

## Pranje posuđa green&clean tračna perilica posuđa dual rinse, 250 košara/sat, električni, 50Hz

STAVKA #: \_\_\_\_\_

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

NAZIV #: \_\_\_\_\_

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

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



CC0FVP (CC0FVP)

Tračna perilica posuđa za dvostruko ispiranje, 250 košara na sat, filtracijski sustav CLEAR BLUE, električna, zaslon na dodir, prilagodba smjera na licu mjesta, 50 Hz

### Kratke specifikacije

#### Br. stavke: \_\_\_\_\_

Uređaj tračne perilice posuđa za dvostruko ispiranje robne marke Electrolux. Uz ugrađeni ventil za stabilizaciju pritiska dvostrukim se ispiranjem osigurava pravi pritisak vode za ispiranje kako bi se mogli postići vrhunski higijenski rezultati. Mlaznice kojima se postiže najveći mogući doticaj s vodom (MWC) postavljene su uzduž cijeloga korita za pranje. U uključenoj velikoj zoni za pretpranje upotrebljava se hladna voda temperature od najviše 40 °C. Uz snažnu pumpu za pranje i posebno dizajnirane mlaznice čišćenje je zajamčeno. Tijekom pranja voda kruži na temperaturi od 55 do 65 °C. Za posljednje se ispiranje upotrebljava čista voda koja se zagrijava na 85 °C. Uz tehnologiju za dvostruko ispiranje vodom za ispiranje zahvaća se najveće moguće područje kako bi se osigurala higijena opranoga posuđa. Potrošnja je vode niska i iznosi 1 litru po košari uz najveću moguću brzinu od 250 košara na sat. Osoba koja upravlja uređajem može birati među trima brzinama pokretne trake uz najveći mogući kapacitet od 250 košara na sat. Intuitivnim kontrolnim panelom sa zaslonom na dodir omogućuje se jednostavna komunikacija na raznim razinama. Velika uravnotežena vrata opremljena su toplinskom i zvučnom izolacijom uz jednostavan unutrašnji pristup. Pomoću filtracijskoga sustava CLEAR BLUE uklanja se većina prljavštine iz vode za pranje kako bi se osigurala dugotrajna čistoća vode. Ugrađeni odvodni ventil u koritu omogućuje ispuštanje iskorištene vode i punjenje svježom vodom kako bi se voda u koritu mogla osvježiti bez prekida. Perilica posuđa uključuje standardni ciklus samočišćenja za kraj radnoga dana i ciklus sanitizacije. O smjeru rada uređaja odlučuje sam kupac na licu mjesta ovisno o rasporedu i tijeku rada uz tvornički postavljen smjer rada zdesna nalijevo.

#### ODOBRENJE: \_\_\_\_\_

### Glavne značajke

- Nogice podesive visine za puni pristup podnožju stroja radi čišćenja.
- IP 25 zaštita od vode, čvrstih predmeta i malih životinja (većih od 6 mm).
- Ugrađen ventil za odvod u koritima omogućava automatsko pražnjenje i punjenje vode bez prekida radnog procesa.
- CLEAR BLU sustav filtriranja uklanja ostatke iz korita, jamčeći čišću vodu i visoke performanse deterdženta, uz bolje rezultate pranja i manje troškove rada.
- Modul pretpranja koristi hladnu vodu tako da ostaci hrane ne ostanu "zapečeni" na tanjuru, uz bolje performanse pretpranja.
- Intuitivni zaslon na dodir kontrolnog panela jednostavnog displeja za poboljšano upravljanje uređajem i praćenja statusa uređaja. Tri su različite razine interakcije gdje uređaj pokazuje važne poruke djelatniku, osoblju za generalno održavanje i autoriziranih servisnim partnerima.
- Sve unutarnje komponente: mlaznice pranja i ispiranja, filteri korita, zavjesice jednostavno se mogu ukloniti za pranje.
- Uređaj opremljen sa USB za pojednostavljeno čitanje podataka kao identifikacija uređaja, brojača i potrošnje, dijelova, uređaja i zapisa alarma. Parametri uređaja mogu se podignuti u sustav i pohraniti te unijeti nadogradnje.
- Velika uravnotežena nadzorna vrata dozvoljavaju nesmetani pristup sa svih strana području za pranje i ispiranje. Vrata su izolirana pjenom. Ovo povećava izdržljivost vrata i smanjuje buku i gubitak topline.
- Standardni ciklusi automatskog pražnjenja, čišćenja i dezinfekcije. Unutarnja komora je u potpunosti čista ili dezinficirana izbjegavajući širenje i rast bakterija kako bi se postigla maksimalna razina higijene i smanjio ručni rad i/ili vrijeme za korisnika.
- Tehnologija dvostrukog ispiranja (Dual Rinse) osigurava maksimalnu pokrivenost vodom za ispiranje koja čisti svaki kut košare u području za ispiranje čime se postiže savršena čistoća opranog posuđa.
- Tri brzine transportera mogu biti odabrane od strane djelatnika i prilagođavati se na licu mjesta.
- Uređaj se spaja na OnE Connectivity za 24/7 praćenje u realnom vremenu, ubrzavajući vrijeme pokretanja uređaja, povećavajući profit i optimizirajući vaš proces rada.
- Maksimalan kapacitet na sat od 250 košara jednostavno se prebacuje na brzine sukladne DIN 10510 ili na druge brzine.

