

## 餐具洗涤 单喷淋通道式洗碗机，200筐/小时， 电加热，71度试纸，50Hz (380-400V)

项目# \_\_\_\_\_  
型号# \_\_\_\_\_  
名称# \_\_\_\_\_  
SIS # \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



520428 (ESR20EL5TL)

单喷淋通道式洗碗机，200筐/小时，71℃试纸，电加热，左  
>右，380-400V/50HZ/3N  
(APAC & LA)

520429 (ESR20ER5TL)

单喷淋通道式洗碗机，200筐/小时，71℃试纸，电加热，右  
>左，380-400V/50HZ/3N  
(APAC & LA)

### 产品概述

#### 产品概述

本机为单喷淋通道式洗碗机。操作方向为左进右出或右进左出。内置稳压阀稳定进水压力，达到最佳卫生效果。强劲的主洗泵以及特别设计的清洗臂确保清洗力度。主洗温度为55-65℃。漂洗温度为80-90℃。最大洗涤量为200筐/小时，较低漂洗耗水量，每筐仅需1.5升。采用双层门设计，降低噪音并减少热量损失。

### 主要特性

- 操作面板界面友好，操作简单
- 所有内部：洗涤臂和漂洗臂，水箱过滤网，挡水帘都可以很轻松地拆装和清洗。
- 进口方向为左进右出或右进左出，现场也可以调整方向。
- 最大洗涤量为200筐/小时
- 可以在正面和顶部进行快速维护和保养。
- 机器符合NSF ANSI3 试纸要求。

### 结构

- 支脚高度可调节，方便快速清理机器底部
- 所有主要部件均采用重型防腐蚀304不锈钢制造：外部前面板、侧板和内部腔室、清洗和漂洗臂、门和篮筐传动系统。
- 整机结构采用重型不锈钢，坚固牢靠，持久耐用。
- 本机采用模块化设计理念，方便现场添加烘干机模块。
- IPX4防水认证
- 双层门设计，降低噪音，减少热量散失。
- [NOT TRANSLATED]
- <p>用于测量噪声的参考标准：IEC60335-2-58 附录AA。</p>

### 可持续发展

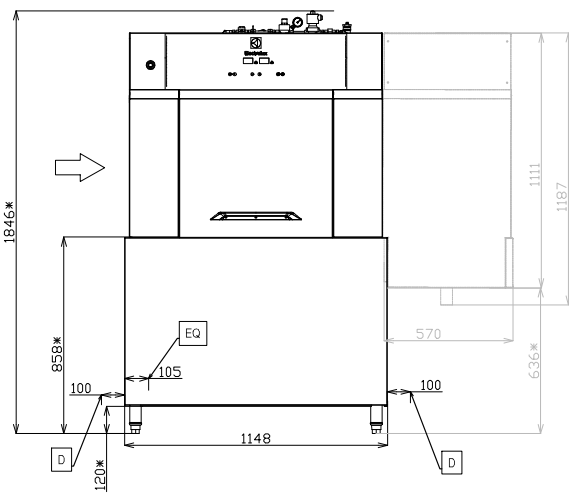
- 主洗和漂洗区域均配备自动启停开关，当篮筐通过时才启动洗涤工作。最大化节省了水，电，洗涤剂 and 催干剂的消耗。
- 带稳压阀的漂洗技术，确保漂洗耗水仅需1.5升/篮筐，因此无论进水压力如何，都可以确保较低的电、水、洗涤剂和催干剂的消耗。
- 内置稳压阀，无论进水压力如何，都能确保整个清洗周期的压力恒定。

### 可选配件

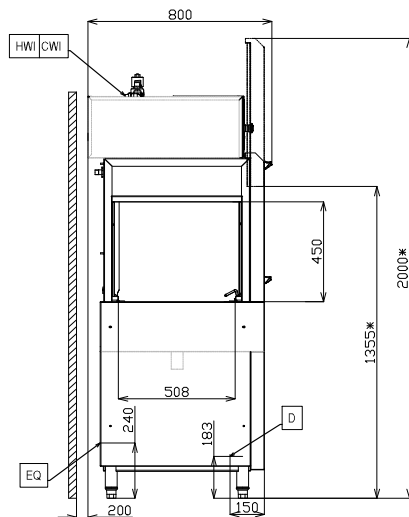
- 通道式中型烘干机，电加热，PNC 888000 □  
570mm, 4.5KW, 380-400V/50HZ/3N  
(APAC & LA)

