



Eiberger Verfahrenstechnik GmbH



Entfettungs- und Reinigungsanlagen

Sichere Anlagentechnik und höchste handwerkliche Qualität



Neue VARIOSOLVENT
Technologie für den Einsatz
aller marktüblichen Lösemittel
in EINER Anlage

Herzlich willkommen bei EVT



Harald Eiberger
Inhaber und Geschäftsführer

Costa Burkhardt
Geschäftsführer

Die **EVT Eiberger Verfahrenstechnik GmbH** ist ein mittelständisches Familienunternehmen mit Sitz in Sternenfels, Baden-Württemberg. Seit 1994 konstruieren und fertigen wir branchenübergreifend **Entfettungs- und Reinigungsanlagen für die industrielle Teilereinigung**. EVT-Anlagen lösen teils sehr komplexe Reinigungsaufgaben weltweit und tragen so maßgeblich zu einem **verlässlichen und nachhaltigen Produktionsergebnis** bei.



Der Leitsatz **„Made to measure and need“** wird bei uns wörtlich genommen, denn die detaillierte Beratung und die auf den Kundenbedarf zugeschnittene Auslegung einer Neuanlage sind bei uns maßgeblich verantwortlich für die langfristige Zufriedenheit unserer Kunden. Mit unserer Erfahrung aus mehr als 28 Jahren auf dem Gebiet der industriellen Teilereinigung beraten wir Sie gerne bei der Umsetzung Ihrer Reinigungsanforderungen.

Unser Unternehmenssitz
in Sternenfels

Anwendungen

EVT-Anlagen leisten in den unterschiedlichsten Branchen mit einer einwandfreien Entfettung und Reinigung ihren Beitrag zur Herstellung von Qualitätserzeugnissen. Jede EVT-Anlage wird individuell gemäß den jeweiligen Anforderungen des Kunden gebaut. Hierbei spielen viele verschiedene Faktoren wie die Geometrie, Maße und

Eigenheiten der zu reinigenden Teile, sowie die räumlichen Gegebenheiten und die Einbindung in bestehende Produktionsabläufe eine entscheidende Rolle.

Gerne beraten wir Sie jederzeit bei einem persönlichen Informationsgespräch.



EVT-Kompaktanlagen

Unsere Kompaktanlagenreihen GIGANT, VARIO und AQUA bilden die Grundlage für unsere „Klassiker“.

Die einzelnen Module sind bereits konzipiert, werden allerdings zu Ihrer individuellen Reinigungsanlage konfiguriert.

Sowohl lösemittelbasierte als auch wässrige Reinigungskonzepte werden in variablen Lösungen umgesetzt.

Reinigung mit Lösemittel

VARIO

- Reinigungsverfahren auf Lösemittelbasis
- Flexible Wahl der Körbe / Warenträger
- Flexible Konfiguration der Reinigungsprogramme



GIGANT

- Große Teile
- Großer Volumen-/Gewichtsdurchsatz
- Gigantische Kammervolumina bei geringem Platzbedarf



NANO

- Kleine bis mittelgroße Teile und Durchsätze
- Vielseitig einsetzbar



Reinigung mit Wasser

AQUA

- Industrielle Teilereinigung auf wässriger Basis
- Flexible Korbmaße und Reinigungsprogramme



Zubehör

DESTOMOBIL

- Schonende Lösemittel-Aufbereitung mit modernster
- Vakuum-Technik



Made
to measure
and need!

EVT-Sonderanlagen

Die Entwicklung und der Bau von Sonderanlagen sind schon immer unsere große Leidenschaft. Von der Reinigung von Rohren oder Rührwerken bis hin zu optischen Bauteilen ist alles möglich. Wir freuen uns stets auf neue Herausforderungen.



Reinigung von langgestreckten Kupferrohren



Reinigung von Rohrcoils

Eigenschaften

Kompetente und neutrale Beratung

- ✓ Neutrale Beratung hinsichtlich aller auf dem Markt gängigen Reinigungsmedien
- ✓ Erarbeitung einer bedarfsgerechten Lösung für die Bauteilreinigung

Bedienerfreundlich

Unsere Touch-Screen-Panels sind mehrsprachig ausgelegt und ermöglichen den jederzeitigen Wechsel der Sprachen.

