

**Průchozí myčky nádobí**  
**Green&clean, automatický zdvih, ZERO**  
**LIME & CLEAR BLUE Filtrační systém,**  
**dávkovače**

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

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

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

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

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



504292 (EHT8TILG)

PRŮCH.MYČKA, AUTO,  
IZOL,0-LIME,FILTR,DÁVK

## Zkrácená specifikace

### Položka č.

Přední a postranní panely, poklop, mycí nádrž a filtr nádrže, mycí a oplachová ramena vyrobeny z ušlechtilé nerez oceli AISI304. Dvouplášťový plně izolovaný poklop s automatickým zdvihem. Spotřeba pouze 2 l vody/cyklu na konečný oplach. Hygienické provedení mycí komory bez trubek a hadic.

Zabudovaný atmosférický bojler s oplachovým čerpadlem zaručuje konstantní tlak a teplotu pro konečný oplach (84°C) nezávisle na tlaku vody v síti (min.0,5 barů); bezpečnostní zařízení spouští oplach až při dosažení správné oplachové teploty. Vynikající mycí výkon zaručuje výkonné mycí čerpadlo 0,8kW spolu s horními a dolními rotačními nerezovými mycími rameny. 3 mycí programy ve 2 volitelných módech s automatickým spuštěním při uzavření poklopu. Funkce Soft startu mycího čerpadla. ZERO LIME odvápnívací zařízení automaticky odvápní celý hydraulický okruh a mycí komoru. WASH SAFE CONTROL s LED kontrolkou garantuje správný průběh oplachu. CLEAR BLUE Filtrační systém udržuje mycí roztok bez zbytku jídla. Účinný zpětný vzduchový ventil (třída A). Elektronický ovládací panel s digitálním ukazatelem teploty mycí/oplachové vody. LED displej na poklopu informuje o stavu mycího cyklu. Autodiagnostický systém detekce závad. Samočisticí cyklus. Hygienické samovypouštěcí mycí čerpadlo. Zabudovaný dávkovač mycího a oplachového prostředku a odpadní čerpadlo. Příprava pro napojení na HACCP a Systém kontroly odběrového maxima energie a dávkovače mycího detergentu. ETL certifikace; v souladu s DIN 10512 normou.

Kapacita: až 1440 talířů/80 košů (500x500 mm)/hod.

Dodáváno vč. 1 koše na mēlké talíře, 1 koše na sklenice/šálky a 2 košíčků na příbory. Možnost přímé či rohové instalace, dodáváno na výškově stavitelných nohách.

## Hlavní funkce a vlastnosti

- CLEAR BLUE vyspělý filtrační systém se stará o čistší mycí roztok a vyšší účinnost aktivního mycího detergentu, čímž zajišťuje lepší mycí výkon a nižší provozní náklady.
- V souladu s NSF/ANSI 3 a DIN 10512.
- Maximální hodinovou kapacitu 80 košů nebo 1440 talířů (při režimu Vysoká produktivita) lze snadno přepnout na 63 košů nebo 1134 talířů (ETL režim dle NSF/ANSI 3) pouhým stiskem tlačítka.
- Zabudovaný atmosférický bojler dostatečně dimenzovaný pro zvýšení teploty přívodní vody na minimálně 84°C pro sanitační oplach. Nevyžaduje žádný externí bojler. Konstantní teplota 84°C a tlak po celou dobu oplachového cyklu bez ohledu na tlak přívodní vody.
- Zelená kontrolka "WASH SAFE CONTROL" potvrzuje, že nádobí bylo správně opláchnuto.
- Jedinečná funkce teplotní blokáce garantuje správnou teplotu jak mycí, tak oplachové fáze.
- Zahnutá mycí ramena a šikmý strop rychle odvádí mycí vodu, takže tato neskapává na čisté nádobí, čímž jsou zajištěny ideální mycí výsledky.
- Součástí std. vybavení je fce Soft Startu mycího čerpadla poskytující dodatečnou ochranu křehkému nádobí např. sklu a navíc zvyšuje spolehlivost mycího čerpadla.
- Automatické spuštění při uzavření poklopu a automatické otevření poklopu na konci cyklu.
- Program lze kdykoliv přerušit zvednutím poklopu.
- Zabudované DÁVKOVAČE mycího a oplachového prostředku s automatickým počátečním plněním pro vynikající výsledky mytí při současně minimalizaci servisních a údržbových činností.
- Standardní 3-fázové napojení s možností dodatečné změny na 1-fázové.
- LED displej na horní hraně poklopu informuje obsluhu o stavu mycího programu.
- Unikátní elektronické ovládání se zabudovaným programováním, autodiagnostikou pro servis a s automatickým čistícím cyklem.
- Automatický samočisticí cyklus, samovypouštěcí vertikální mycí čerpadlo a bojler zabraňují množení bakterií.
- Možnost nastavení výkonu bojleru z ovládacího panelu umožňuje servisu softwarově snížit celkový instalovaný příkon bez nutnosti "otevírání" myčky.
- 45/84/150 vt. cykly (režim Vysoké produktivity); 57/84/150 vt. cykly (režim NSF/ANSI 3).
- Ochrana IP25 proti tryskající vodě, pevným objektům a malým zvířatům (větším než 6 mm).
- Zabudovaný dávkovač oplachového prostředku s automatickým počátečním plněním pro vynikající výsledky mytí při současně minimalizaci servisních a údržbových činností.