### Konstrukcija

- Komore pranja (spremnik) izrađene prešanjem iz jednog komada lima, sa zaobljenim rubovima, bez šavova i pregiba, sa glatkom unutrašnjosti, nagnuto je prema odvodu kako bi se spriječilo skupljanje nečistoća,

omogućuje brzi odvod u samo nekoliko minuta. Budući da nema spojeva, minimizira se i mogućnost kapanja iz korita.

- Struktura perilice posuđa drži se na 50 x 50 mm okviru od nehrđajućeg čelika za dugotrajnu čvrstoću.
- Sve električne komponente su u centralnoj kutiji IP65 izolirane od vode i pare za visoke standardne pouzdanosti.
- Vanjska priprema za spojeve za ulaznu vodu, odvodnu vodu, deterdžent i sjajilo za brzu i jednostavnu instalaciju na obje strane uređaja.
- Sve komponente izrađene od visoko otpornog na koroziju, nehrđajućeg čelika tipa 304: vanjski prednji, bočni paneli i unutarnji odjeljci, mlaznice pranja i ispiranja, vrata i sustav transporta košara.
- Modularni dizajn dozvoljava da ne samo uređaj bude transportiran u više dijelova i spojen tijekom instalacije, nego se uređaj može i prilagoditi i nadograditi i kasnije, sukladno potrebama klijenta.

### Održivost



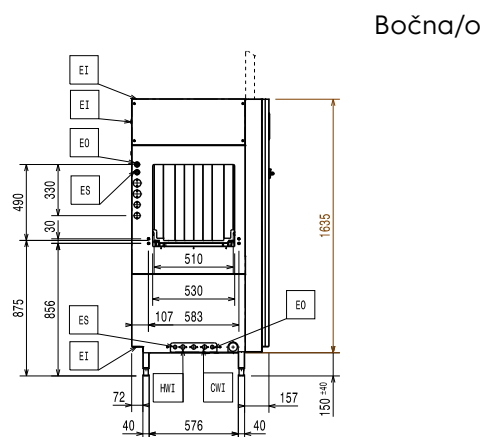
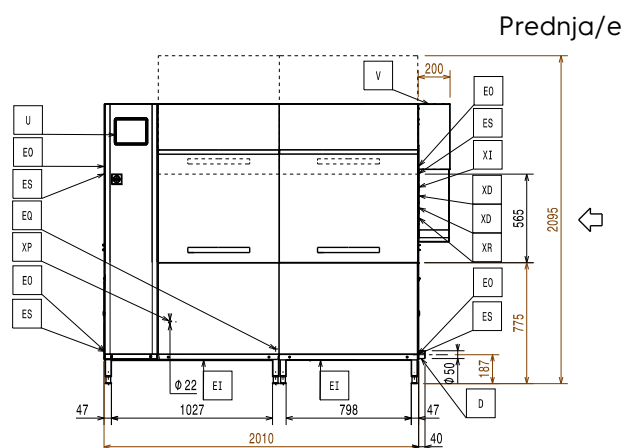
- Sva korita su bez unutarnjih pipa te tako ne postoje moguće zamke nečistoća.
- Auto start/ stop u različitim zonama omogućava da zona radi samo kada košara prolazi kroz nju- time se smanjuje potrošnja vode, energije, potrošnja deterdženta i sjajila te buka.
- Ugrađeni ventil za stabilizaciju pritiska osigurava konstantan tlak tijekom ciklusa ispiranja bez obzira na tlak na ulazu vode.
- Okomite pumpe za pranje koje se same prazne, pružaju maksimalnu higijensku sigurnost.
- Način automatskog back-up.a aktivira se kada dođe do greške. Vođeno precizno rješenje 150 mogućih problema i 23 procedura koje se lako prate.
- Dvostruko ispiranje (Dual Rinse) s ventilom za stabilizaciju pritiska jamči potrošnju vode od 0,9 litara po košari bez obzira na tlak na ulazu vode kako bi se osigurala niska potrošnja energije, vode, deterdženta i sjajila za ispiranje.

