Electrolux PROFESSIONAL

**Zmywarki**
**Zmywarka podblatowa NeoBlue Touch (L) z bojlerem ciśnieniowym, dozownik nabłyszczacza, 65 koszy/godz., 400 V/3N/50 Hz**

**Nr pozycji**

**Nr modelu**

**Nazwa**

**Nr SIS**

**AIA #**



**400310 (ETUCL3)** Zmywarka podblatowa (L), cyfrowe sterowanie, jednościankowa z bojlerem ciśnieniowym, dozownik nabłyszczacza, 65 koszy/godz., 400 V/3N/50 Hz

## Podstawowa charakterystyka

- W pełni automatyczny cykl samo-oczyszczania pozwala na uniknięcie zagrożenia rozmnażania się bakterii.
- Sterowanie cyfrowe z wbudowanym programowaniem, system auto-diagnostyczny, oraz automatyczny cykl spłukiwania wnętrza.
- Blokada temperaturowa (Stop start) gwarantuje że urządzenie nie uruchomi cykl mycia do momentu, kiedy zmywarka nie osiągnie wymaganą temperaturę w zbiorniku mycia i płukania końcowego.
- Skuteczny system płukania zużywa tylko 2,1 aż 2,4 litra czystej gorącej wody na kosz, co obniża koszty eksploatacji.
- System do profesjonalnego mycia wyposażony w obrotowe zintegrowane ramiona myjące i płuczące z materiału kompozytowego, pompę myjącą o dużej mocy i bojler o dużej pojemności.
- Wstępnie ustawiona 4 sekundowa przerwa po zmywaniu i przed płukaniem zapewnia, że krople brudnej wody z ramion myjących, nie będą padać na czyste naczynia pod koniec cyklu płukania. Czas przerwy można zmienić w parametrach.
- Proste wejście serwisowe od przodu do celów technicznych, od góry do części elektronicznych, przez dolny panel dla głównych komponentów.
- Ochrona przed wodą IPX4.
- Maks. teoretyczna wydajność zmywania w idealnym stanie 65 koszy lub 1170 naczyń na godzinę, z szybkim cyklem dostępnym w aplikacji (od stycznia 2025 r.).
- Filtr pompy mycia wewnątrz zbiornika utrzymuje wodę myjącą w czystości i chroni pompę przed wnikaniem zanieczyszczenia jej przedłużoną powierzchnią.
- Jednoczęściowe górne i dolne ramiona typu clip-on są wymienne, łatwe do demontażu i ponownego zainstalowania. Połączony system mycia zapewnia doskonałą wydajność mycia i spryskiwania oraz gwarantuje rozszerzone pokrycie wodą wewnątrz komory.
- Wbudowany bojler ciśnieniowy przystosowany do podnoszenia temperatury wody dopływającej (55-65 °C), aby zagwarantować odpowiednią temperaturę płukania do płukania odkażającego. Nie jest wymagany żaden zewnętrzny wzmacniacz.
- Interfejs użytkownika z przyciskami dotykowymi i ikonami LED, dostarcza przydatnych informacji za pomocą różnych kolorów odzwierciedlających stan urządzenia.
- Aplikacja umożliwia dostosowanie cykli zmywania na miejscu oraz dostosowanie dozowania środków chemicznych. Zapewnia informację zwrotną w realnym czasie o

**APROBATA**

urządzeniu i o alarmach.

- Wbudowany dozownik nabłyszczacza z automatycznym ładowaniem w cyklu początkowym i ciągłym zapewnia doskonałe rezultaty przy jednoczesnej minimalizacji potrzeb serwisowych i konserwacyjnych.
- Podłączenie elektryczne trójfazowe lub jednofazowe, możliwość zmiany na miejscu instalacji.
- Wysokość prześwitu 400 mm pozwala na mycie szklanek o wysokości do 325 mm, talerzy do pizzy o średnicy do 360 mm oraz pojemników GN 1/1 (530 × 325 mm

## Konstrukcja

- Gładkie powierzchnie dla ułatwienia czyszczenia.
- Panel przedni i boczny, drzwi i zbiornik mycia z wytrzymałej, zabezpieczonej antykorozyjnie stali nierdzewnej AISI 304 .
- Bojler ze stali nierdzewnej AISI 304 z wysoką ochroną spawalniczą dla zwiększenia odporności na korozję.
- Wąż doprowadzający wodę z PCW z metalowymi połączeniami odpornymi na wysokie ciśnienie wody.
- Urządzenie całkowicie zamknięte z tyłu.
- Zabezpieczenie elementów grzejnych przed pracą na sucho [dry fire] i niskim poziomem wody.
- Funkcja spustu wody z bojlera przy długich okresach braku aktywności dla zapewnienia wyższego poziomu higieny.
- Duży zbiornik mycia z zaokrąglonymi narożami i bez rur dla uniknięcia gromadzenia się zabrudzeń.
- Drzwi z podwójną konstrukcją.
- Ramiona myjące i płuczące z polimeru wzmocnionego włóknem szklanym, odpornego na wysokie temperatury.

