Electrolux PROFESSIONAL

Průchozí myčky nádobí green&clean, manuální zdvih poklopu, ESD, oplachové čerpadlo

POL. #:

MODEL #:

PROJEKT #

SIS #

AIA #



504296 (EHT8E) PRŮCHOZÍ MYČKA, ESD, 80 KOŠŮ/HOD

Zkrácená specifikace

Položka č.

Přední a postranní panely, poklop, mycí nádrž a filtr nádrže, mycí a oplachová ramena vyrobeny z ušlechtilé nerez oceli AISI304. Poklop s manuálním zdvihem. Spotřeba pouhé 2 l vody/cyklus 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 baru); bezpečnostní zařízení spouští oplach až při dosažení správné oplachové teploty. Energy Saving Device (ESD) zařízení pro úsporu energie využívá teplo z odchozí páry pro předehřev příchozí vody do bojleru. 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. Účinný zpětný vzduchový ventil (třídy A). Elektronický ovládací panel s digitálním ukazatelem teploty mycí/oplachové vody. Autodiagnostický systém detekce závad. Samočistící cyklus. Hygienické samovypouštěcí mycí čerpadlo. Zabudovaný dávkovač oplachového prostředku. Příprava pro napojení na HACCP a Systém kontroly odběrového maxima energie a dávkovač mycího prostředku. ETL certifikace; v souladu s DIN 10512 normou.
Kapacita: až 1440 talířů/80 košů (500x500 mm)/hod.
Dodáváno vč. 1 koše na mělké talíře a 1 košíčku na příbory.
Možnost přímé či rohové instalace, dodáváno na výškově stavitelných nohách.

SCHVÁLENO:

Hlavní funkce a vlastnosti

- 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.
- 45/84/150 vt. cykly (režim Vysoké produktivity); 57/84/150 vt. cykly (režim NSF/ANSI 3).
- 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.
- Jedinečná funkce teplotní blokace garantuje správnou teplotu jak mycí, tak oplachové fáze.
- Součástí std. vybavení je fce Soft Startu mycího čerpadla poskytující dodatečnou ochranu křehkému nádobí např. sklu a navíc zvyšuje spolehlivost mycího čerpadla.
- Zahnutá mycí ramena rychle odvádí mycí vodu, takže tato neskapává na čisté nádobí, čímž jsou zajištěny ideální mycí výsledky.
- Program lze kdykoliv přerušit zvednutím poklopu.
- Automatický samočistící cyklu, samovypouštěcí vertikální mycí čerpadlo a bojler zabraňují množení bakterií.
- Unikátní elektronické ovládání se zabudovaným programováním, autodiagnostikou pro servis a s automatickým čistícím cyklem.
- Zabudovaný dávkovač oplachového prostředku s automatickým počátečním plněním pro vynikající výsledky mytí při současné minimalizaci servisních a údržbových činností.
- Možnost nastavení výkonu bojleru z ovládacího panelu umožňuje servisu softwarově snížit celkový instalovaný příkon bez nutnosti "otevírání" myčky.
- Standardní 3-fázové napojení s možností dodatečné změny na 1-fázové.
- Ochrana IP25 proti tryskající vodě, pevným objektům a malým zvířatům (větším než 6 mm).
- Zelená kontrolka "WASH SAFE CONTROL" potvrzuje, že nádobí bylo správně opláchnuto.

Konstrukce

- Vysoce odolná nerezová konstrukce. Vnitřní komora, stejně jako vnější panely vyrobeny z nerez oceli AISI 304.
- Lisovaná mycí nádrž umístěna vpředu pro snadné čištění.
- Jednoplášťový poklop s pružinovým mechanismem se 3 pružinami pro hladký posun a bezpečnost obsluhy.
- 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 vyjmou pro čištění pouhým vyšroubováním.
- Příprava pro napojení na HACCP a Systém kontroly odběrového maxima energie.

- Topnice s ochranou proti přehřátí při nízké hladině vody.

Udržitelnost

- Spotřeba pouhé 2 litry vody na mycí cyklus a tudíž i nižší spotřeba energie, vody, mycího a oplachového prostředku.

