

## Tunelové myčky podnosů Elektricky vytápěné, kondenzační jednotka, Sušící zóna - P>L, 1200 podnosů/hod

POL. #: \_\_\_\_\_

MODEL #: \_\_\_\_\_

PROJEKT # \_\_\_\_\_

SIS # \_\_\_\_\_

AIA # \_\_\_\_\_



511060 (TW12ERCB)

Tunelová myčka podnosů s kondenzační jednotkou, plynulé nastavení rychlosti 600-1200 podnosů/hod., automatické nakládání/vykládání podnosů. 400V

### Zkrácená specifikace

#### Položka č. \_\_\_\_\_

Nosná konstrukce, nohy, vnější i vnitřní stěny, filtry nádrží, mycí a oplachová ramena a trysky, boiler, mycí pumpy vyrobeny z nerez oceli AISI304. Mycí nádrž z nerez oceli AISI316. Dvouplášťová zvukově/tepelně izolovaná konstrukce s velkoplošnými vyváženými dveřmi. Zadní část myčky zcela zakrytována. IPX5.

Zóny: mycí I (55/65°C), konečného oplachu (80/90°C), sušící (30-40°C).

Funkce: Kondenzační jednotka; Autostart; Automatické nakládání podnosů z dopravníku; Automatické vykládání do mobilního zásobníku, možnost stohování až 10 podnosů při výměně zásobníku.

Směr posuvu: zprava doleva. Max./min. šířka podnosu 380/280mm. Elektricky vytápěná.

Kapacita: plynulé nastavení rychlosti 7-14m/min, tj. 600-1200 podnosů/hod.

### Hlavní funkce a vlastnosti

- Možnost elektrického nebo parního vytápění s nakládáním zprava nebo zleva dle modelu.
- Mycí zóna odstraní veškeré nečistoty.
- V zóně konečného oplachu se čistá voda používá k odstranění všech stop mycího prostředku.
- Snadný servisní přístup z přední strany.
- Sušící zóna pro rychlé a účinné sušení.
- Hluboká filtrovací síta pokrývají celou šířku stroje.
- Automatická Start/Stop funkce vypne myčku pokud není používána.
- Jednoduchý ovládací panel.
- Zabudovaný bojler pro zvýšení teploty oplachové vody.
- Plynulé nastavení rychlosti 7-14m/min dává možnost umýt 600 až 1200 podnosů/hodinu.
- Mycí a oplachová ramena lze snadno vyjmout pro čištění.

### Konstrukce

- Vnější provedení z AISI 304 nerezové oceli pro snadné čištění.
- Pouze jeden kabel pro připojení k elektrické síti.
- Automatické nakládání podnosů z Electrolux Professional dopravníku podnosů.
- Automatické vykládání/stohování do zásobníku.
- Všechny modely jsou vyrobeny z nejkvalitnějších materiálů zaručujících dlouhodobou životnost.
- Automatické řízení mycího procesu.
- Možnost dvou vykládacích stanic (objednává se zvlášť).
- Velkoplošné vyvážené dveře pro snadný přístup do všech mycích a sušících zón.
- Velkoplošné, dvouplášťové vyvážené dveře s bezpečnostním spínačem a ergonomickým madlem pro snadný přístup do všech mycích a sušících zón.
- Mycí nádrž je vyrobena z ušlechtilé nerez oceli 316 AISI (kyselinovzdorné), s oblými rohy a svažitým dnem pro snadnější čištění.
- Automatické vykládání podnosů do mobilního zásobníku. Možnost stohování až 10 podnosů při výměně mobilního zásobníku. Možnost dvou vykládacích stanic (objednává se zvlášť).

