

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 zaručují 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 odvápnovací zařízení automaticky odvápnuje 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 (třídy A). Elektronický ovládací panel s digitálním ukazatelem teploty mycí/oplachové vody. LED displej na poklopu informuje o stavu mycího cyklu. Autodiagnostický systém detekce závad. Samočišticí 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 mělké 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 čisticím cyklem.
- Automatický samočišticí 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
- 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

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:	138 kg
Přepravní objem:	1.01 m ³
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
----------------	---------

