

## Geschirrspülen Vorwaschzone für Multi-rinse Korbtransporter mit Wärmepumpe, ZERO LIME

### Technisches Datenblatt

 ARTIKEL #  
 MODELL #

NAME #

SIS #

AIA #


**535033 (NMPWEV)**

 Vorwaschzone für ERT  
 Korbtransportmaschinen mit  
 Wärmeückgewinnung +  
 Wärmepumpe

### Kurzbeschreibung

#### Artikel Nr.

 Vorwaschzone für ERT Korbtransportmaschinen mit Wärmeückgewinnung  
 + Wärmepumpe

### Hauptmerkmale

- Das Gerät muss mit einer Multi-Rinse Korbtransport-Spülmaschine mit Ventless Wärmepumpe und automatischem Entkalker verbunden sein.
- Tiefgezogene Tanks mit großen Rädern und geneigten Böden zum Ablauf, um Schmutzansammlungen zu verhindern. Absolute Dichtheit, da keine Schweißpunkte.
- Manuelle Vorwaschbrause kann durch das automatische Vorwaschmodul ersetzt werden. Das Modul muss vor dem Maschinenzulauf installiert werden.
- Vorwaschmodule arbeiten mit kaltem Wasser um ein "anbacken" der Speisereste auf den Tellern zu verhindern und somit die Vorwaschleistung zu verbessern.
- Große federbalancierte Inspektionstüren erlauben einfachen Zugang zum Maschinen-Innenraum; die Türen sind vollflächig geschäumt. Das verringert die Lärmentwicklung und vermindert den Wärmeverlust.
- IP25 Schutz gegen Wasserstrahl, Festkörper und kleines Ungeziefer (größer als 6 mm).
- Das eingebaute Ablassventil in den Tanks ermöglicht das automatische Entleeren und Befüllen, um das Wasser im Tank ohne Unterbrechung des Waschvorgangs aufzufrischen.
- Automatischer Ablauf-, Reinigungs-, und Deinfektionszyklus als Standard. Der Innenraum wird inklusive der Tür komplett gereinigt oder desinfiziert. Das verhindert Bakterienwachstum für maximale Hygiene und minimalen Arbeitsaufwand.
- Die Laufrichtung kann sowohl von rechts nach links als auch von links nach rechts umgestellt werden, auch vor Ort.

### Konstruktion

- Alle Hauptkomponenten sind aus rostfreiem Edelstahl gefertigt: Außenverkleidungen, interne Waschräume, Türen, Spülarme, Nachspülarne, Türen und Transportsysteme.
- Einstellbare Füße für vollen Zugang unter der Maschine zur Reinigung.

### Nachhaltigkeit



- Der automatische Entkalkungszyklus sorgt für eine vollständige Kalkentfernung aus dem Hydraulikkreislauf. Die Vorwaschkammer ermöglicht hervorragende Leistung und einen niedrigeren Energieverbrauch durch hocheffiziente Heizelemente.
- Fortschrittliches Mehrstufen-Filtersystem trennt Schmutz von Vorwaschtankwasser, wodurch ein besseres Reinigungsergebnis erreicht wird.
- Vorbereitung für externe Medienanschlüsse wie Wasser, Abwasser, Reinigungsmittel und Nachspülmittel für einfache Installation an beiden Seiten der Maschine.
- Autostart-/Stopp stellt sicher, dass die Maschine nur läuft, wenn ein Korb durchläuft. Das verringert den Energie- und Wasserverbrauch.

Genehmigung: \_\_\_\_\_



### Optionales Zubehör

- Set Spritzhaube für ERT Korbtransportmaschinen mit Wärmedrückgewinnung Links

PNC 865281



### Elektrisch

Heizelemente im Vorwaschtank werden nur für den Desinfektionszyklus aktiviert.

**Netzspannung:** 380-415 V/3N ph/50 Hz

**Vorwaschtank Heizelemente:** 7 kW

**Installierte Standardleistung\*** 7.37 kW

**Vorwaschpumpe** 0.37 kW

### Wasser

**Größe Vorwaschtank**

### Schlüsselinformation

Für den Eintransport können die Türgriffe entfernt werden. So wird die Maschinenbreite auf 795mm reduziert.

Referenznorm für die Lautstärkenmessung: IEC60335-2-58 annex AA.

**Höhe mit geöffneter Tür:** 2100 mm

**Einschuböffnung (Breite):** 530 mm

**Außenabmessungen, Länge:** 560 mm

**Außenabmessungen, Tiefe:** 825 mm

**Außenabmessungen, Höhe:** 2020 mm

**Einschuböffnung (Höhe):** 490 mm

**Nettogewicht:** 113 kg

**Versandgewicht:** 130 kg

**Versandhöhe:** 2240 mm

**Versandlänge:** 700 mm

**Versandtiefe:** 910 mm

**Versandvolumen:** 1.43 m<sup>3</sup>

**Vorwasch-Temperatur** 10 - 40 °C

### Nachhaltigkeit

**Geräuschpegel:** <62 dBA