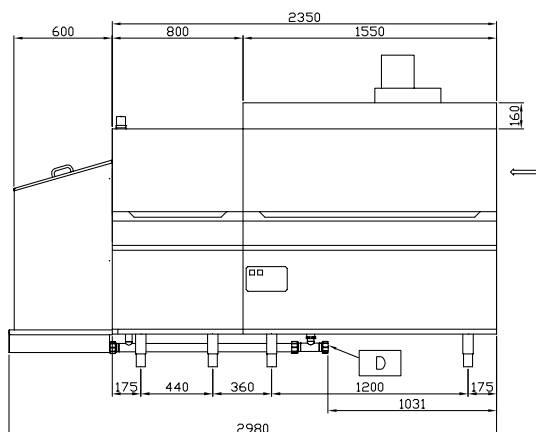
### Udržitelnost



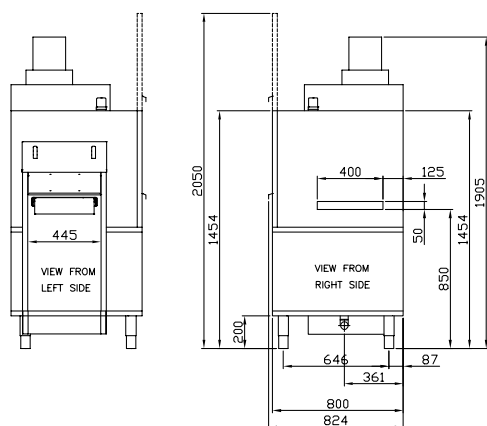
- Zabudovaná kondenzační jednotka s funkcí úspory energie využívá odchozí páru, vznikající v průběhu mytí v myčce, k předehřevu příchozí studené vody. Současně s tím dochází i ke kondenzaci páry a snížení vlhkosti a teploty odchozího vzduchu, při současném snížení spotřeby vody, energie a detergentů na nezbytné minimum; kondenzační jednotka a dvouplášťová izolovaná konstrukce umožňují provozovat myčku bez nutnosti napojení na ventilační systém.

SCHVÁLENO: \_\_\_\_\_

Zepředu

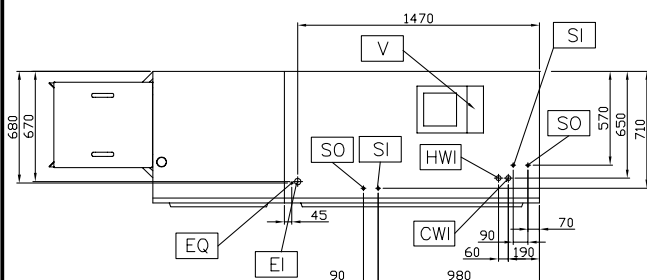


Boční



D = Odpad  
 EI = Elektrické napájení  
 EO = Elvstup  
 EQ = Zeměcí šroub  
 ES = Elektro signál IN/OUT  
 HWI = Napájení teplé vody  
 U = USB port  
 WI = Přívod vody

Shora



### Elektro

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Napětí:                | 400 V/3N ph/50 Hz |
| Celkový příkon:        | 36.4 kW           |
| Výkon mycího čerpadla: | 3.0 kW            |
| Topná tělesa bojleru:  | 18 kW             |

### Voda:

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Teplota přívodní vody:        | 10-15 °C     |
| Teplota vody - plnění nádrže: | 50 °C        |
| Odpad průměr:                 | 50mm         |
| Tlak přívodní vody:           | 3-9 bar      |
| Tvrdost přívodní vody:        | 0 °fH / 0°dH |
| Objem mycí nádrže:            | 114 l        |
| Objem bojleru:                | 16 l         |

### Kapacita:

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Kapacita podnosů/hod: | 600-1200 |
|-----------------------|----------|

### Hlavní informace

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| Výška při otevřených dveřích: | 2050 mm            |
| Emise vzduchu                 | 500m³/h            |
| Vnější rozměry, Šířka         | 2980 mm            |
| Vnější rozměry, Hloubka       | 824 mm             |
| Vnější rozměry, Výška         | 1914 mm            |
| Teplota mytí:                 |                    |
| Netto váha:                   | 520 kg             |
| Směr posuvu koše:             | Zprava doleva      |
| Rychlost min/max:             | 14 m/max - 7 m/min |
| Konečný oplach - teplota:     |                    |
| Spotřeba vody na oplach:      | 200 l/hod          |



**Electrolux**  
PROFESSIONAL

**Tunelové myčky podnosů**  
**Elektricky vytápěné, kondenzační jednotka,**  
**Sušicí zóna - P>L, 1200 podnosů/hod**

#### **Extra příslušenství**

- Zásobník mobilní na podnosy, na podnosy 530x375 mm, vykládací výška 800/900mm (vhodný pro umístění na konci dopravníku pro automatické vykládání podnosů).

PNC 865135