### Opcijska dodatna oprema

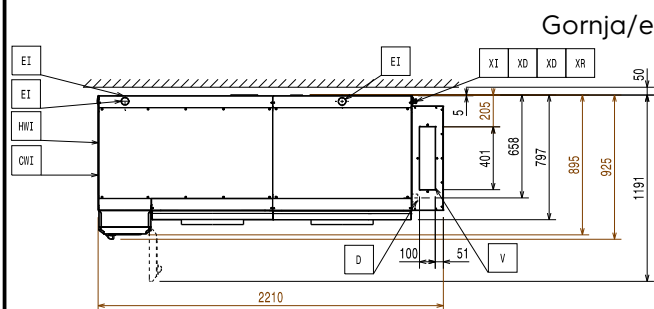
- Srednja zona za sušenje s vratima za tračne perilice posuđa za dvostruko ispiranje green&clean PNC 535097
- Velika zona za sušenje s vratima za tračne perilice posuđa za dvostruko ispiranje green&clean PNC 535098
- Kutna zona za sušenje za tračne perilice posuđa za dvostruko ispiranje green&clean PNC 535099
- Uređaj za zaustavljanje stroja u nuždi za modularni tračni stroj s košarama PNC 865162
- Krajnji prekidač za transportere s kratkim valjcima PNC 865218
- Povezna rešetka za ravnu donju policu i rešetkastu donju policu (koristi se u slučaju kada je valjkasti transporter direktno povezan s tračnom perilicom s obložnom haubom) PNC 865235
- Krajnji prekidač za transportere s dugim valjcima ( komplet s dva kratka valjka i krajnjim prekidačem) PNC 865256
- Pribor omekšivač vode za tračne perilice posuđa PNC 865284
- Set mjerač vode PNC 865286
- HACCP spoj za višekoritne Tračne perilice posuđa PNC 865490
- Omekšivač vode i set za obrnutu (reverzibilnu) osmozu za tračne perilice posuđa s atmosferskim bojlerom PNC 865494
- Set za zaštitu od prskanja za tračne perilice, jedno ispiranje, 200mm PNC 865498
- Silikonske zavjese za tračne perilice, jedno ispiranje PNC 865503
- Komplet za uklanjanje kamenca i čišćenje vrata za tračne perilice posuđa za dvostruko ispiranje robne marke Electrolux. PNC 865507
- Komplet za električni priključak za motorni stol i odvojeni modul za pretpranje za tračne perilice posuđa za dvostruko ispiranje PNC 865508
- Komplet 6 košara za tračni stroj s košarama (s 1 bazenom) PNC 867050
- Komplet 9 košara za tračni stroj s košarama (s 1 bazenom) PNC 867051

