



ARTIKEL

MODEL

NAAM

SIS

AIA

Afwas apparatuur Doorschuifmachine 80 k/u, enkelwandig



505100 (EHT8)

Atmosferische
boiler,
naspoeelmiddelpomp

Omschrijving

Product Nr.

Enkelwandige afwasmachine met elektronische besturing en 3 programma's met wassen op 55 - 65°C en naspoelen op 84°C. De naspoel temperatuur wordt gegarandeerd door toepassing van een atmosferische boiler. De afwasmachine verbruikt slechts 2 liter water per cyclus, zodat er energie, water, zeep- en naspoelmiddel bespaard wordt. Het wasresultaat wordt gegarandeerd door de krachtige waspomp met soft start en de roterende roestvrijstalen wasarmen onder en boven. De naspoelpomp zorgt voor een constante druk van de naspoeling, onafhankelijk van de leidingwaterdruk. Wasprogramma's zijn instelbaar op "High Productivity" (80-42-24 korven/uur) of "NSF/ANSI 3" (63-42-24 korven/uur) voor extra hygiëne. Het bedieningspaneel met tiptoetsen en digitaal display is goed zichtbaar bij zowel lijn- als hoekopstelling. Uitgevoerd in roestvrijstaal AISI304 met gladde oppervlakken. Inwendig afgeronde hoeken zonder zichtbare leidingen, de naadloos afgeronde wastank is aan de voorzijde geplaatst voor goede bereikbaarheid. De was- en naspoelarmen zijn uitneembaar voor goede reiniging. Geplaatst op 200 mm hoge roestvrijstalen stelpoten. Uitgevoerd met een naspoelmiddelpomp. De machine is geschikt voor aansluiting op warm water (50-65°C), bij aansluiting op koud water wordt zowel de opwarmtijd als de wascyclus verlengd, zodat de capaciteit verminderd. Bij aansluiting op water van 65°C kan het vermogen verminderd worden tot 6 kW, zonder verlies van capaciteit.

Uitvoering

- De atmosferische boiler verwarmd het naspoelwater tot minimaal 84 °C voor een juiste naspoeling. De temperatuur blijft constant 84 °C gedurende het naspoelproces, onafhankelijk van de toegevoerde waterdruk. Een extra boiler is niet nodig.
- De temperatuur beveiliging garandeert de vereiste watertemperatuur voor wassen en naspoelen.
- Waspomp met soft start voor extra bescherming van breekbaar serviesgoed.
- De schuin geplaatste wasarmen voorkomen dat na de wascyclus waswater met zeepmiddel op de schone borden druipet.
- De wascyclus kan op elk moment worden onderbroken door de kap te openen.
- Het automatische zelfreiniging programma en de zelflegende waspomp en boiler voorkomen bacteriegroei tijdens stilstand.
- Geavanceerde elektronische regeling met aanpasbare programmering, zelfdiagnose voor service en automatisch zelfreinigingsprogramma.
- Naspoelmiddel doseerpomp met automatische start en continu cyclus voor een uitstekend resultaat, gekoppeld aan minimaal onderhoud.
- Het boiler vermogen kan via het bedieningspaneel aangepast worden voor reductie van het totale aangesloten vermogen.
- Elektrische aansluiting 400V-50-3N, op locatie omzetbaar naar 230V-50-1N of 230V-50-3 aansluiting.
- IP25 bescherming tegen waterstralen, kleine voorwerpen en kleine dieren (groter dan 6 mm).
 - Overeenkomstig NSF/ANSI 3 en DIN 10512.
 - Maximale uurcapaciteit van 80 korven of 1440 borden (High Productivity modus), eenvoudig omzetbaar naar 63 korven of 1134 borden (NSF/ANSI 3 modus) door het indrukken van een knop.
 - Programmaduur van 45-84-150 seconden (High Productivity modus) of 57-84-150 seconden (NSF/ANSI 3 modus).

Goedkeuring



Experience the Excellence
www.electroluxprofessional.com
benelux@electroluxprofessional.com

Afwas apparatuur Doorschuifmachine 80 k/u, enkelwandig

Constructie

- Solide roestvrijstalen constructie, zowel de binnenruimte als de buiten beplating zijn van roestvrijstaal 1.4301 (AISI304).
- De naadloos diepgetrokken wastank met afgeronde hoeken is geplaatst aan de voorzijde, voor eenvoudige reiniging.
- Enkelwandige kap ondersteund door drie veren, voor een soepele beweging en veiligheid voor het personeel.
- Het uitgekiende ontwerp van de was- en naspoelarmen en de spuitkoppen geven een superieur resultaat.
- De roterende roestvrijstalen was- en naspoelarmen onder en boven zijn eenvoudig demontabel.
- Voorbereid voor aansluiting van een HACCP systeem en een energie optimalisering systeem.
- Verwarmingselementen met droogkook beveiliging.

