

Info zu den Reinigungsanlagen ÖKO 1000 / 2000



Gässlesweg 6
D-75334 Straubenhardt
Tel.: +49 (0) 7082 49180

www.imo-ag.com info@imo-ag.com

Reinigungsmittel: Komponente A+, Reinigungspulver MIX3 und Aktivator AT.
Bitte lassen Sie sich von uns beraten.

Reinigungsprinzip: Sprühtechnik

Reinigungsqualität: Exzellent
Flußmittelrückstände werden vollständig entfernt.
Die Lötstellen und Bauteile werden nicht angegriffen.
Das Reinigungsmittel wird nach dem Reinigungsvorgang wieder vollständig entfernt.
Der Reinheitsgrad nach MIL-STD-2000 wird um Faktor 3-4 übertroffen.

Rückstandsfrei werden beseitigt: kolophoniumhaltige Flußmittel
rückstandsarme Flußmittel (no-clean)
wasserlösliche Flußmittel

Trocknungsprinzip: Umlufttrocknung

Luft Eintrittstemperatur in den Innenraum: vorwählbar bis max. 100°C

Innenraumtemperatur: ist abhängig von der Luft Eintrittstemperatur, max. 85°C

Dauer der Nachrocknung: 0,1 - 6 Std. einstellbar empfohlen ca. 1 Std. bei 70°C

Die speziell entwickelten Reinigungsmittel sind mild und biologisch abbaubar.

**Überzeugen Sie sich von der Reinigungsqualität unserer Anlagen.
Gerne laden wir Sie zu einem Vorführtermin in unserem Hause ein, bzw. lassen Sie uns einige Baugruppen zum kostenlosen Probewaschen zukommen.**

Ablauf eines Reinigungsvorganges:



Gässlesweg 6
D-75334 Straubenhardt
Tel.: +49 (0) 7082 49180

www.imo-ag.com info@imo-ag.com

1. Frontklappe der Öko öffnen.
2. Die mit Baugruppen bestückten Reinigungsrahmen in die Maschine schieben.
3. Reinigungsmittel dosieren, bzw. die Reinigungsmitteldosierung erfolgt automatisch.
4. Frontklappe der Öko schließen.
5. Maschine einschalten.
6. Programm auswählen und Maschine starten. Die Maschine beginnt zu arbeiten, der Programmablauf wird im Display angezeigt.
7. Nach Beendigung des Reinigungsprozesses erfolgt eine akustische Fertigmeldung.
8. Nach ca. 2 Std. die gereinigten und getrockneten Baugruppen entnehmen.
Der hierfür erforderliche Arbeitszeitaufwand beträgt max. 5 min.!

Technische Informationen:

Das Aufheizen des Wassers erfolgt in einem Durchlauferhitzer, somit ist kein störender Heizkörper im Innenraum der Anlage vorhanden.

Durch das Wasserschutzsystem und die Bodenwanne ist ein Austreten von Wasser praktisch nicht möglich. Dadurch ist ein hoher Schutz gegen Wasserschäden gewährleistet. Ein besonders leiser Lauf wird durch die konsequente 6-Seiten Rundumdämmung der Reinigungskammer erreicht.

Es erfolgt eine automatische Dosierung der Flüssigreinerer mittels der eingebauten Dosierpumpen.

Reinheitsgradüberwachung Öko 2000:

Um die Reinheit des letzten Spülwassers zu überwachen, wird dessen Leitwert in der Maschine gemessen, und über das Display angezeigt. Bei Überschreiten des einstellbaren Grenzwertes wird der Programmablauf unterbrochen und eine Alarmanzeige gesetzt.