**Kodovi**

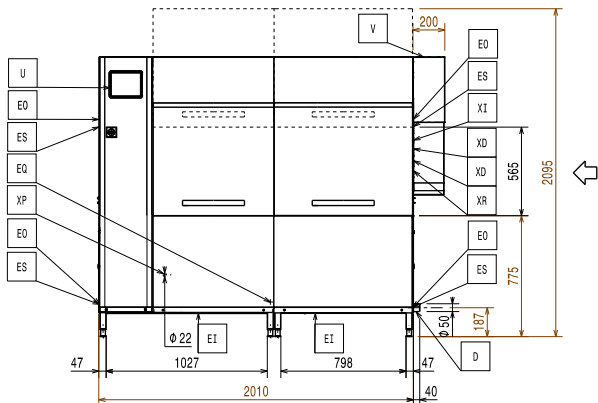
- 1 od **534061** (EDR150EC5) Tračna perilica posuđa za dvostruko ispiranje, 150 košara na sat, filtracijski sustav CLEAR BLUE, električna, zaslon na dodir, prilagodba smjera na licu mjesta, 50 Hz
  - **Transportna težina:** 239 kg
  - **Transportna visina:** 1950 mm
  - **Transportna širina:** 1010 mm
  - **Transportna dubina:** 1260 mm
  - **Transportni volumen:** 2.48 m<sup>3</sup>
  - **Potrošnja struje:** 0 Amps
- 1 od **535096** (NLPWDRE) Velika zona za pretrpanje za tračne perilice posuđa za dvostruko ispiranje green&clean
  - **Transportna težina:** 157 kg
  - **Transportna visina:** 2030 mm
  - **Transportna širina:** 910 mm
  - **Transportna dubina:** 1030 mm
  - **Transportni volumen:** 1.9 m<sup>3</sup>
  - **Potrošnja struje:** 0 Amps
- 1 od **865506** (KITEBDR) Komplet za električnu spojnu kutiju za tračne perilice posuđa za dvostruko ispiranje
  - **Transportna težina:** 0.65 kg
  - **Transportna visina:** 110 mm
  - **Transportna širina:** 290 mm
  - **Transportna dubina:** 190 mm
  - **Transportni volumen:** 0.01 m<sup>3</sup>
  - **Potrošnja struje:** 0 Amps



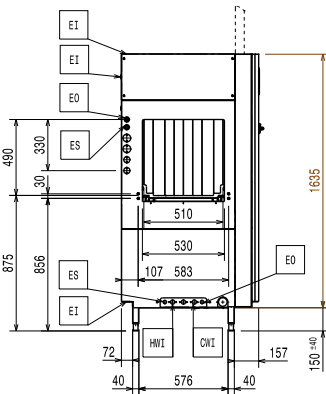
- CWI = Ulaz hladne vode  
 D = Ispust  
 EI = Električki priključak  
 EO = Električna utičnica  
 EQ = Ekvipotencijalni vijak  
 ES = Električni signal (ULAZ/IZLAZ)  
 HWI = Ulaz tople vode  
 U = USB priključak  
 WI = Ulaz vode



Prednja/e

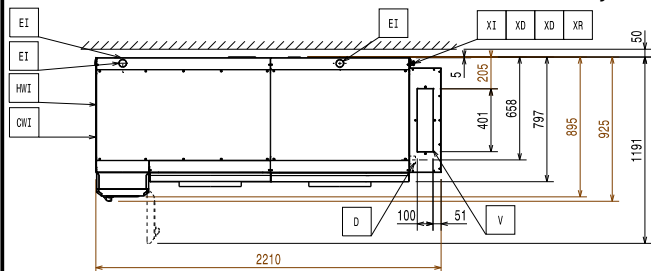


Bočna/o



- CWI = Ulaz hladne vode  
 D = Ispust  
 EI = Električni priključak  
 EO = Električna utičnica  
 EQ = Ekvipotencijalni vijak  
 ES = Električni signal (ULAZ/IZLAZ)  
 HWI = Ulaz tople vode  
 U = USB priključak  
 WI = Ulaz vode

Gornja/e





**Electrolux**  
PROFESSIONAL

**Pranje posuđa  
green&clean tračna perilica posuđa dual  
rinse, 250 košara/sat, električni, 50Hz**

### Električki

Kada perilica radi brzinom u skladu sa normama DIN 10512. Grijači korita pretpranja su u funkciji samo tijekom ciklusa sanitizacije.