Příslušenství v ceně

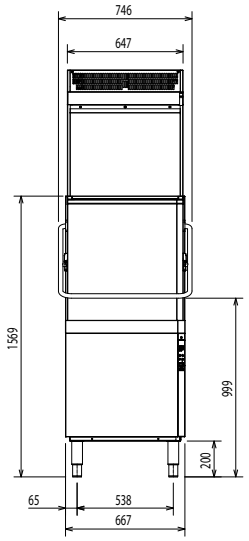
• 2 z Plastový košíček na příbory.	PNC 864242	
• 1 z Koš na 18 mělkých talířů nebo 27 desertních talířků (prům.240/150mm).	PNC 867002	

Extra příslušenství

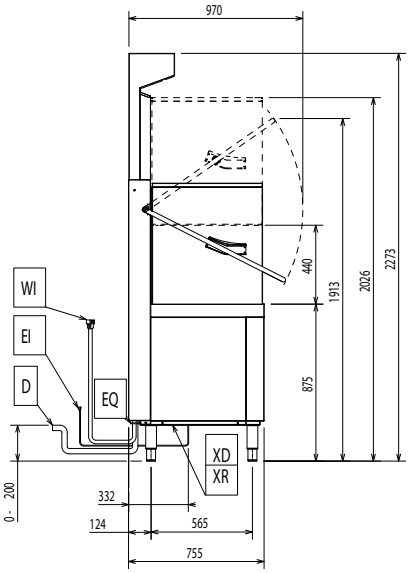
• Sada 8 plastových košíčků na příbory.	PNC 780068	❑
• Plastový košíček na příbory.	PNC 864242	❑
• Sada odpadního čerpadla - k průchozí myčce s jednoplášťovým poklopem.	PNC 864346	❑
• Sada dávkovače mycího prostředku - k průchozí myčce.	PNC 864369	❑
• Reverzní osmóza pro jednotankové podpultové a průchozí myčky s ATMOSFÉRICKÝM bojlerem (myčky s oplachovým čerpadlem) a konvektomaty, externí.	PNC 864388	❑
• Sada koše a opěry pro mytí košů z fritézy.	PNC 864463	❑
• SADA NOHOU 100MM K PRŮCHOZÍ MYČCE	PNC 864464	❑
• DUET - sada k mechanickému spojení madel 2 green&clean průchozích myček s manuálním zdvihem.	PNC 865264	❑
• OPĚRA/VEDENÍ KOŠE ZESÍLENÁ-PRŮCHOZÍ MYČKY	PNC 865493	❑
• 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 poloprofesionální, 500x500x190mm.	PNC 867024	❑
• Koš na 16 sklenic (4x4 o prům.100mm), šikmo, max.V=220mm.	PNC 867040	❑

Průchozí myčky nádobí green&clean, manuální zdvih poklopu, ESD, oplachové čerpadlo

Zepředu

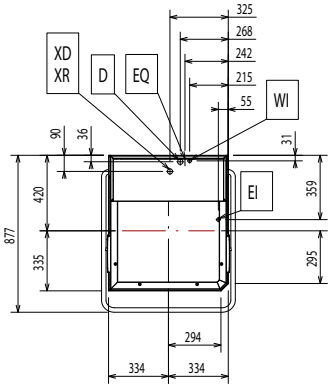


Boční



CWI1 = Napojení studené vody 1
D = Odpad
EI = Elektrické napojení
EO = El.výstup
V = Větrací otvory
WI = Přívod vody
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
Mycí čerpadlo:	0.8 kW
Topná tělesa bojleru-příkon:*	9 kW

Voda:

Teplota přívodní vody*:	10-20 °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

* produktivita garantována při teplotě přívodní vody v rozmezí uvedeném výše. Pro zajištění plného zpětného využití energie z odchozí páry je nutno počítat s 11 vt. navíc.

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 °C
Teplota mycí vody - v souladu s NSF/ANSI 3:	75 °C
Oplachová teplota:	84 °C
Vnější rozměry, Šířka	746 mm
Vnější rozměry, Hloubka	755 mm
Vnější rozměry, Výška	2273 mm
Netto váha:	150 kg
Přepravní váha:	119 kg
Přepravní váha (ESD):	35 kg
Přepravní objem:	1.26 m³
Přepravní objem (ESD):	0.33 m³
Rozměry balení (ŠxHxV):	930x790x1720 mm
Rozměry balení ESD (ŠxHxV):	740x930x480 mm

