工食堂（餐盘）：就餐人数600-1000



案例4：大容量洗涤

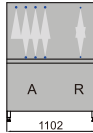
本案例配备CCEA260通道式洗碗机、热回收系统、烘干机、90度进口/180度出口转角器、滚筒式净碟台

- + 适用于场地受限、大容量洗碗间
 - 一般餐厅（碗碟）：就餐人数400-600
 - 员工食堂（餐盘）：就餐人数800-1200

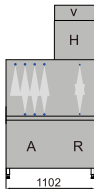
- + 以上案例中，可根据需要选配烘干机（清洗不锈钢、密胺、塑料餐具必配）
- + 洗涤流程中需另配污碟台（连接洗碗机进口处，带星盆及预洗花洒龙头），净碟台（连接洗碗机出口处）

基本型

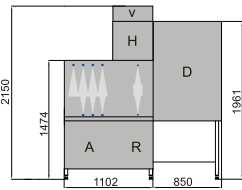
CCA200
(电子控制)



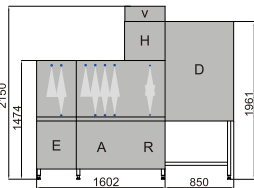
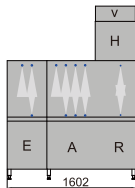
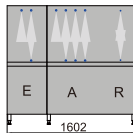
基本型+热回收



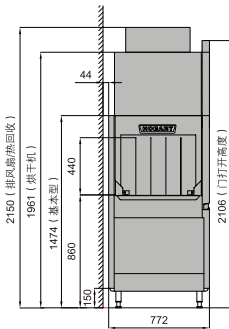
基本型+烘干
基本型+烘干+热回收



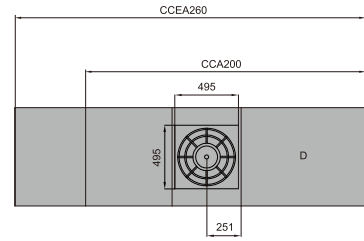
CCEA260
(电子控制)



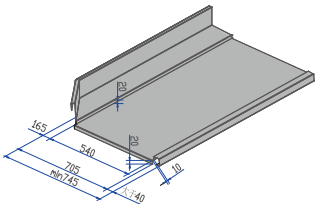
注：E-预洗模块；A-主洗模块；R-喷淋模块；
H-热回收 (含V-排风扇)；D-烘干模块 (需配合V-排风扇使用)



侧视图



俯视图



操作台

技术参数表 (380V/50Hz/3N)

机器型号			CCA200	CCA200-H	CCA200-D	CCA200-DH	CCEA260	CCEA260-H	CCEA260-D	CCEA260-DH
控制系统			电子	电子	电子	电子	电子	电子	电子	电子
洗涤参数	洗涤速度1	筐/小时	200	200	200	200	260	260	260	260
	洗涤速度2		133	133	133	133	173	173	173	173
	洗涤数量	个	4/3	4/3	4/3	4/3	4/3+2/1	4/3+2/1	4/3+2/1	4/3+2/1
	预洗温度	℃	N/A	N/A	N/A	N/A	40-45	40-45	40-45	40-45
	清洗温度	℃	60-65 (可选71)				60-65 (可选71)			
	喷淋温度	℃	82-90				82-90			
	有效洗涤高度	mm	440				440			
	喷淋		单道喷淋				单道喷淋			
水	每小时耗水量	L	320	320	320	320	320	320	320	320
	单筐耗水量	L	1.6/2.4	1.6/2.4	1.6/2.4	1.6/2.4	1.2/1.8	1.2/1.8	1.2/1.8	1.2/1.8
	进水温度	℃	10-65	10-65	10-65	10-65	10-65	10-65	10-65	10-65
	进水压力（流动压力）	kg/cm ²	1.5-6	1.5-6	1.5-6	1.5-6	1.5-6	1.5-6	1.5-6	1.5-6
	水泵功率	kW	2.2	2.2	2.2	2.2	0.61+2.2	0.61+2.2	0.61+2.2	0.61+2.2
电加热	水缸加热器功率	kW	12	12	12	12	12	12	12	12
	水缸加热器功率（清洗71℃）	kW	24	24	24	24	24	24	24	24
	喷淋加热器功率（10℃进水）	kW	30	18	30	18	30	18	30	18
	蒸汽压力	bar	1.0-3.5	1.0-3.5	1.0-3.5	1.0-3.5	1.0-3.5	1.0-3.5	1.0-3.5	1.0-3.5
蒸汽加热	蒸汽消耗量	kg/h	70	70	70	70	70	70	70	70
	烘干电加热	kW	N/A	N/A	4.5	4.5	N/A	N/A	4.5	4.5
选配	烘干风机	kW	N/A	N/A	0.5	0.5	N/A	N/A	0.5	0.5
	排风扇	kW	N/A	0.14	0.14	0.14	N/A	0.14	0.14	0.14
总功率	电加热机型（10℃进水）	kW	44.5	32.5	49.5	37.5	45	33.1	50	38
	蒸汽机型（10℃进水）	kW	2.5	3	3	3	3	3.1	3.5	3.5