PRODUKTDATENBLATT / Kat-Nr. 09-2900-2

# A-400 Eurolux-BAV Vakuum-Prozessanlage

## Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Breite | 1.200 mm |
| Gesamthöhe | 2.200 mm |
| Volumen | 400 L |
| Werkstoff | V4A (AISI 316) 1.4571 |

## Weitere Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Länge | 2.000 mm |
| Gewicht | 1.600 kg |

| Kat-Nr. | Zustand | Stück |
|---|---|---|
| **09-2900-2** | **Neu** | **1** |

## Preis auf Anfrage

EURO lux specialist in tanks

*3.000 Tanks auf Lager*






## Beschreibung

**Eurolux Vakuum Prozessanlage Type A-400**

**Für Ketchup, Mayonnaise, Dressing, Senf etc.**

**Neu / neuwertig**

UNI 167-466

| | |
|---|---|
| Behälterinhalt: | 400 Liter |
| **Chargengröße:** | **100 – 330 Liter** |
| Kaltherstellung: | Leistung ca. 3-4 Chargen/Std. |
| Produktbereich: | Nahrungsmittel |
| Produktberührend: | V4A AISI 316 (1.4571) |
| 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 |
| Homogenisator: | Typ Eurolux 18,5 kW 3000 UPM |

# A-400 Eurolux-BAV Vakuum-Prozessanlage

| | |
|---|---|
| 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**

| | |
|---|---|
| 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: | 18,5 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 |

**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: | 1,5 kW |
| Abtriebsdrehzahl: | 10 – 40 U/min regelbar Recht/Linkslauf |
| Schutzart: | IP 54 |

# A-400 Eurolux-BAV Vakuum-Prozessanlage

| | |
|---|---|
| Isolierstoffklasse: | B |
| Lackierung: | RAL 1013 (Perlweiß) |
| Dichtung: | Garlock-Wellendichtung |

**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) ÖI Vakuum Pumpe (Geräuscharm)**
**Aufpreis je nach Typenausstattung, siehe Preisliste**

**Re- Zirkulationsleitung**

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

**Grundrahmen und Podest**

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

# A-400 Eurolux-BAV Vakuum-Prozessanlage

**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
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:

# A-400 Eurolux-BAV Vakuum-Prozessanlage

**Typ Halbautomatik**

Typ Vollautomatik

**A400 Grundpreis**

Ventile
Kieselmann pneumatisch
positionsgesteuerte Ventile

**2 Stück**

**Preis auf Anfrage**

**16 Stück**

**Im Preis enthalten!**

Deckelhebevorrichtung
0,25 kW Fa. Becke

**Preis auf Anfrage**

**Preis auf Anfrage**

Vakuumregelung mit
DN25 Scheiben,
Ventil pneumatisch gesteuert

**Preis auf Anfrage**

**Im Preis enthalten!**

Öl-Vakuumpumpe geräuscharm

**Preis auf Anfrage**

**Preis auf Anfrage**

Vorlagebehälter 1
für Trockenstoffe

**Preis auf Anfrage**

**Preis auf Anfrage**

Vorlagebehälter 2 für Flüssigkeiten

**Preis auf Anfrage**

**Preis auf Anfrage**

Dosierung
2 x IDM von E+H

**Keine**

**Preis auf Anfrage**

CIP Reinigung 3 x
Spezial Fa. Lechler

**Preis auf Anfrage**

**Preis auf Anfrage**

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

**Preis auf Anfrage**

**Preis auf Anfrage**

Programm mit Rezeptur-
verwaltung (bis 1000 Rezepte)

# A-400 Eurolux-BAV Vakuum-Prozessanlage

**enthalten**

**enthalten**

Netto Pos. 1 – 10.

**Preis auf Anfrage**

**Preis auf Anfrage**

Inbetriebnahme
(auf Anfrage)
zuzüglich Reisekosten, Übernachtung

**Preis auf Anfrage**

**Preis auf Anfrage**

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

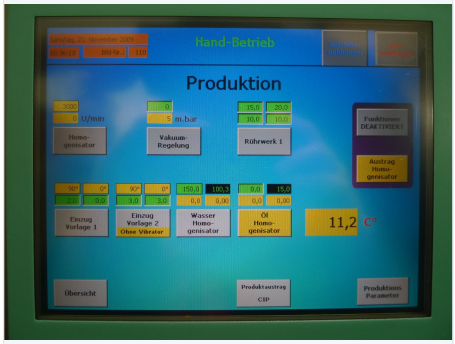
Falls sich gravierende Veränderungen in er Materialbeschaffungs-Situation nach oben oder nach unten ergeben, behalten wir uns Angebotskorekturen vor.

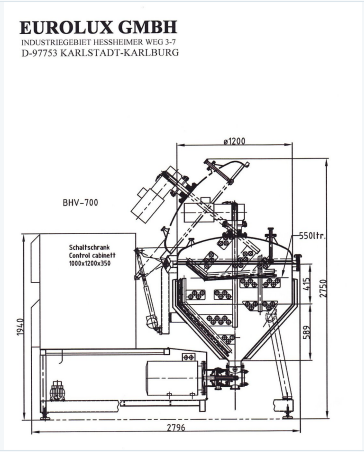


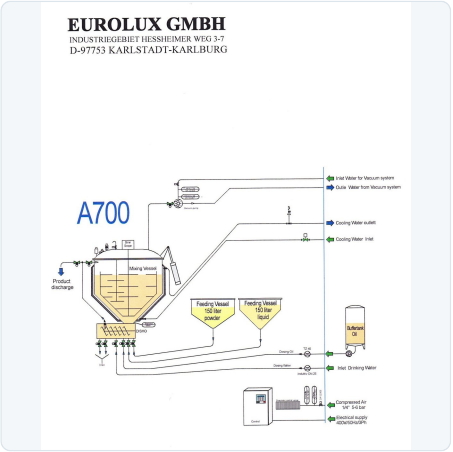




# A-400 Eurolux-BAV Vakuum-Prozessanlage




**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