

## Afwas apparatuur Dienbladen afwasmachine, 1200 dienbladen/uur, stoom, L-R

ARTIKEL

MODEL

NAAM

SIS

AIA



511063 (TW12SLCB)

Dienbladen afwasmachine,  
stoom, 2 snelheden 1200 -  
600 dienbladen/uur  
Li>Re

### Omschrijving

#### Product Nr.

Dienbladen afwasmachine met automatische belading en ontlading, opgebouwd uit een waszone, naspoelzone en een droogtunnel. De condensator geeft energierugwinning uit de warme condens. Buisframe, stelpoten, beplating, boiler, zeef, stijgpipen, was- en naspoelarmen en transport assen van roestvrijstaal AISI304. Geluidsarme kunststof waspomp. Gebalanceerde schuifdeuren, dubbelwandig en geïsoleerd, met automatische afslag. Wastank van roestvrijstaal AISI316, met schuin lopende voorzijde en afgeronde hoeken voor en achter. Automatische tankvulling. Waszone met schuin geplaatste zeefplaat en zeefbak. Automatische sluiting van de tankafvoer door het sluiten van de schuifdeur. De eenvoudig uitneembare wasarmen hebben afneembare einddoppen, ook de naspoelarmen zijn uitneembaar. Droogzone met lage temperatuur en met hoge druk in tegenstroom geblazen lucht (195 m<sup>3</sup>/uur). Condensator voor het voorwarmen van het koude leidingwater tot circa 38°C en het afkoelen van de uitgeblazen lucht uit de machine tot circa 25°C. Automatisch start/stop systeem. Invoer met automatische belading vanaf een dienbladenband. Uitvoer met buffer van 10 dienbladen en automatische belading op een dienbladstapelaar. Droogzone en 16 liter boiler met koperen stoomspiraal, wastank met rvs stoomspiraal, stoom regelkleppen en condensspotten. Schakelkast met werkschakelaar en 24 volt stuurstroom circuit. Schakelaars voor aan-uit, start/stop, hoge/lage snelheid, noodstopschakelaar en thermometers voor de was- en naspoeltemperatuur. Voorbereid voor aansluiting van zeep- en naspoelmiddel doseerapparatuur. IPX5 waterdicht.

### Uitvoering

- Elektrisch of stoom verwarmde uitvoeringen, met de invoer via de linker- of rechterzijde.
- Krachtige waszone waar al het vuil wordt verwijderd.
- In de naspoeling wordt schoon water hergebruikt om elk spoor van zeepmiddel te elimineren.
- Eenvoudige service via de voorzijde.
- Droogzone voor snelle en efficiënte droging.
- Diepe zeefplaten bedekken de gehele breedte van de machine.
- Automatische start/stop functie voor het uitschakelen van de machine als deze niet in gebruik is.
- Eenvoudig bedieningspaneel.
- Ingebouwde boiler voor het verhogen van de temperatuur van het naspoelwater.
- Variabele snelheidsregeling van 7 tot 14 meter per minuut voor een afwascapaciteit van 600 tot 1200 dienbladen per uur.
- De was- en naspoelarmen kunnen gemakkelijk worden verwijderd voor reiniging.

### Constructie

- Uitwendig van roestvrijstaal AISI304 voor eenvoudige reiniging.
- Elektrische aansluiting met één kabel.
- Automatisch laden van dienbladen van een Electrolux Professional dienbladen transportband.
- Automatische afvoer naar lowerator.
- Alle modellen in deze serie zijn afgewerkt met hoogwaardige materialen voor een hoge duurzaamheid.
- Automatisch gestuurd afwasproces.
- Optioneel is een lowerator station leverbaar voor twee dienbladstapelaars.
- Grote gebalanceerde deuren voor een makkelijke toegang tot de was- en droogzones.
- Grote gebalanceerde en dubbelwandige deuren met beveiliging en handgrepen met goede grip voor een makkelijke toegang tot de was- en droogzones.
- De wastank in zuurbestendig roestvrijstaal AISI316 met afgeronde hoeken en schuine bodem voor eenvoudige reiniging.
- Voorzien van een dienblad bufferopslag voor maximaal 10 dienbladen, optioneel kan de unit ook uitgevoerd worden met een dienbladen losstation met twee stapelaars die afwisselend geladen worden.

### Duurzaamheid

- De ingebouwde energiebesparende condensator maakt gebruik van de warmte van de damp in de machine voor het opwarmen van het koude leidingwater, waardoor de uitstoot van stoom en warmte naar de omgeving geminimaliseerd wordt en er bespaard wordt op energie, water en zeepmiddel.

