

**Zmywarki**  
**Green&Clean Zmywarka kapturowa,**  
**bojler atmosferyczny ESD, ZERO LIME,**  
**filt.**

Nr pozycji \_\_\_\_\_

Nr modelu \_\_\_\_\_

Nazwa \_\_\_\_\_

Nr SIS \_\_\_\_\_

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



Zmywarki

Green&Clean Zmywarka kapturowa, bojler atmosferyczny ESD, ZERO LIME, filt.

504250 (EHT8TIEL)

Green & Clean zmywarka kapturowa, dwuwarstwowy izolowany kaptur, silnikowe podnoszenie kaptura, Wash Safe Control, ESD, ZERO LIME, filtracja CLEAR BLUE, dozownik nablyszczacza, pompa odpływowa, wydajność 80 koszy / godz. Zużycie wody 2 l / cykl

**Krótką specyfikacją**

Nr pozycji \_\_\_\_\_

**Podstawowa charakterystyka**

- Wbudowane wysokosprawne urządzenie do oszczędzania energii (ESD) przekazuje ciepło złapane wewnątrz maszyny do doprowadzanej zimnej wody przed wprowadzeniem do bojlera, przez co oszczędzana jest energia; dla maszyny nie jest wymagany okap wentylacyjny (zależnie od lokalnych regulacji oraz pod warunkiem zgodności z VDI 2052).
- Urządzenie do odkamienienia "ZERO LIME" zapewnia całkowite usunięcie kamienia z bojlera, ramion myjących i płuczących, obwodów hydraulicznych oraz komory mycia, co pozwala na doskonałe wyniki i niższe zużycie energii.
- Zaawansowany system filtracji CLEAR BLUE zapewnia czystsza wodę myjącą oraz bardziej aktywny detergent, co zapewnia lepsze wyniki mycia i niższe koszty eksploatacji.
- Wymaga tylko 2 litry wody na cykl mycia, co zapewnia niższe zużycie energii, wody, detergentu i nablyszczacza.
- Wbudowany bojler atmosferyczny o odpowiednio dobranym rozmiarze dla podniesienia temperatury doprowadzanej wody do co najmniej 85 °C dla celów płukania z dezynfekcją. Zewnętrzny bojler nie jest wymagany. Stała temperatura 85 °C przez cały cykl płukania, niezależnie od ciśnienia wody w sieci.
- Zielona lampka "Wash Safe Control" [=kontrola bezpieczeństwa zmywania] potwierdza, że naczynia zostały prawidłowo wypłukane.
- Unikalna blokada temperaturowa (Stop start) gwarantuje wymaganą temperaturę w zbiorniku mycia i płukania końcowego.
- Wbudowana funkcja delikatnego uruchomienia pompy mycia "Soft Start" dla zapewnienia dodatkowej ochrony bardziej delikatnych naczyń (napr. szklanek).
- Automatyczne uruchomienie w chwili zamknięcia kaptura i automatyczne uniesienie kaptura po zakończeniu cyklu.
- Ukośne ramiona myjące i nachylony sufit wewnętrzny kaptura, dla uniknięcia skapywania wody z mycia zawierającej detergent na czyste naczynia po fazie płukania, w ten sposób gwarantując idealne wyniki mycia.
- Cykl można przerwać w każdej chwili poprzez podniesienie kaptura.
- Automatyczny cykl samo-oczyszczania i samo-opróźniania pionowej pompy mycia oraz bojlera dla uniknięcia rozmnażania się bakterii.
- Listwa LED na górze informuje operatora o statusie maszyny.
- Nowoczesne sterowanie elektroniczne z wbudowanym programowaniem, auto-diagnostyką dla serwisowalności oraz automatycznego cyklu spłukiwania wnętrza.
- Wbudowany dozownik nablyszczacza z automatycznym ładowaniem wstępnym i dla cyklu ciągłego dla zapewnienia doskonałych wyników oraz ograniczenia do minimum potrzeby serwisu i konserwacji.
- Ustawienie mocy bojlera przez panel sterowania dla ułatwienia pracy technika przy zmniejszaniu całkowitej mocy zainstalowanej, przez co nie ma

APROBATA

potrzeby otwierania maszyny.