In Verbindung mit einer klar verständlichen Logik der Programmführung werden so Fehlbedienungen nahezu ausgeschlossen.

Qualität

- ✓ Anlagenverrohrung aus Edelstahl
- ✓ Anlagenausstattung ausschließlich mit hochwertigen Komponenten wie Elektrokomponenten von Siemens, Pumpen von Edur, Sensorik von Jumo, Gebläsen von Elektror, etc.

(FRONT)-TOP-Beladung

Lösemittel betriebene EVT-Anlagen sind stets auslaufsicher ausgeführt. Hierfür wurde eigens das (FRONT)-TOP-Beladeprinzip entwickelt.

Servicefreundlich

Bereits bei der Auslegung unserer Anlagen spielen leichte Zugänglichkeit zu allen Anlagenkomponenten und Wartungsöffnungen eine tragende Rolle.

EX-Schutz-Maßnahmen

Alle EVT-Anlagen, die mit brennbaren Medien betrieben werden, verfügen über ein EX-Schutz-Paket, welches zusammen mit PTB (Physikalisch Technische Bundesanstalt) und dem TÜV abgestimmt wurde.

„Made to measure and need“

- ✓ Neben unseren Standardanlagen bauen wir Ihnen Ihre Reinigungsanlage „made to measure and need“
- ✓ Sämtliche Wünsche hinsichtlich spezieller Warenkorbmaße, Sonderaufstellungen der Anlage, örtlichen Gegebenheiten, etc. werden berücksichtigt und umgesetzt.

Nachhaltigkeit

- ✓ Neueste Technologie: Leistungsstark, kosten- und energieeffizient
- ✓ Wärmerückgewinnungsmodule
- ✓ Verlust- und verbrauchsarmer Betrieb durch effiziente Kondensations- und Kühleinrichtungen sowie einem ressourcenschonenden Destillations-Konzept

Variosolvent

- ✓ VARIOSOLVENT-Technologie für den Einsatz und Wechsel marktüblicher Lösemittel in einer Anlage
- ✓ Zusammenspiel zwischen Temperatur, Druck und Dichtwerkstoffen
- ✓ Investitionssicherheit



Reinigungsversuche im EVT-Technikum

In unserem Technikum in Sternenfels befinden sich eine Auswahl an Reinigungs- und Entfettungsanlagen, mit welchen wir jederzeit unverbindliche Versuche mit Ihren Werkstücken machen können. So ist es bereits vor Auslegung Ihrer neuen Anlage möglich, teilespezifische Merkmale zu identifizieren und geeignete Reinigungsprogramme, sowie Korbsysteme festzulegen.

Gerne können Sie hierfür, nach vorheriger Absprache, Ihre Werkstücke an uns senden und wir erledigen die Muster-Reinigung für Sie. Oder Sie begleiten die Versuche persönlich.



EVT-Service

Als Originalhersteller sorgen wir für einen reibungslosen Betrieb Ihrer EVT-Anlage. Mithilfe unseres First Level Supports, können telefonisch bereits 95% der Anliegen gelöst werden.



Dies ist aufgrund unseres etablierten Fernwartungssystems über einen Online-Remote-Zugriff möglich und spart unseren Kunden wertvolle Zeit und Geld.

Wenn doch einmal ein Einsatz unserer Fachleute bei Ihnen vor Ort notwendig ist, bieten wir Ihnen einen 24-Stunden-Service deutschlandweit, bzw. einen 48-Stunden-Service europaweit. Mit unseren Servicepaketen der CARE-Serie erhalten unsere Kunden je nach gewählter Kategorie, Serviceleistungen berechnet nach Aufwand bis hin zu einem „Rundum-sorglos-Paket“, je nach individuellem Bedarf von Kunde und Anlage.



EVT Eiberger Verfahrenstechnik GmbH

Ferdinand-von-Steinbeis-Ring 45
75447 Sternenfels
Deutschland

Telefon + 49 (0) 70 45 / 20 38 - 0
Telefax + 49 (0) 70 45 / 20 38 - 20
info@evt-gmbh.eu
www.evt-gmbh.eu



Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme!