Duurzaamheid

- Verbruikt slechts 2 liter water per wascyclus, voor een laag verbruik van energie, water, zeepmiddel en naspoelmiddel.
- De afwasmachine kan aangesloten worden op koud water*.

Meegeleverde accessoires

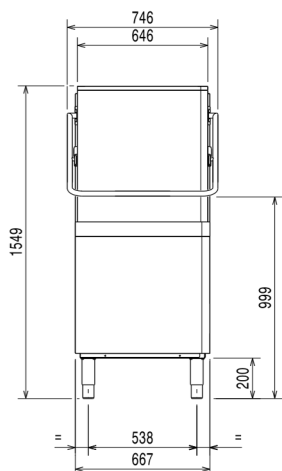
- 1 stuks KUNSTSTOF BESTEKBEEKER, PNC 864242
kleur geel, stapelbaar, 110x110x150 mm PNC 867002
- 1 stuks KORF voor 18 BORDEN, kleur geel

Optionele accessoires

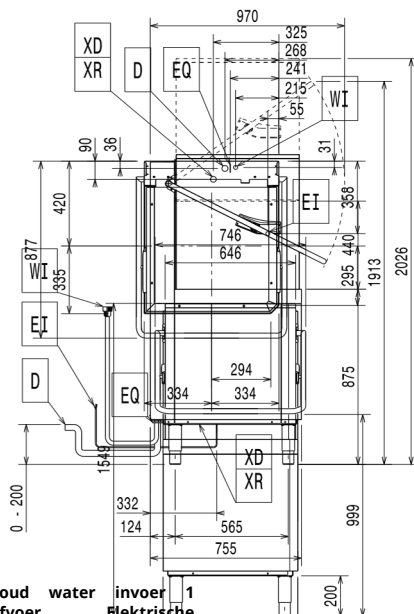
- SET 8 KUNSTSTOF BESTEKBEEKERS, PNC 780068
kleur geel, stapelbaar
- AUTOMATISCHE WATERONTHARDER PNC 860413
8 liter, capaciteit 1500 lt/uur, kunststof omkasting met roestvrijstalen harscylinder, elektronische besturing, koud water 4 - 25°C, voor frontlader en doorschuif afwasmachines
- HACCP CONNECTIE, print en PNC 864006
aansluitkabel, voor enkelwandige EHT8 afwasmachine
- WATER TOEVOERSLANG met rvs PNC 864016
mantel, voor frontlader en doorschuif afwasmachines
- WATERFILTER voor GEDEELTELIJKE PNC 864017
DEMINERALISATIE, inclusief filterpatroon
- MEETSET voor totale en tijdelijke PNC 864050
waterhardheid
- KUNSTSTOF BESTEKBEEKER, kleur geel, PNC 864242
stapelbaar, 110x110x150 mm
- CLEAR BLUE FILTER SYSTEEM met 4- PNC 864329
voudige filtering van het waswater, inclusief afvoerpomp, voor enkelwandige EHT8 afwasmachine
- AFVOERPOMP voor doorschuif PNC 864346
afwasmachine EHT8
- WATERFILTER voor TOTALE PNC 864367
DEMINERALISATIE, inclusief filterpatroon
- ZEEP DOSEERPOMP voor doorschuif PNC 864369
afwasmachine EHT8/EHT8I PNC 864374
- FRONT BEDIENINGSPANEEL EHT8, in PNC 864374
plaats van het standaard hoekdisplay, bestaand uit een roestvrijstalen frontplaat met de display links boven geplaatst

