Electrolux PROFESSIONAL

项目#

型号#

名称#

SIS #

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)



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]
- 用于测量噪声的参考标准：IEC60335-2-58 附录AA。

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，洗涤剂和催干剂的消耗。
- 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

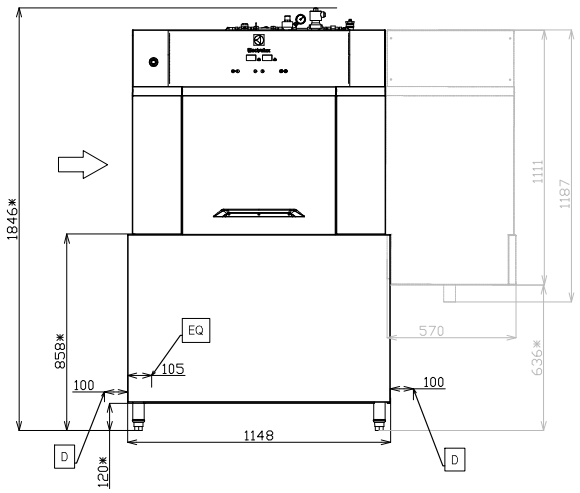
- 通道式中型烘干机，电加热， 570mm，4.5KW，380-400V/50HZ/3N (APAC & LA) PNC 888000 ❑

审核:

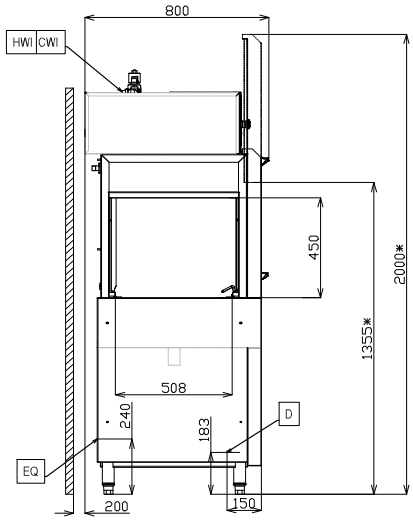
Electrolux PROFESSIONAL

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)

前视

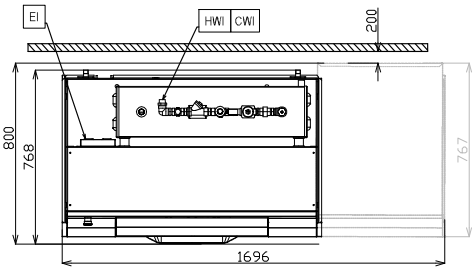


侧视

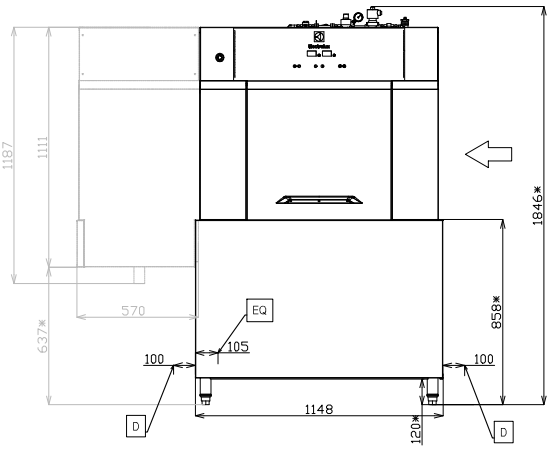


CWI = 冷水入口
D = 排水
EI = 接电
EO = 电源
EQ = 等电位螺丝
ES = 電信號輸入/輸出
HWI = 热水入口
U = USB端口

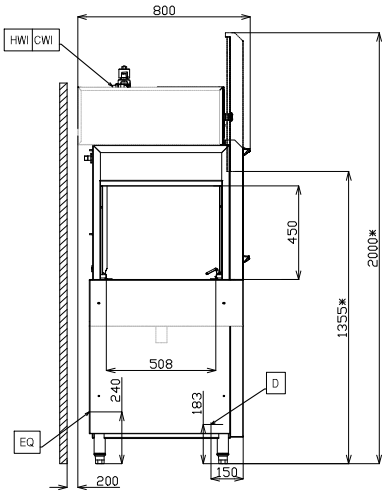
俯视



前视

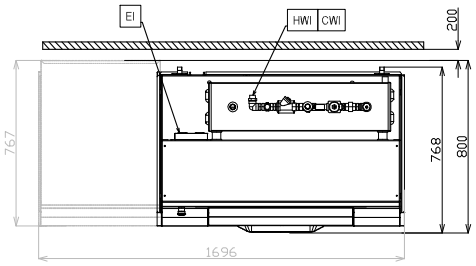


侧视



CWI = 冷水入口
D = 排水
EI = 接电
EO = 电源
EQ = 等电位螺丝
ES = 電信號輸入/輸出
HWI = 热水入口
U = USB端口

俯视



公司保留对产品更改的权利而无需预先知会. 所有资料以印制时为准

2026.11.19

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）

公司保留对产品更改的权利而无需预先知会. 所有资料以印制时为准

2026.11.19