

## ECOSolv Produktinfo

### Lösemittelverbrauch halbieren – sparen bei der Produktkennzeichnung



Das Lösemittel-Rückgewinnungssystem für alle Leibinger Tintenstrahldrucker.

Der Lösungsmittelverbrauch der Leibinger JET 2 + 3 Tintenstrahldrucker ist sehr gering. Mit dem innovativen Lösungsmittel-Rückgewinnungssystem ECOSolv kann der Verbrauch noch erheblich reduziert werden!

#### **Funktionsprinzip**

Das System kondensiert das verdunstete Lösemittel aus der Druckerabluft und führt es in den Vorratstank zurück. ECOSolv wurde speziell für den Einsatz in Umgebungen mit hohen Temperaturen ( $> 20^{\circ} \text{C}$ ) entwickelt - denn bei hohen Umgebungstemperaturen steigt die Verdunstung und somit der Lösungsmittelverbrauch stark an. Bei solch hohen Umgebungstemperaturen liegt die Einsparung mit ECOSOLV bei über 50% des sonst üblichen Verbrauchs. Das Lösungsmittel-Rückgewinnungssystem kann mit allen gängigen Farbstoff-Standardtinten und sogar mit verschiedenen pigmentierten Tinten eingesetzt werden.

ECOSolv kann bei neuen Ink-Jet-Druckern vom Typ JET 2 + 3 als Option bestellt werden.

#### **Nachrüstung möglich!**

ECOSolv ist aber auch als Nachrüstsatz für alle bereits vorhandenen Drucker der Baureihen Leibinger JET 2 lieferbar. Der Nachrüstsatz beinhaltet das kompakte, komplett vormontierte ECOSolv-System sowie eine spezielle Gehäuserückwand für den Inkjet-Drucker. Das System wird dann im Hydraulikbereich des Druckers in den dafür vorgesehenen Bereich eingebaut. Lediglich eine kleine Luftaustrittsöffnung in der Rückwand verrät, dass der Leibinger JET Drucker nun mit dem effektiven Lösungsmittel-Rückgewinnungssystem ECOSolv ausgestattet ist.

## Ökonomisch und Ökologisch

ECOsolv spart Lösemittel und damit Kosten - aber nicht nur unter ökonomischen sondern auch unter ökologischen Gesichtspunkten spricht vieles für den Einsatz von ECOsolv:

Durch die Einsparung von Lösungsmitteln können die immer strenger werdenden Richtlinien zur Lösungsmittelverringerung erfüllt werden. Gleichzeitig bietet ECOsolv eine effektive Lösung zur Einhaltung der Umweltschutzrichtlinien.

### Fazit:

Verringerung der Lösungsmittelmenge in der Produktion, geringere Lagerhaltung von Verbrauchsmaterialien, Vermeidung von Abfall, längere Nachfüllintervalle und erhebliche finanzielle Einsparungen!

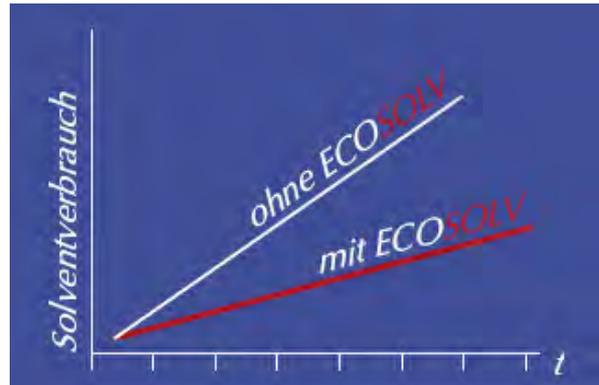
Viele starke Argumente für ECOsolv!



ECOsolv Rückwand



ECOsolv Modul



Diagramm

## Produktvorteile im Überblick

- noch umweltfreundlicher
- geringere Lagerhaltung
- Vermeidung von Abfall
- längere Nachfüllintervalle
- Kostensenkung

## WOLF-Signiertechnik

Stempel-Wolf GmbH, Wallhausenstrasse 55, D - 57072 Siegen

Telefon 02 71 / 2 32 92 - 0 – Telefax 02 71 / 2 32 92 - 11

Homepage: [www.wolf-signiertechnik.de](http://www.wolf-signiertechnik.de) – Email: [info@wolf-signiertechnik.de](mailto:info@wolf-signiertechnik.de)