Snaga pumpe za pranje:	1.5kW
Napon napajanja:	380-415 V/3N ph/50 Hz
Grijači korita pretpranja:	7 kW
Standardna ugrađena snaga:	28.5 kW
Grijači bojlera:	15 kW
Veličina pumpe pretpranja:	1,2 kW
Minimalna snaga <sup>1</sup> :	18.5 kW
Grijači spremnika pranja:	10 kW

### Voda:

Snaga pumpe za pranje:	G 3/4"
Temperatura ulazne vode (ispiranje):	10-30°C

Kada je ispod 7°FH/4°dH potrebni su specijalni deterdženti i sjajilo.

Najveća brzina protoka odvoda:	2.5 l/s
Veličina korita pretpranja:	35 l
Veličina korita pranja:	70 l
Dimenzija cijevi dotoka vode:	G 3/4"
Veličina ispusta:	50mm
Ulazni tlak izvora vode:	1.5-6 bar
Temperatura ulazne vode (pranje i ispiranje):	50 - 65°C
Tvrdoća ulazne vode:	14 °fH / 8°dH
Potrošnja vode za ispiranje:	250 l/h

### Ključne informacije:

Za potrebe transporta, dubina se može smanjiti na ili 895mm uklonivši glavni prekidač ili na 797mm uklonivši kontrolnu kutiju i ručku vrata.

Referentna norma za mjerenje buke: IEC60335-2-58 annex AA.

Visina s otvorenim vratima	2095 mm
Veličina otvora za punjenje (širina):	530 mm
Temperatura ispiranja:	85 °C
Kapacitet košara (maks. brzina):	250 košara/4500komada posuđa
Kapacitet košara (maks. brzina):	168 košara/3024 komada posuđa
Vanjske dimenzije, širina:	2210 mm
Vanjske dimenzije, dubina:	925 mm
Vanjske dimenzije, visina:	1785 mm
Kapacitet košara na sat (u skladu sa DIN normama):	115 košara/2070 komada posuđa
Veličina otvora za punjenje (visina):	490 mm
Razmak između stolova:	2210 mm
Temperatura pretpranja:	10-40°C
Temperatura pranja:	55 - 65 °C

### Emisija zraka:

Temperatura zraka:	
CC0FVP (CC0FVP)	27 °C
Vlažnost zraka (ulaz, izlaz):	
CC0FVP (CC0FVP)	100 / 100 % r.h.
Latentna toplina:	5300 W
Osjetljiva toplina:	3900 W
Protok zraka (ulaz, izlaz):	86 / 107 m <sup>3</sup> /h

Izmjera se vrši pri izlazu uz 25°C i 65% razine vlažnosti okoliša, pri temperaturi ulazne vode od 18°C i odnosi se samo na perilicu.

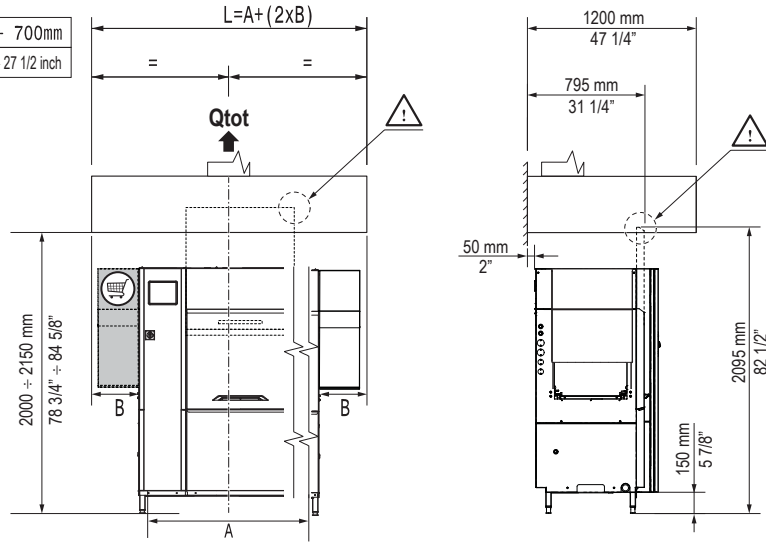
Ovaj model zahtjeva ventilacijsku napu. Provjerite u odjeljku "Preporučeni dizajn napa".