- Podłączenie elektryczne trójfazowe, możliwość zmiany na jednofazowe na miejscu instalacji.
- Ochrona IP25 przed strumieniami wody i przed ciałami stałymi i małymi zwierzętami (większymi niż 6 mm).
- Odpowiada do NSF/ANSI 3 i DIN 10512
- "Maksymalna wydajność na godzinę to 80 koszy lub 1.440 talerzy (tryb wysokiej wydajności) z łatwym przełączeniem na 63 kosze lub 1.134 talerzy (tryb NSF/ANSI 3) przez wciśnięcie przycisku."
- Cykle po 45/84/150 sekund (tryb wysokiej wydajności); cykle po 57/84/150 sekund (tryb NSF/ANSI 3).

### Konstrukcja

- Wytrzymała konstrukcja ze stali nierdzewnej. Wewnętrzna komora oraz panele zewnętrzne ze stali nierdzewnej AISI 304.
- Tłoczony zbiornik umieszczony z przodu dla ułatwienia czyszczenia.
- Automatyczny dwuwarstwowy izolowany kaptur.
- Specjalnie zaprojektowane ramiona myjące/płuczące i dysze ze stali nierdzewnej zapewniają najwyższą jakość zmywania.
- Górne i dolne obrotowe wymienne ramiona myjące/płuczące ze stali nierdzewnej są do wykręcenia dla łatwego czyszczenia.
- Wstępne przygotowanie do wdrożenia HACCP, albo urządzenia do zarządzania zużyciem energii (na miejscu instalacji)
- Zabezpieczenie elementów grzejnych przed pracą na sucho [dry fire] i niskim poziomem wody.
- Urządzenie zawiera pompę spustową oraz pompę dozownika nabłyszczacza.

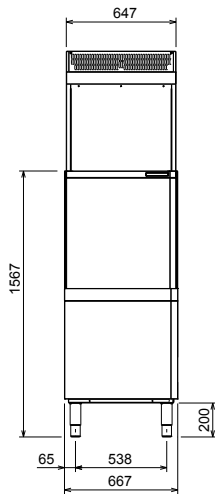
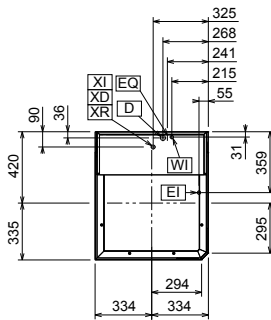
### Uwzględnione akcesoria

- 2 x Żółty pojemnik na sztućce PNC 864242
- 1 x Kosz na 18 płytkich talerzy albo 27 deserowych talerzy (śr.240/150mm). PNC 867002
- 1 x Kosz na 24/48 szklanek/filiżanek. PNC 867007

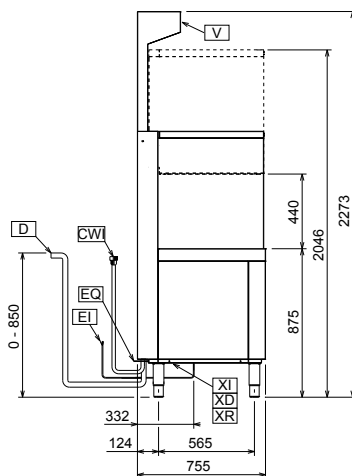
### Opcjonalne akcesoria

- Komplet 8 plastikowych koszyków na sztućce. PNC 780068
- Zmiękczacz wody, zewnętrzny, manualny - 12 l. PNC 860412
- Zmiękczacz wody, zewnętrzny, automatyczny - 8 l. PNC 860413
- Zewnętrzny manualny zmiękczacz wody PNC 860430
- Kabel do połączenia HACCP do zmywarki kapturowej PNC 864007
- Komplet nierdzewnych węży zasilających. PNC 864016
- Filtr do częściowego odsalania wody. PNC 864017
- Komplet do pomiaru całkowitej i przejściowej twardości wody. PNC 864050
- Żółty pojemnik na sztućce PNC 864242
- Panel tylny AISI 304 do zmywarki kapturowej z kapturem izolowanym i systemem ESD PNC 864345
- Filtr do całkowitego odsalania wody. PNC 864367
- Zestaw dozownika do mycia do zmywarki kapturowej PNC 864369