- OMGEKEERDE OSMOSE UNIT, PNC 864388
inclusief separaat actief kool filter, water 5 - 35°C, voor frontlader en doorschuif afwasmachines met atmosferische boiler en ovens
- ZERO-LIME SYSTEEM met air-gap PNC 864391
inclusief AFVOERPOMP voor doorschuif afwasmachine EHT8
- WATERDRUK REDUCTIEVENTIEL voor PNC 864461
ééntank afwasmachines
- AFWASKORF MET STEUN voor 2 grote PNC 864463
frituurmanden of 3 smalle langwerpige bladen, 143x650 mm. Voor doorschuifmachines EHT8 en EHT8I
- 4 STELPOTEN 100 MM, VOOR PNC 864464
DOORSCHUIF AFWASMACHINE
- BEUGELGREEP KLEMVERBINDING PNC 865264
voor DUO doorschuifmachines zodat twee naast elkaar geplaatste afwasmachines gelijktijdig geopend of gesloten kunnen worden. Niet voor automatisch bediende kap
- KORVENREK IN VERSTERKTE PNC 865493
UITVOERING
- SET 4 KUNSTSTOF BESTEKBEEKERS, PNC 865574
kleur geel, stapelbaar, 110x110x150 mm
- KORF voor 6 DIENBLADEN 530x370 PNC 866743
mm, voor WTU40, EHT8, EHT8I, kleur rood
- KORF voor 12 DIEPE BORDEN, kleur PNC 867000
groen PNC 867002
- KORF voor 18 BORDEN, kleur geel PNC 867007
- KORF voor 24-48 KOPPEN, 9 PNC 867007
SOEPKOPPEN, LOS KEUKENGEREI, PANNEN, kleur blauw
- KORF MET FIJNE MAAS VOOR PNC 867009
BESTEK, kleur bruin
- RVS AFDEKROOSTER voor lichte items PNC 867016
in een korf
- KORF MET SCHUINE INZET voor 25 PNC 867021
GLAZEN (Ø80x120 mm), kleur blauw
- KORF MET RECHTE INZET voor 16 PNC 867023
GLAZEN (Ø100x70 mm), kleur blauw/groen
- AFWASKORF, grijs rilsan korf voor PNC 867024
semi-professionele toepassing, met opklapbare rekken. Algemene toepassing, voor koppen, borden, keukengerei. Voor gebruik in frontlader of doorschuifmachines.
- KORF MET SCHUINE INZET voor 16 PNC 867040
GLAZEN (Ø100x220 mm), kleur blauw/groen

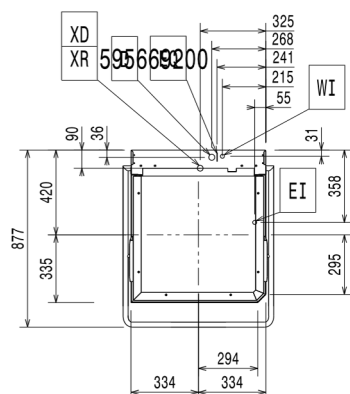
Front aanzicht



Zij aanzicht



Boven aanzicht



CWI1 = Koud water invoer 1
 D = Afvoer Elektrische
 EI = aansluiting Elektrische
 EO = uitgang Warm water invoer
 WI = invoer Water invoer
 WI = Naspoelmiddel aansluiting

Elektra
Voltage

505100 (EHT8) 400 V/3N ph/50 Hz

Elektrisch vermogen

9.9 kW

Elektrisch vermogen, gereduceerd*

6.9 kW

Boiler vermogen*

9 kW

Boiler vermogen, gereduceerd*

6 kW

Tank verwarming

3 kW

Waspomp, vermogen

0.8 kW

Naspoelpomp, vermogen

0.35 kW

Water

Toevoer watertemperatuur* 10-65 °C

Afvoer aansluiting 20.5mm

Toevoer waterdruk 0.5-7 bar

Toevoer water hardheid 2 - 5 °dH

Water toevoer leiding, koud/warm G 3/4"

Waterverbruik per cyclus (lt)/ 2

Boiler inhoud (lt) 12

Tank inhoud (lt) 24

Capaciteit

Korven/uur - High

Productivity modus

Korven/uur - NSF/ANSI 3 80 - 42 - 24 63 -

modus 42 - 24 1440 -

Borden/uur - High

Productivity modus

Borden/uur - NSF/ANSI 3 756 - 432 1134 -

modus 756 - 432

Algemene gegevens
Aantal programma's

Programma's - High 45/84/150/300

Productivity modus* 84

Programma's - NSF/ANSI 3

modus* 74/85/110

Externe afmetingen, breedte 755 mm

Was temperatuur - High

Productivity modus

Was temperatuur - NSF/

ANSI 3 modus

Naspoel temperatuur

Externe afmetingen, lengte

Externe afmetingen, hoogte 1549 mm

Gewicht, netto 106 kg

* De aangegeven capaciteit is bij een toevoer water temperatuur van minimaal 50°C. Bij toevoer water van 65°C kan het vermogen met 3 kW gereduceerd worden zonder verlies van capaciteit.

LET OP: * Indien de water toevoer temperatuur minder is dan 50°C, wordt zowel de opwarmtijd als de wascyclus verlengd, zodat de capaciteit lager wordt. Bij 10°C water toevoer temperatuur wordt de capaciteit 48 k/u, bij 20°C water toevoer temperatuur wordt de capaciteit 55 k/u.