审核: \_\_\_\_\_

前视

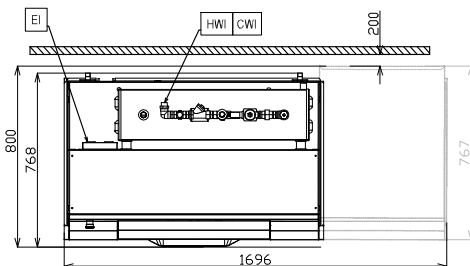


侧视

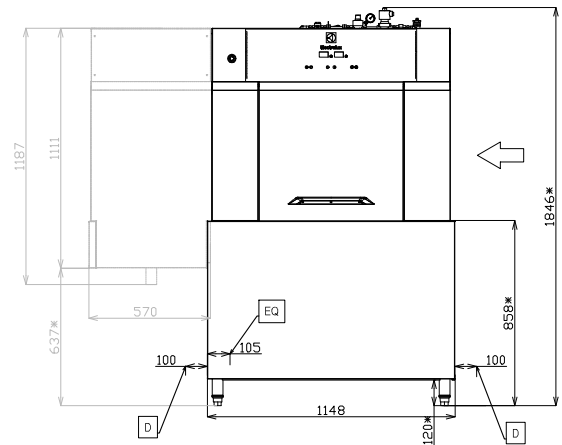


- CWI = 冷水入口  
D = 排水  
EI = 接电  
EO = 电源  
EQ = 等电位螺丝  
ES = 电信号输入/输出  
HWI = 热水入口  
U = USB端口

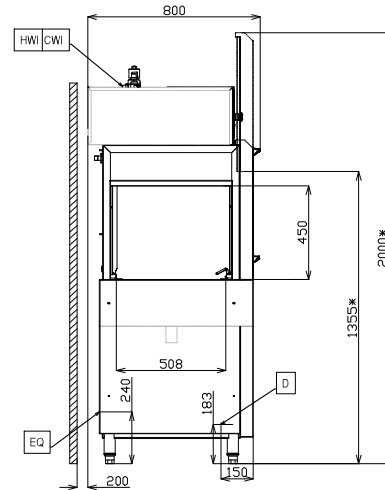
俯视



前视

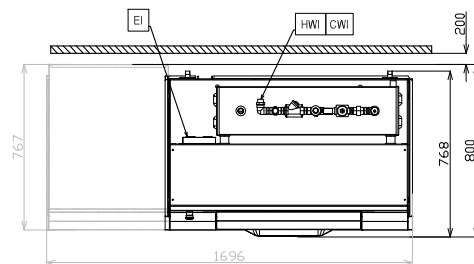


侧视



- CWI = 冷水入口  
D = 排水  
EI = 接电  
EO = 电源  
EQ = 等电位螺丝  
ES = 电信号输入/输出  
HWI = 热水入口  
U = USB端口

俯视



**电源**

|            |                       |
|------------|-----------------------|
| 电源规格:      | 380-400 V/3N ph/50 Hz |
| 第1个主洗水箱功率: | 12 kW                 |
| 预置装机功率: *  | 50.5 kW               |
| 第1个主洗水泵功率: | 1.9 kW                |

**水**

温度越高, 预热时间越快。建议进水温度为50℃。

|                |                        |
|----------------|------------------------|
| 进水管管径:         | ISO 3/4" G             |
| 排水管管径:         | 2"                     |
| 进水管压力:         | 1-6 bar                |
| 主洗区的进热水温度:     | 10 - 60° C             |
| 进水硬度:          | 5-8 ° fH / 2.8-4.5° dH |
| 水泵流量:          | 500 l/min              |
| 第1个主洗缸容量:      | 90 l                   |
| 最大漂洗耗水量 (升/小时) | 300 l/h                |

**主要信息**

|               |            |
|---------------|------------|
| 开门时的高度:       | 2000 mm    |
| 装载区进口尺寸(宽度):  | 508 mm     |
| 外部尺寸(宽):      | 1148 mm    |
| 外部尺寸(深):      | 800 mm     |
| 外部尺寸(高):      | 1846 mm    |
| 装载区进口尺寸(高度):  | 450 mm     |
| 净重:           | 258 kg     |
| 运输重量:         | 342.5 kg   |
| 运输高度:         | 2060 mm    |
| 运输宽度:         | 870 mm     |
| 运输深度:         | 1500 mm    |
| 运输体积:         | 2.69 m³    |
| 每小时洗涤量 (高速洗涤) | 200篮/3600碟 |
| 第1个主洗温度:      |            |
| 喷淋温度:         | 80-90 ° C  |

**排气要求:**

|                     |          |
|---------------------|----------|
| 排汽湿度:               |          |
| 520428 (ESR20EL5TL) | 100%     |
| 520429 (ESR20ER5TL) | 100%     |
| 排气量:                |          |
| 520428 (ESR20EL5TL) | 170 m³/h |
| 520429 (ESR20ER5TL) | 170 m³/h |
| 排汽温度:               | 45 ° C   |

**可持续发展**

最大漂洗耗水量 (升/筐)