PRODUKTDATENBLATT / Kat-Nr. 09-2900-1

A-700 Eurolux-BAV Vakuum-Prozessanlage

Eigenschaften

Breite	1.200 mm
Gesamthöhe	2.200 mm
Volumen	700 L
Werkstoff	V4A (AISI 316) 1.4571

Weitere Eigenschaften

Länge	2.000 mm
Gewicht	1.600 kg

Kat-Nr.	Zustand	Stück
09-2900-1	**Neu**	**1**

Preis auf Anfrage

EURO specialist in tanks

3.000 Tanks auf Lager





Beschreibung

Eurolux-BAV Vakuum-Prozessanlage Typ A-700

Eurolux Vakuum Prozessanlage Type A-700
Für Ketchup, Mayonnaise, Dressing, Senf etc.
Neu / neuwertig

UNI 172-446

Behälterinhalt:	700 Liter
Chargengröße:	**200 – 550 Liter**
Kaltherstellung:	Leistung ca. 3-4 Chargen/Std.
Druckbeständigkeit:	vakuumfest -1 bar/+ 1,5 bar
Bodenausführung:	Konus
Behältereinlauf:	DN 65 rechtwinklig, links (Gewindestutzen DIN 11851)
Behälterauslauf:	DN 125 (Flansch fest verschraubt)
Überdruckventil:	DN 25
Produktbereich:	Nahrungsmittel
Produktberührend:	V4A AISI 316 (1.4571)

A-700 Eurolux-BAV Vakuum-Prozessanlage

Oberflächenqualität:	geschliffen, Korn 240
Dichtungsqualität:	EPDM
Extras/Aufpreis:	**1) Ventile von Kieselmann**
Aufpreis je nach Typenausstattung, siehe Preisliste	
Armaturen:	DIN 11851
Betrieb Spannung:	400 Volt, 50HZ, 3 Phasen N, P, PE
Steuerspannung:	24V DC
Luftanschluss:	¼“ 5-6 bar
Homogenisator:	Typ Eurolux 22 kW 3000 UPM
Vakuumanlage:	1,5 kW
Rührwerk:	2,3 kW 10-40 U/min
Zulaufstutzen rechts:	DN 50
Zulaufstutzen links:	DN 50
Bodenabläufe:	2 Stück DN 50 Handklappen mit Blindkappen
Restablauf:	DN 50 mit Scheibenventil und Blindkappe
Anschluss druckseitig:	DN 65 Gewindestutzen DIN 11851
Anschluss saugseitig:	DN 120 Flansch verschraubt

Homogenisator Zuläufe Mischkammer

Rotor:	10 x 15 mm
Stator:	30 x 4 mm
Anschluss links:	DN 50 Scheibenventil
Anschluss rechts:	DN 50 Scheibenventil
Direktdosierung Wasser:	DN 40
Direktdosierung Öl:	DN 40
Bodenlauf:	DN 50 Scheibenventil für CIP Rücklauf

Hauptantrieb

Ausführung: Drehstrommotor

Leistung:	22 kW
Nenndrehzahl:	2960 U/min
Schutzart:	IP 54
Isolierstoffklasse:	B
Wellendichtung:	GLRD / einfachwirkend

Doppelmantel Mischbehälter:

Doppelmantel:	max.3 bar
Isolationsmantel:	50 mm Steinwolle zum Heizen oder kühlen mit Dampf

oder Wasser usw. ohne Ventile

Deckel

Dichtungsausführung:	Profildichtung (Standard) EPDM
Druckbeständigkeit:	vakuumfest – 1 bar
Deckelbestückung:	1 Schauglas NW 125 mit Wischer und Leuchte, 3 Stützen für CIP Düsen

A-700 Eurolux-BAV Vakuum-Prozessanlage

Deckelhebevorrichtung:

Extras/Aufpreis: **2) Deckelhebevorrichtung**
Aufpreis je nach Typenausstattung, siehe Preisliste

Rührer

Typ:	Abstreifrührer mit Strömungsbrecher
Abstreifer:	PTFE

Rührwerksmotor

Typ:	Drehstrom-Getriebemotor AISI 304
Leistung:	2,3 kW
Abtriebsdrehzahl:	10 – 40 U/min regelbar Recht/Linkslauf
Schutzart:	IP 54
Isolierstoffklasse:	B
Lackierung:	RAL 1013 (Perlweiß)
Dichtung:	Garlock-Wellendichtung
Nennweite:	DN 32
Rohrverbindungen:	DIN 11851
Dichtungsqualität:	EPDM