- Odwrócona osmoza do zmywarek z jednym zbiornikiem i bojlerem ciśnieniowym PNC 864388
- REDUKTOR CIŚNIENIA DO ZMYWARKI PNC 864461
- - NOT TRANSLATED - PNC 864463
- Komplet 4 szt. plastikowych pojemników na sztućce - żółtych PNC 865574
- Kosz na 6 tac 530x370mm (nadający się do przelotowej podnośnikowej zmywarki). PNC 866743
- Kosz na 12 głębokich talerzy (śr. 240mm). PNC 867000
- Kosz na 18 płytkich talerzy albo 27 deserowych talerzy (śr.240/150mm). PNC 867002
- Kosz na 24/48 szklanek/filiżanek. PNC 867007
- Pokrywa/ruszt do plastikowego kosza 500x500mm (do zlikwidowania "latania" lekkich przedmiotów w zmywarce). PNC 867016
- Kosz na 25 szklanek (5x5 o śr.80mm), skośnie, maks.V=120mm. PNC 867021
- Kosz na 16 szklanek (4x4 o śr.100mm), skośnie, maks.V=70mm. PNC 867023
- Kosz półprofesjonalny, 500x500x190mm. PNC 867024
- Kosz na 16 szklanek (4x4 o śr.100mm), skośnie, maks.V=220mm. PNC 867040

**Przód**

**Góra**


- |             |                        |           |                              |
|-------------|------------------------|-----------|------------------------------|
| <b>CWII</b> | = Wlot zimnej wody     | <b>XD</b> | = Podłączenie detergentu     |
| <b>D</b>    | = Odptyw               | <b>XI</b> | = Wlot środków chemicznych   |
| <b>EI</b>   | = Złącze elektryczne   | <b>XP</b> | = Sonda detergentu           |
| <b>EO</b>   | = Gniazdko elektryczne | <b>XR</b> | = Podłączenie nabyliczszacza |
| <b>V</b>    | = Odpowietrzniki       |           |                              |
| <b>WI</b>   | = Wlot wody            |           |                              |

**Bok**


### Elektryczne

<b>Napięcie zasilania:</b>	400 V/3N ph/50 Hz
<b>Możliwość przeróbki na:</b>	230V 1N-; 230V 3-
<b>Domyślna moc zainstalowana:*</b>	9.9 kW
<b>Elektryczne - zredukowana moc zainstalowana:*</b>	0 kW
<b>Moc elementów grzewczych bojlera:*</b>	9 kW
<b>Elementy grzejne zbiornika:</b>	3 kW

### Woda:

<b>Temperatura dostarczanej wody:</b>	10-20 °C
<b>Wielkość linii odpływowej:</b>	20.5 mm
<b>Ciśnienie na wlocie dostarczanej wody:</b>	0.5-7 bar
<b>Zużycie wody na cykl (l):</b>	2
<b>Pojemność bojlera (l):</b>	12
<b>Pojemność zbiornika (l):</b>	24

### Kluczowe informacje:

<b>Liczba cykli:</b>	3
<b>Czas trwania cyklu - wysoka wydajność:*</b>	45/84/150 sekundy
<b>Czas trwania cyklu - ETL Sanitation:*</b>	57/84/150 sekundy
<b>Kosze na godzinę - wysoka wydajność: *</b>	80
<b>Kosze na godzinę - ETL Sanitation: *</b>	63
<b>Naczynia na godzinę - wysoka wydajność: *</b>	1440
<b>Naczynia na godzinę - ETL Sanitation: *</b>	1134
<b>Temperatura mycia - wysoka wydajność:</b>	55-65 °C
<b>Temperatura mycia - ETL Sanitation:</b>	75 °C
<b>Temperatura płukania (MIN):</b>	84 °C
<b>Wymiary zewnętrzne, wysokość:</b>	2273 mm
<b>Wymiary zewnętrzne, szerokość:</b>	667 mm
<b>Wymiary zewnętrzne, głębokość:</b>	755 mm
<b>Ciężar netto:</b>	109.65 kg
<b>Ciężar wysyłkowy:</b>	129 kg
<b>Ciężar wysyłkowy (ESD):</b>	36 kg
<b>Objętość wysyłkowa:</b>	1.01 m <sup>3</sup>
<b>Objętość wysyłkowa (ESD):</b>	0.33 m <sup>3</sup>
<b>Wymiary opakowania (szerokość x głębokość x wysokość):</b>	760x670x1630 mm
<b>Wymiary opakowania ESD (szerokość x głębokość x wysokość):</b>	740x480x940 mm
<b>Poziom hałas:</b>	<63 dBA

### Emisja powietrza:

<b>Przepływ powietrza:</b>	28 m <sup>3</sup> /h
<b>Temperatura powietrza:</b>	26 - 29 °C
<b>Wilgotność powietrza:</b>	55%

\* Podana wydajność zmywarki jest gwarantowana, przy podłączeniu jej do wody o temperaturze 10°C - 20°C. Aby zapewnić prawidłową funkcję systemu ESD, kaptur musi być po każdym cyklu zamknięty dodatkowych 11 sekund.