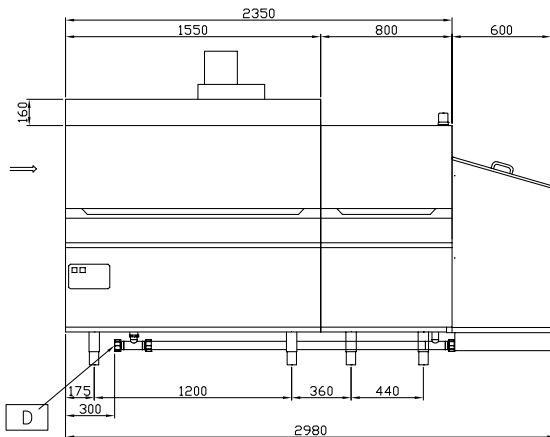
### Goedkeuring



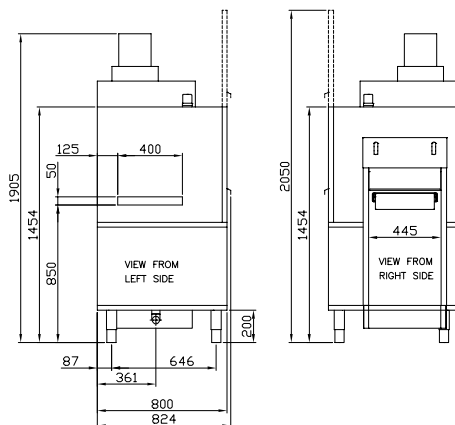
**Electrolux**  
PROFESSIONAL

## Afwas apparatuur Dienbladen afwasmachine, 1200 dienbladen/uur, stoom, L-R

Front aanzicht



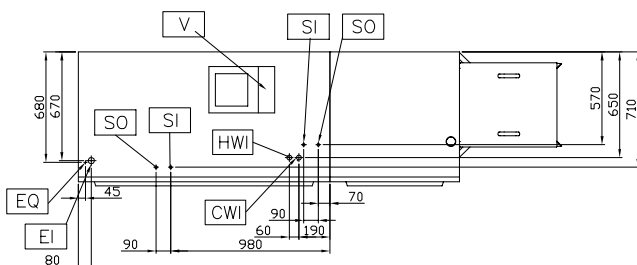
Zij aanzicht



D = Afvoer  
EI = Elektrische aansluiting  
EO = Elektrische uitgang  
EQ = Equipotentiaal schroef  
ES = Elektrische signalering IN/  
UIT  
HWI = Warm water invoer  
SI = Stoom invoer  
SO = Condens afvoer  
U = USB poort

WI = Water invoer

Boven aanzicht



### Elektra

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Voltage              | 400 V/3N ph/50 Hz |
| Amperage             | 16A               |
| Aangesloten vermogen | 6.4 kW            |

### Stoom

|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| Stoom aansluiting     | 3/4"        |
| Condens aansluiting   | 3/4"        |
| Stoomdruk (min.-max.) | 0.5 - 3 bar |

### Water

|                                    |                            |
|------------------------------------|----------------------------|
| Koud water verbruik                | 300 liter/uur              |
| Warm water verbruik, bij opstarten | 114 liter voor tankvulling |
| Water invoer, tijdens bedrijf      | 10-15 °C                   |
| Water invoer, tank vulling         | 50 °C                      |
| Warm water aansluiting             | 3/4"                       |
| Afvoer aansluiting                 | 50mm                       |
| Toevoer waterdruk                  | 3-9 bar                    |
| Water toevoer leiding, koud/warm   | 3/4"                       |

### Capaciteit

|                   |                           |
|-------------------|---------------------------|
| Aantal snelheden  | 1                         |
| Aantal dienbladen | 1200 - 600 dienbladen/uur |

### Algemene gegevens

|                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| Hoogte met geopende deur    | 2050 mm               |
| Externe afmetingen, lengte  | 2980 mm               |
| Externe afmetingen, breedte | 824 mm                |
| Externe afmetingen, hoogte  | 1914 mm               |
| Gewicht, netto              | 520 kg                |
| Doorvoer richting           | Van Links naar Rechts |
| Waszone 1, tank capaciteit  | 114 liter             |
| Waszone 1, pomp vermogen    | 3.0 kW                |
| Waszone 1, temperatuur      |                       |
| Naspoel temperatuur         | 80-90 °C              |
| Boiler, capaciteit          | 16 liter              |

### Afzuiging vereisten

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Lucht vochtigheid       | 75 - 85% |
| 511063 (TW12SLCB)       |          |
| Afvoerlucht temperatuur | 25 °C    |
| 511063 (TW12SLCB)       |          |

### Duurzaamheid

|                |          |
|----------------|----------|
| Geluidsniveau  | 70 dBA   |
| Stoom verbruik | 34 kg/hr |

### Optionele accessoires

- DIENBLADSTAPELAAR voor automatische belading, beladingshoogte 800/900 mm

PNC 865135



Afwas apparatuur  
Dienbladen afwasmachine, 1200 dienbladen/uur, stoom, L-R  
Het bedrijf behoudt het recht de producten te modificeren zonder voorafgaande melding.

2025.05.07