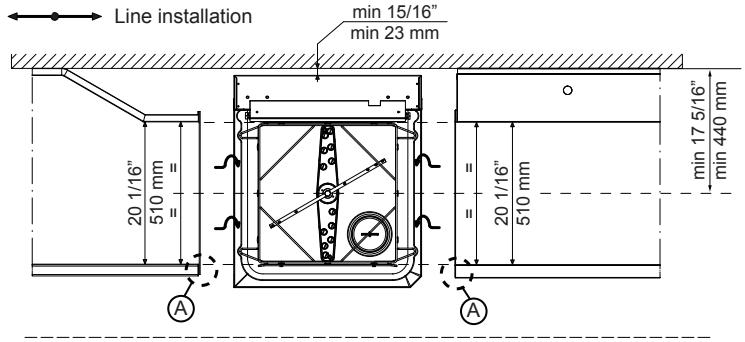
Požadavky na odtah

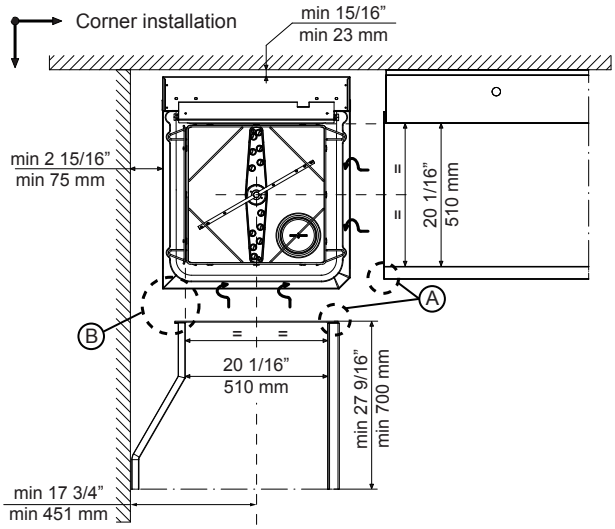
Vlhkost odváděného vzduchu:	
504296 (EHT8E)	55%
Latentní teplo:	
504296 (EHT8E)	350 W
Citelné/přímé teplo:	1490 W
Objem odváděného vzduchu:	28 m³/hod
Teplota odváděného vzduchu:	26 - 29 °C

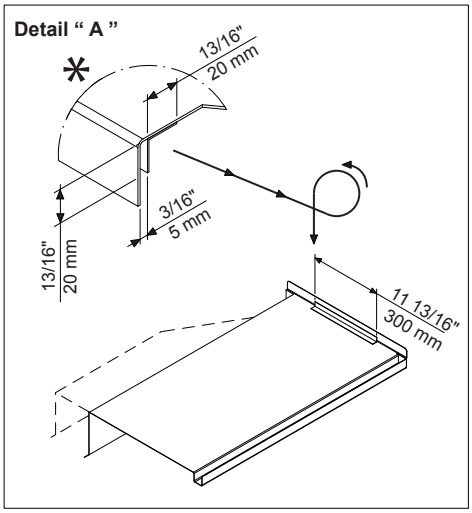
Udržitelnost

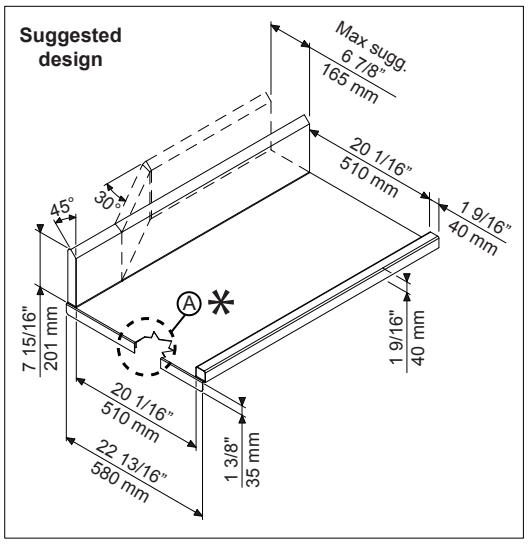
Hladina hluku:	<68 dBA

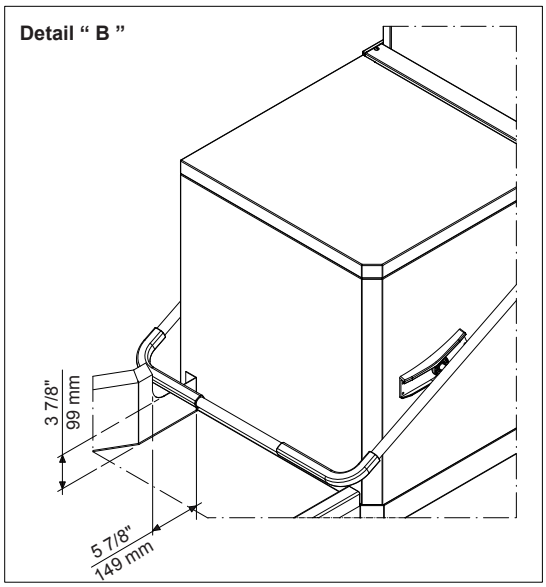
Recommended table connection











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 : 59566BF00

Společnost si vyhrazuje právo provádět změny v produktech bez předchozího upozornění. Všechny informace byly správné v době tisku.