

Geschirrspülen

Große Vorwaschzone für Multi-rinse Korbtransporter mit Wärmepumpe, ZERO LIME

Technisches Datenblatt

 ARTIKEL #
 MODELL #

NAME #

SIS #

AIA #



535035 (NLPWEV)

 Große Vorwaschzone für
ERT Korbtransportmaschinen
mit Wärmeückgewinnung +
Wärmepumpe

Kurzbeschreibung

Artikel Nr.

 Große 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, Spülarmer, Nachspülarmer, 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-Filterssystem 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.

Optionales Zubehör

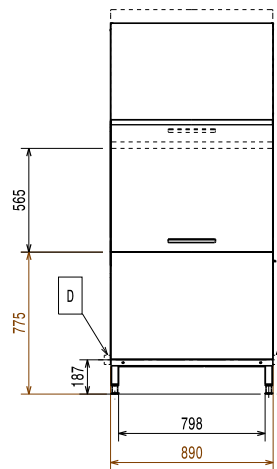
Genehmigung:



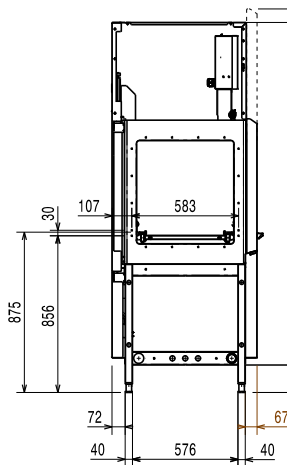
Electrolux
PROFESSIONAL

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

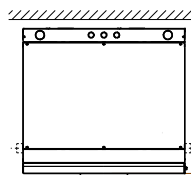
Front



Seite



oben



CWI = Kaltwasseranschluss
D = Ablauf
EI = Elektroanschluss
EO = Elektroanschlussdose
EQ = Equipotentialschraube
ES = Elektrosignal in-out
HWI = Warmwasserzulauf
U = USB Anschluss
WI = Wasserzulauf

Elektrisch

Heizelemente im Vorwaschtank werden nur für den Desinfektionszyklus aktiviert.

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

Vorwaschtank Heizelemente: 14 kW

Installierte Standardleistung* 15.5 kW

Vorwaschpumpe 1.5 kW

Wasser

Große 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: 890 mm

Außenabmessungen, Tiefe: 825 mm

Außenabmessungen, Höhe: 2020 mm

Einschuböffnung (Höhe): 490 mm

Nettogewicht: 167 kg

Versandgewicht: 191 kg

Versandhöhe: 2235 mm

Versandlänge: 1025 mm

Versandtiefe: 910 mm

Versandvolumen: 2.08 m³

Vorwasch-Temperatur 10 - 40 °C

Nachhaltigkeit

Geräuschpegel: <62 dBA



Geschirrspülen
Große Vorwaschzone für Multi-rinse Korbtransporter mit Wärmepumpe,
ZERO LIME
Das Unternehmen behält sich das Recht auf Änderungen der Spezifikation vor.

2026.09.09