## Konstrukce

- Topnice s ochranou proti přehřátí při nízké hladině vody.
- Vysoce odolná nerezová konstrukce. Vnitřní komora, stejně jako vnější panely vyrobeny z nerez

**SCHVÁLENO:**

oceli AISI 304.

- Lisovaná mycí nádrž umístěna vpředu pro snadné čištění.
- Dvouplášťový, plně izolovaný poklop s automatickým zdvihem.
- Speciální konstrukce nerezových mycích a oplachových ramen a trysek poskytuje vynikající mycí a oplachový účinek.
- Horní a dolní zaměnitelná rotační nerezová mycí a oplachová ramena lze lehce vyjmout pro čištění pouhým vyšroubováním.
- Příprava pro napojení na HACCP a Systém kontroly odběrového maxima energie.
- Zabudované odpadní čerpadlo, dávkovače mycího a oplachového prostředku.
- Zabudované ODPADNÍ ČERPADLO a dávkovač oplachového prostředku.

### Udržitelnost

- ZERO LIME odvápnovací zařízení zajišťuje úplné odstranění vápenatých usazenin z bojleru, hydraulického obvodu a mycí komory, čímž umožňuje maximální výkon a nižší spotřebu energie díky vysoké účinnosti topných těles.
- Spotřeba pouhé 2 litry vody na mycí cyklus a tudíž i nižší spotřeba energie, vody, mycího a oplachového prostředku.
- Myčku lze napojit na studenou vodu.



### Příslušenství v ceně

- 2 z Plastový košíček na příbory. PNC 864242
- 1 z Koš na 18 mělkých talířů nebo 27 desertních talířků (prům.240/150mm). PNC 867002
- 1 z Koš na 24/48 sklenic/šálků. PNC 867007