## Utrzymywalność

- Zużycie wody 2,1 l/kosz z cyklem MyEco.
- Średnie zużycie energii 260 watów/cykl z MyEco cyklem.
- Cykle zmywania i konfiguracja środków regulowane przez aplikację.
- Zmniejszone zużycie energii nawet o 40% w stosunku do poprzedniej serii, co odpowiada ponad 3 000 kWh zaoszczędzonym w ciągu roku, oraz zmniejszone zużycie wody do 2 litrów, w oparciu o certyfikat UL*, co prowadzi do zaledwie 0,08 kg ekwiwalentu $CO_2$ na cykl. (*Obliczenia na podstawie zużycia energii podczas użytkowania produktu, 36 cykli/dzień przez 300 dni/rok), z uwzględnieniem koszyka źródeł energii, zgodnie ze skalibrowanymi wartościami aktualizowanymi w bazie danych UE [kgCO2eq /KWh] - Źródło: MAE 2020 wydana w 2023 r. - Współczynniki emisji EIA są określone dla energii elektrycznej i ciepła CO2 i obejmują współczynniki CH4 i N2O, zgodnie z IEA również na 2021 r. Porównano NeoBlue Touch z cyklem MyEco z poprzednią serią Electrolux Professional Undercounter o zużyciu wody na cykl 3 lit.).
- Wydłużenie cyklu życia produktu dzięki łatwemu dostępowi dla serwisanta, dedykowanemu wsparciu diagnostycznemu i procedurze rozwiązywania problemów oraz dostępności części zamiennych przez co najmniej 10 lat.
- Opakowanie kartonowe na palecie w pełni nadaje się do recyklingu. Karton jest wykonany w 70% z materiałów pochodzących z recyklingu oraz papieru z certyfikatem FSC*, zadrukowanego ekologicznym tuszem na bazie wody; w celu zapewnienia pełnego zrównoważonego rozwoju i odpowiedzialności za środowisko. (* Forest Stewardship Council, która jest wiodącą na świecie organizacją działającą na rzecz zrównoważonego wykorzystania lasów).
- 4-gwiazdkowy certyfikat ErgoCert za ergonomiczną konstrukcję i łatwość użytkowania. Prosta obsługa dzięki przyjaznemu dla użytkownika interfejsowi i ergonomiczna konstrukcja zapewniają minimalny stres użytkownika. Kolorowe znaki na wyjmowanych elementach zapewniają szybkie i proste czyszczenie.

## Uwzględnione akcesoria

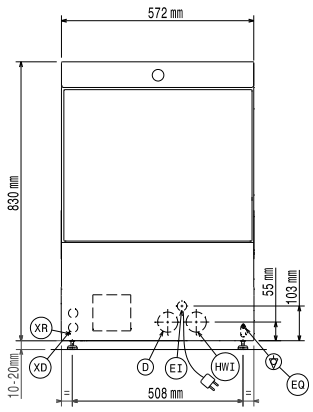
| | |
|---|---|
| • 1 x Koszyk na sztućce (ca 15 szt. sztućców) | PNC 864242 |
| • 1 x Kosz na 18 płaskich talerzy albo 27 deserowych talerzy (śr.240 / 150 mm). | PNC 867002 |


Firma zastrzega sobie prawo wprowadzenia zmian w produktach bez wcześniejszego powiadomienia. Wszystkie informacje są prawidłowe na czas wydruku.