Razina buke:	<62 dBA
Potrošnja vode za ispiranje pri maksimalnoj brzini:	1 l/rack

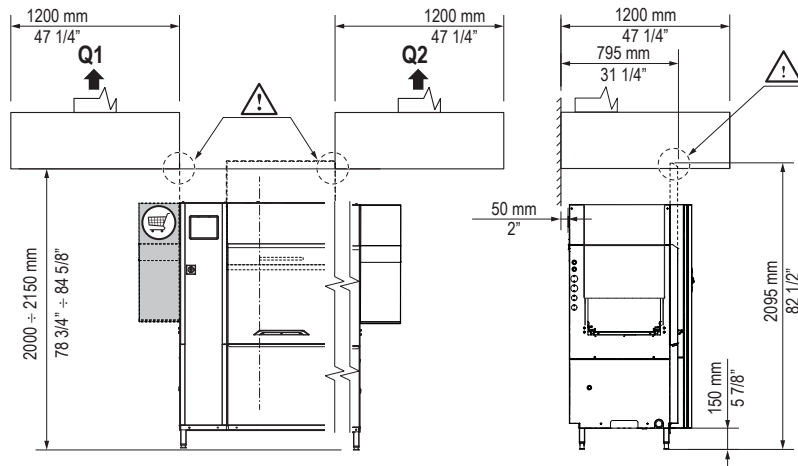
**RECOMMENDED HOOD DESIGN OPTIONS**

B	500 ÷ 700mm
B	19 5/8 ÷ 27 1/2 inch

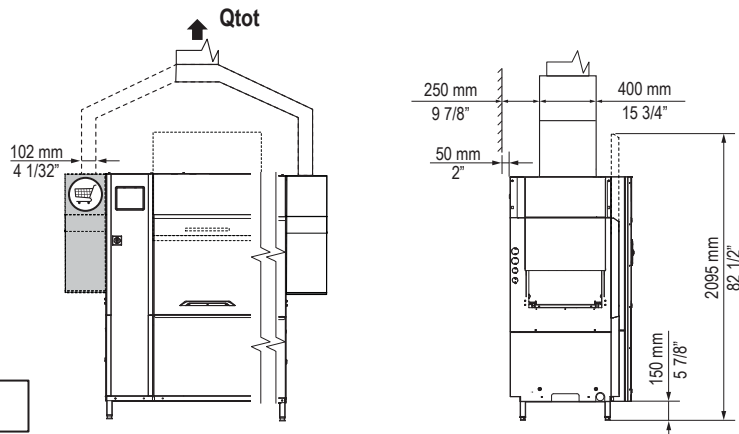
Qtot (VDI 2052)	
150 r/h no ESD no Dryer	2876 m³/h
150 r/h ESD no Dryer	1468 m³/h
150 r/h no ESD + 1 Dryer	3137 m³/h
150 r/h ESD + 1 Dryer	1600 m³/h
200 r/h no ESD no Dryer	3195 m³/h
200 r/h ESD no Dryer	1665 m³/h
200 r/h no ESD + 1 Dryer	3486 m³/h
200 r/h ESD + 1 Dryer	1817 m³/h
250 r/h no ESD no Dryer	3410 m³/h
250 r/h ESD no Dryer	1795 m³/h
250 r/h no ESD + 1 Dryer	3720 m³/h
250 r/h ESD + 1 Dryer	1958 m³/h




Qtot (VDI 2052)	
150 r/h no ESD no Dryer	2876 m³/h
150 r/h no ESD + 1 Dryer	3137 m³/h
200 r/h no ESD no Dryer	3195 m³/h
200 r/h no ESD + 1 Dryer	3486 m³/h
250 r/h no ESD no Dryer	3410 m³/h
250 r/h no ESD + 1 Dryer	3720 m³/h



Qtot (VDI 2052)	
150 r/h no ESD no Dryer	2876 m³/h
150 r/h no ESD + 1 Dryer	3137 m³/h
200 r/h no ESD no Dryer	3195 m³/h
200 r/h no ESD + 1 Dryer	3486 m³/h
250 r/h no ESD no Dryer	3410 m³/h
250 r/h no ESD + 1 Dryer	3720 m³/h



 Depending on the model.

All exhaust hoods must be dimensioned and installed according to local regulations and industry standards which may differ from the recommendations herein suggested. Electrolux Professional is not liable for any failure in complying with local design standards.

DOC. NO. 59566TD00  
 EDITION 03.2022