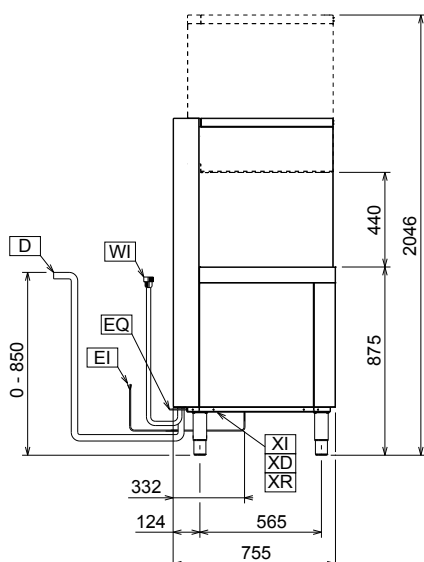
### Extra příslušenství

- Sada 8 plastových košíčků na příbory. PNC 780068 ☐
- Sada konektivity pro myčky - DVOUPLÁŠŤOVÉ průchozí (ECAP). PNC 864007 ☐
- Plastový košíček na příbory. PNC 864242 ☐
- Reverzní osmóza pro jednotankové podpultové a průchozí myčky s ATMOSFÉRICKÝM bojlerem (myčky s oplachovým čerpadlem) a konvektomaty, externí. PNC 864388 ☐
- Redukce tlaku pro jednotankové myčky. PNC 864461 ☐
- Sada koše a opěry pro mytí košů z fritézy. PNC 864463 ☐
- Sada 4 ks plastových košíčků na příbory (cca 15ks příborů/košíček). PNC 865574 ☐
- Koš na 6 podnosů 530x370mm (vhodný pro podpultové a průchozí zdvihové myčky, myčky černého nádobí a tunelové košové myčky). PNC 866743 ☐
- Koš na 12 hlubokých talířů (prům.240mm). PNC 867000 ☐
- Koš na 18 mělkých talířů nebo 27 desertních talířků (prům.240/150mm). PNC 867002 ☐
- Koš na 24/48 sklenic/šálků. PNC 867007 ☐
- Koš na příbory (100ks). PNC 867009 ☐
- Rošt krycí pro koš 500x500mm zabraňující "létání" lehkých položek nebo opakovatelně použitelných kelímků v myčce v průběhu mytí nebo sušení. PNC 867016 ☐
- Koš na 25 sklenic (5x5 o prům.80mm), šikmo, max.V=120mm. PNC 867021 ☐
- Koš na 16 sklenic (4x4 o prům.100 mm), max.V=70 mm. PNC 867023 ☐
- Koš na 16 sklenic (4x4 o prům.100mm), šikmo, max.V=220mm. PNC 867040 ☐

Zepředu



Boční



CWII = Napojení studené vody 1

D = Odpad

EI = Elektrické napojení

EO = El.výstup

HWI = Napojení teplé vody

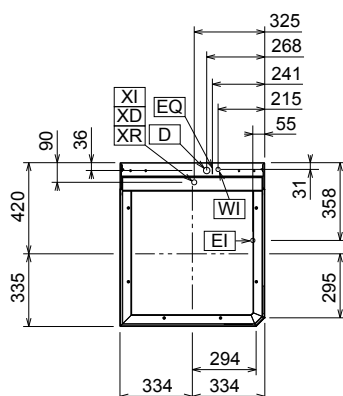
WI = Přívod vody

XD = Napojení detergentu

XI = Napojení detergentů

XR = Napojení oplachového prostředku

Shora



### Elektro

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Napětí:                              | 400 V/3N ph/50 Hz |
| Možnost změny zapojení na:           | 230V 1N-; 230V 3- |
| Výchozí instalovaný příkon:          | 9.9 kW            |
| Topná tělesa nádrže:                 | 3 kW              |
| Snížený instalovaný příkon*:         | 6.9 kW            |
| Topná tělesa bojleru-příkon*:        | 9 kW              |
| Možnost snížení příkonu bojleru na*: | 6 kW              |

### Voda:

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Teplota přívodní vody*:      | 10-65 °C  |
| Odpad průměr:                | 20.5mm    |
| Tlak přívodní vody:          | 0.5-7 bar |
| Spotřeba vody na cyklus (l): | / 2       |
| Objem bojleru (l):           | 12        |
| Objem nádrže (l):            | 24        |

### Hlavní informace

\* V souladu se zvyklostmi na trhu je výkon uváděn při teplotě vstupní vody 50°C. Pokud je teplota přívodní vody 65°C, lze snížit příkon o 3 kW bez ztráty výkonu myčky.