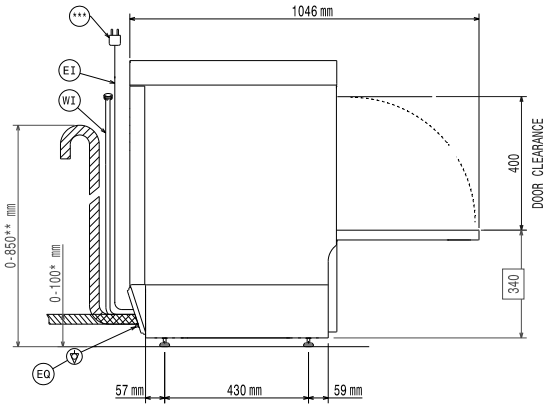
Electrolux PROFESSIONAL

# Zmywarki
# Zmywarka podblatowa NeoBlue Touch (L) z bojlerem ciśnieniowym, dozownik nabłyszczacza, 65 koszy/godz., 400 V/3N/50 Hz

Przód




Bok



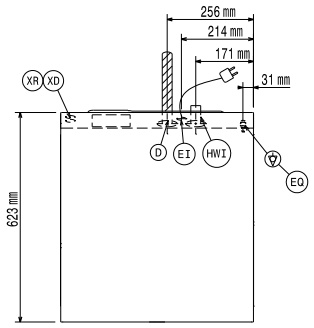

* Without drain pump

** With drain pump

***Plug only for Single Phase Machine

D = Odpływ
EI = Złącze elektryczne
EO = Gniazdko elektryczne
HWI = Wlot gorącej wody
XR = Podłączenie nabłyszczacza

Góra




## Elektryczne

| | |
|---|---|
| **Napięcie zasilania:** | 380-415 V/3N ph/50 Hz |
| **Możliwość przeróbki na:** | 230V 3~; 230V 1N~ |
| **Domyślna moc zainstalowana:*** | 5 kW |
| **Elementy grzejne bojlera:** | 4,5 kW |
| **Elementy grzejne zbiornika:** | 2 kW |
| **Pompa zmywania zasadniczego:** | 0.55 kW |

## Woda:

| | |
|---|---|
| **Ciśnienie (min-max):** | 2-5 bar |
| **Temperatura dostarczanej wody:** | 55-65 °C |
| **Wielkość linii odpływowej:** | 40 mm |
| **Ciśnienie na wlocie dostarczanej wody:** | 29 - 73 psi (2 - 5 bar) |
| **Pojemność zbiornika cyklu mycia (l):** | 22 |
| **Zużycie wody na cykl (l):** | 2.1 / 2.4 |
| **Pojemność bojlera (l):** | 5,8 |

## Kluczowe informacje:

| | |
|---|---|
| **Kosze na godzinę:** | 65 / 40 / 36 / 24 / 15 |
| **Czas cyklów roboczych (sekundy):** | 55 / 90 / 100 / 150 / 240 |
| **Naczynia na godzinę:** | 1170 / 720 / 648 / 432 / 270 |
| **Temperatura mycia (MIN):** | 55-65°C |
| **Wymiary komory - szerokość:** | 520 mm |
| **Wymiary komory - głębokość:** | 540 mm |
| **Wymiary komory - wysokość:** | 400 mm |
| **Temperatura płukania (MIN):** | 60-85 °C |
| **Wymiary zewnętrzne, szerokość:** | 572 mm |
| **Wymiary zewnętrzne, głębokość:** | 623 mm |
| **Wymiary zewnętrzne, wysokość:** | 830 mm |
| **Ciężar wysyłkowy:** | 59 kg |
| **Objętość wysyłkowa:** | 0.49 m³ |
| **Wymiary opakowania (SZ x G x W):** | 740x670x1000 mm |

## Tabela danych (norma EN IEC 63136:2019)

| | |
|---|---|
| **Testowany cykl mycia:** | myEco |
| **Średni czas cyklu (Tc), s:** | 447 |
| **Moc w trybie gotowości do pracy (Pu), kW:** | 0.19 |
| **Zużycie energii przy pierwszym napełnieniu (Es), kWh:** | 1.37 |
| **Zużycie wody do wstępnego napełnienia (Vs), lit.:** | 21.5 |
| **Liczba talerzy na stojaku:** | 18 |
| **[NOT TRANSLATED]** | 93 |
| **Wydajność ponownego zabrudzenia (xres):** | 0.7 |
| **Średnie zużycie energii (Ec), kWh:** | 0.26 |
| **Średnie zużycie wody (Vc), l:** | 2.1 |
| **Średni czas programu (Tpr), s:** | 262 |

## Dane utrzymywalności

| | |
|---|---|
| **Poziom hałasu:** | <70 dBA |
| **Typ paczki:** | Box on pallet |



Firma zastrzega sobie prawo wprowadzenia zmian w produktach bez wcześniejszego powiadomienia. Wszystkie informacje są prawidłowe na czas wydruku.


2026.10.30