Extras/Aufpreis: **3) Vakkumregelung**
Aufpreis je nach Typenausstattung, siehe Preisliste

Drucksensor:	E+H
Steuerspannung:	24 V DC
Messbereich:	-1 / +1,5 bar
Vakuumabsperrventil:	Kugelrückschlagventil
Vakuumpumpe:	Wasserring-Pumpe oder
Leistung:	1,5 kW
Schutzart:	IP 54
Isolierstoffklasse:	F
Wartungseinheit:	Wasserkontrolleinrichtung (24V DC)
Spannung:	400V, 50Hz

Extras/Aufpreis: **4) Öl Vakuum Pumpe (Geräuscharm)**
Aufpreis je nach Typenausstattung, siehe Preisliste

Re- Zirkulationsleitung

Rohrleitungsgröße:	DN 65
Austragsleitung:	DN 65 senkrecht zum Mischbehälter
Austragsleitung: Höhe	DN 65 mit Auslaufbogen auf ca. 165 cm

Grundrahmen und Podest

Rohrahmen:	mit Abdeckblechen
Werkstoff:	V2A AISI 304 (1.4301)
Abmessung:	L=2000 mm, B=1200 mm, H= 2200 mm

A-700 Eurolux-BAV Vakuum-Prozessanlage

Fußausführung: Maschinenfüße höhenverstellbar

Oberflächenbearbeitung: Glasperlen gestrahlt

Extras/Aufpreis: 5) Vorlagebehälter 1
Aufpreis je nach Typenausstattung, siehe Preisliste

Material: AISI 316 (1.4571) Gewicht: 35 kg

Volumen: 150 Liter

Auslass: Scheibenventil DN 50

Bodenausführung: Konus

Oberflächengüte: geschliffen auf Korn 240

Befestigung: auf drei Standfüssen

Verbindungsleitung: DN 50 mit Handklappe

Funktion: Einsaugen der Trockenstoffkomponenten über Vakuum

Extras/Aufpreis: 6) Vorlagebehälter 2
Aufpreis je nach Typenausstattung, siehe Preisliste

Material: AISI 316 (1.4571) Gewicht: 20 kg

Volumen: 100 Liter

Auslass: Scheibenventil DN 50

Bodenausführung: Konus

Oberflächengüte: geschliffen auf Korn 240

Befestigung: auf drei Standfüssen

Verbindungsleitung: DN 50 mit Handklappe

Funktion: Einsaugen der Flüssigkomponenten über Vakuum

Ohne Waage, Display, Elektronikanbindung und Software.

Dosierung Automatik Wasser in Homogenisator

Manuel Einlass

Extras/Aufpreis: 7) Dosierung
Aufpreis je nach Typenausstattung, siehe Preisliste

Vollautomatische Dosierung einer voreingestellten Menge Wasser
über IDM (Fa. Endress + Hauser)

Dosierung Automatik Öl in Homogenisator

Öldosierung in den Homogenisator

Reinigung CIP

Extras/Aufpreis: 8) CIP Stutzen zum Reinigen der Anlage

Aufpreis je nach Typenausstattung, siehe Preisliste

3 CIP Stutzen mit CIP Rotationsdüsen, pneumatische Ventile

A-700 Eurolux-BAV Vakuum-Prozessanlage

und Rohrverbindungen zum automatischen Reinigungsablauf

der Anlage (Fa. Lechler)

Elektrische Steuerung Standard Ein/Aus

Schaltschrank:	auf dem Podest der Maschine aufgebaut
Schutzart:	IP 54
Material:	AISI 304 Edelstahl

Extras/Aufpreis: **9) Elektrische Steuerung**

Aufpreis je nach Typenausstattung, siehe Preisliste

Ausführung: Siemens SPS-Steuerung

Bedienung: über Color Touch-Panel 19“

Preisliste:

Typ Halbautomatik

Type Vollautomatik

A700 Grundpreis

€

€

Ventile
Kieselmann pneumatisch
positionsgesteuerte Ventile

2 Stück

€ 4.509,00

16 Stück

Im Preis enthalten!