Afzuiging vereisten

Latente warmte 500 W



Electrolux
PROFESSIONAL

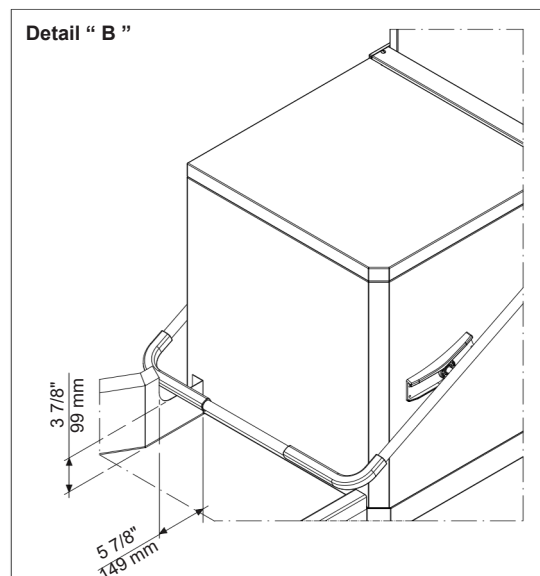
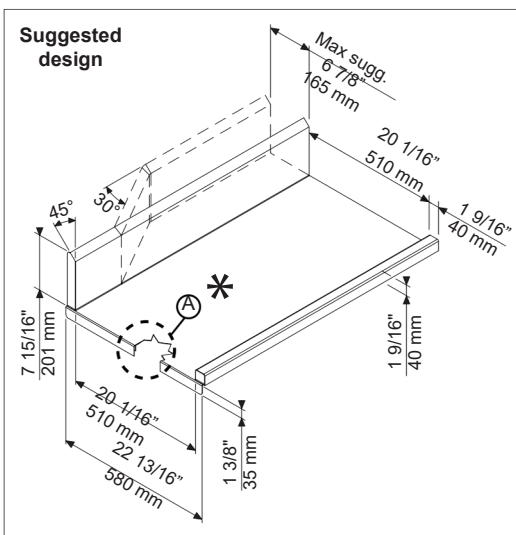
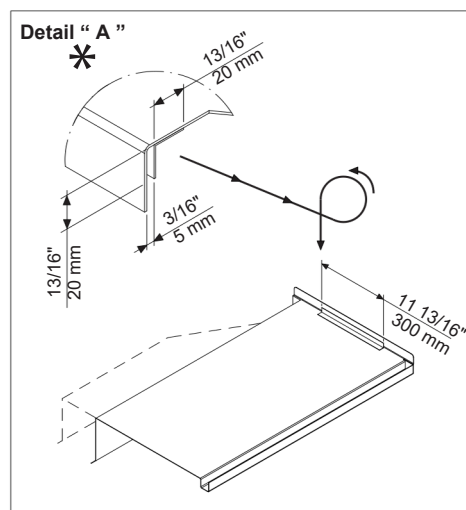
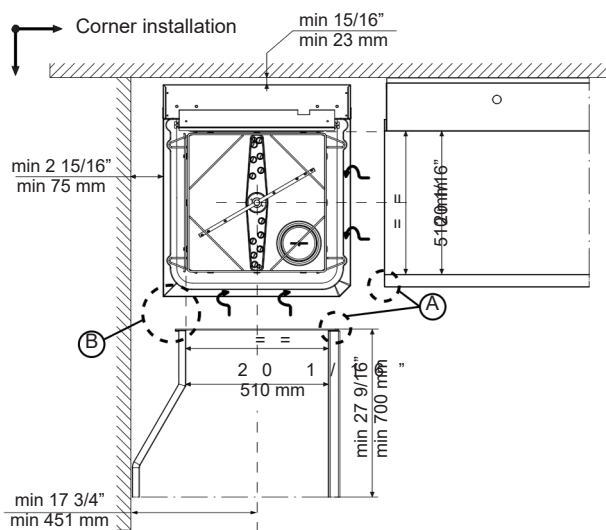
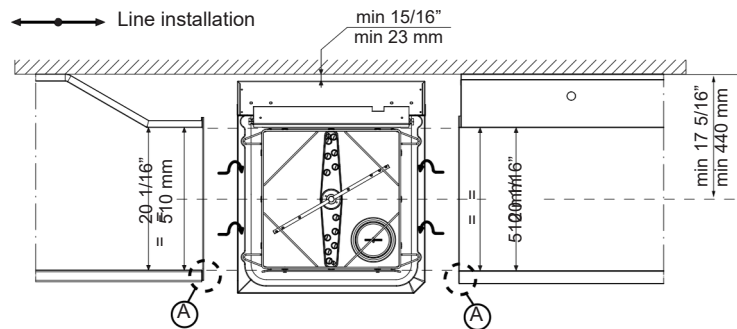
**Afwas apparatuur
Doorschuifmachine 80 k/u,
enkelwandig**

Gevoels temperatuur 2000 W

Duurzaamheid

Geluidsniveau <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