|                                             |                 |
|---------------------------------------------|-----------------|
| Počet cyklů:                                | 3               |
| Délka cyklu - Vysoká produktivita*:         | 45/84/150 vt.   |
| Délka cyklu - NSF/ANSI 3 compliant*:        | 57/84/150 vt.   |
| Počet košů/hod*:                            | 80              |
| Počet košů/hod - v souladu s NSF/ANSI 3:    | 63              |
| Počet talířů/hod*:                          | 1440            |
| Počet talířů/hod - v souladu s NSF/ANSI 3*: | 1134            |
| Teplota mycí vody*:                         | 55-65 °C        |
| Teplota mycí vody - v souladu s NSF/ANSI 3: | 75 °C           |
| Oplachová teplota:                          | 84 °C           |
| Vnější rozměry, Šířka:                      | 667 mm          |
| Vnější rozměry, Hloubka:                    | 755 mm          |
| Vnější rozměry, Výška:                      | 1567 mm         |
| Netto váha:                                 | 119 kg          |
| Přepravní váha:                             | 142 kg          |
| Přepravní objem:                            | 1.01 m³         |
| Rozměry balení (ŠxHxV):                     | 760x670x1630 mm |

\*\* Při připojení na studenou vodu dojde odpovídajícím způsobem k prodloužení doby cyklu. Stroj bude mít hodinovou kapacitu 48 košů při teplotě přívodní vody 10°C nebo 55 košů při teplotě přívodní vody 20°C.

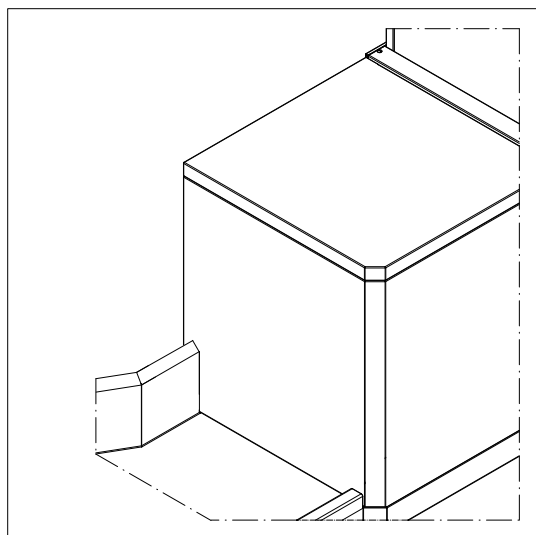
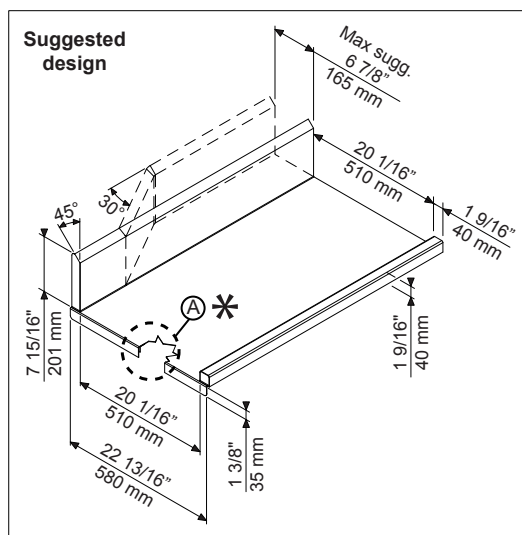
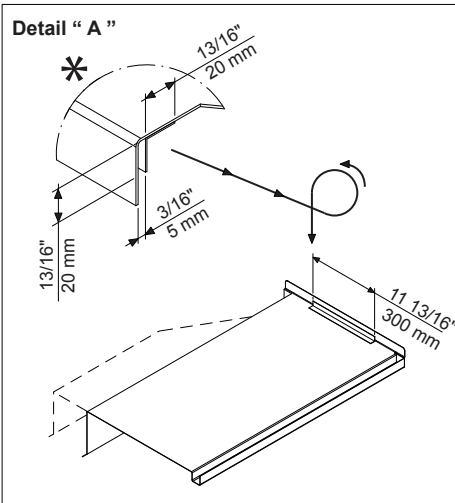
### Požadavky na odtah

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Latentní teplo:      |        |
| 504292 (EHT8TILG)    | 500 W  |
| Citelné/přímé teplo: |        |
| 504292 (EHT8TILG)    | 2000 W |

### Udržitelnost

|                |         |
|----------------|---------|
| Hladina hluku: | <63 dBA |
|----------------|---------|

## Recommended table connection



All tables must be connected to the dishwashing units 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 Nr : 59566BD00