Deckelhebevorrichtung
0,25 kW Fa. Becke

€ 568,00

€ 568,00

Vakuumregelung mit
DN25 Scheiben,
Ventil pneumatisch gesteuert

€ 298,00

Im Preis enthalten!

Öl-Vakuumpumpe geräuscharm

€ 4.016,00

€ 4.016,00

Vorlagebehälter 1
für Trockenstoffe

€ 2.403,00

€ 2.403,00

A-700 Eurolux-BAV Vakuum-Prozessanlage

Vorlagebehälter 2 für Flüssigkeiten

€ 2.133,00

€ 2.133,00

Dosierung
2 x IDM von E+H

Keine

€ 17.145,00

CIP Reinigung 3 x
Spezial Fa. Lechler

€ 2.095,00

€ 2.095,00

Elektr. Steuerung SPS-Siemens mit 19“ Color Touch Panel

€ 3.915,00

€ 3.915,00

Programm mit Rezeptur-
verwaltung (bis 1000 Rezepte)

enthalten

enthalten

Netto Pos. 1 – 10.

€ 172.446,00

188.275,00

Inbetriebnahme
(auf Anfrage)
zuzüglich Reisekosten, Übernachtung

€ 850,00/Tag

€ 850,00/Tag

Im o.g. Preis wurde noch keine Schulung, evtl. Programmänderungen (Anbindung von Zusatzgeräten) berücksichtigt.

Unsere Preise verstehen sich netto, zuzüglich der gesetzlichen MWST, ab Werk D-97753 Karlstadt

Frachtkostenanteil, nach Lieferumfang

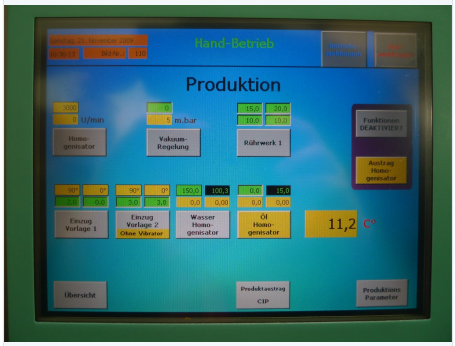
Zwischenverkauf und Preisänderungen vorbehalten

Es gelten die auf unserer Homepage aufgeführten Liefer- und Geschäftsbedingungen

Falls sich gravierende Veränderungen in er Materialbeschaffungs-Situation nach oben oder nach unten ergeben, behalten wir uns Angebotskorekturen vor.

A-700 Eurolux-BAV Vakuum-Prozessanlage

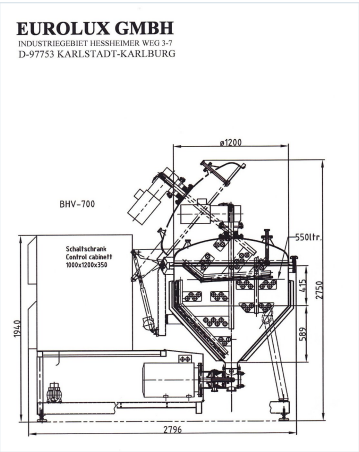






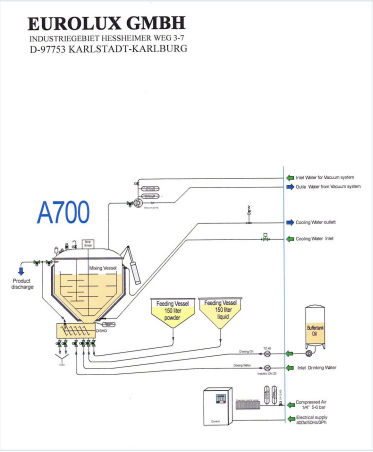












EUROlux GmbH & Co. KG
Hessheimer Weg 3-7
D-97753 Karlstadt-Karlburg
Tel: +49 (0) 9353 909050
info@eurolux.de

Sitz der Gesellschaft Würzburg
Registergericht: Amtsgericht Würzburg
HRA Nr. 7300
Geschäftsführung: Paul Lamprecht
Gerichtsstand: Würzburg
Ust-IdNr. DE 297 603 191
Steuer-Nr. 231/158/51403

Raiffeisenbank Main Spessart eG Lohr a. Main
BIC: GENODEF1GEM
IBAN: DE89 7906 9150 0001 6523 20