



Pressing for Excellence

The background of the lower half of the page is a photograph of numerous metal pipes of various diameters and lengths, arranged in a somewhat chaotic but organized manner. The pipes are highly reflective, showing bright highlights and deep shadows. A semi-transparent teal overlay is present on the left side and bottom of the image, and a dark teal rectangular box is positioned behind the text.

Energie- & Versorgungstechnik

VEIT - Ihr starker Partner für Systemlösungen

Die Industrie ist konfrontiert mit stetig steigenden Kosten für die Energieerzeugung. Der bewusste Umgang mit den Ressourcen und energieeffiziente Produktion erfordern maßgeschneiderte Lösungen. Unsere Systemlösungen sind auf Ihren konkreten Verbrauch zugeschnitten und berücksichtigen Ihre spezifischen Anforderungen.



Dampfsysteme

VEIT bietet Ihnen vom Kleindampferzeuger bis zur kompletten Fabrikversorgung die passende Lösung. Von der Planung der Anlage bis zur Realisierung, über Schulung und Service sind alle Leistungen für uns selbstverständlich.

Unsere Lösungen decken alle Bereiche der Dampfversorgungsmöglichkeiten ab:

- mobile Dampfzentralen im Container
- zentrale Dampfanlagen
- dezentrale Dampfanlagen

Die Dampfversorgungssysteme basieren auf folgenden Technologien:

- elektrisch
- gas- oder ölbeheizt
- Kombifuerung (Gas / Öl)

Weitere Technologien / Zubehör:

- Festbrennstoffe
- Economiser (Abgaswärmetauscher)
- Kondensat- und Abschlammbehälter
- Dampfverteiler
- Kaminanlagen
- Speisewasserpumpen

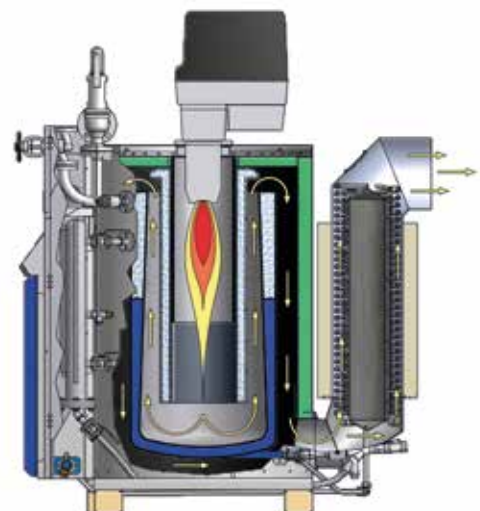


Kompaktdampfanlage

Unsere Anlagensysteme sind auch als kompakte Einheit (KDA Kompaktdampfanlage) erhältlich.

Bei begrenztem Raum ist der Einbau einer Einzelanlage mit dezentralen installierten Komponenten möglich. Ebenfalls ist eine Installation einer Mehrfachanlage in Kaskadenschaltung durchführbar.

Für diese kompakten Dampfanlagen ist keine wiederkehrende TÜV Prüfung notwendig.



Im Gegensatz zum klassischen Schnelldampferzeuger (Zwangsdurchlaufkessel mit Rohrschlange und Kolbenpumpe) arbeiten die Dampferzeuger wie folgt:

In Abhängigkeit vom Wasserstand im Verdampfungssystem wird das Speisewasser mittels der Kesselpumpe durch den Economiser in den Druckbehälter nachgefüllt. Der Brenner wird abhängig vom Dampfdruck gesteuert. Durch mehrzügige Rauchgasführung erfolgt der Wärmeübertrag vom Rauchgas über das Verdampfungssystem auf das Wasser. Im Economiser wird im Gegenstrom zusätzliche Wärme aus dem Rauchgas auf das Frischwasser übertragen. Im inneren System des Verdampfungssystems wird der Dampf getrocknet.

VEIT - Ihr starker Partner für Systemlösungen



Energieversorgungssysteme

- › In einem Systempaket können mehrere Energiemedien zu den Verbrauchern verlegt werden.
- › Die Qualität der Verlegung (Dimensionierung, Leitungsentwässerungen, Materialauswahl u. a.) sowie die Auswahl der Systemkomponenten (Trockner, Wasserabscheider, Ventile u. a.) bilden die Grundlage für die Qualität und Produktivität der Prozesse.
- › Die Systeme werden individuell so geplant, dass die Medienenergie unter Berücksichtigung der optimalen Energieausnutzung in optimaler Qualität am Verbraucher ankommt.

Leistung:

- › Planung, Lieferung und Montage aller Komponenten – schlüsselfertige Lösungen
- › Optimierung von bestehenden Systemen oder Neuanlagen
- › eigenes Fachpersonal für Montagen (national und international)
- › technische Einweisungen und Schulungen für Ihr Bedienpersonal

Technologien / Leitungssysteme:

- › Dampf und Kondensat
- › Vakuum und Druckluft
- › Prozesswasser, Abwasser
- › elektrische Versorgung



Vakuum- und Druckluftanlagen

Exakt auf Ihren Verbrauch zugeschnitten bieten wir Ihnen individuelle Lösungskonzepte für eine saubere und wirtschaftliche Vakuumversorgung: von der Planung bis zum Service.

- › Kompaktgebläse – für kleine Mengen
- › Vakuumgebläse in moderner Wälzkolbentechnik für alle Fälle
- › konventionelle Vielstufengebläse auf Wunsch
- › Einzel- oder Mehrfachanlagen

Technologie:

- › leistungabhängige Frequenzregelung (stabiles Vakuum)
- › isolierte Schalldämmboxen
- › Schmutzfilter und Wasserabscheider mit Niveauregelung
- › Vakuumverteiler



Wasseraufbereitungs-Technologien

- › Sauberes Wasser bildet die Grundvoraussetzung für reinen Dampf oder Prozesswasser und garantiert einen störungsfreien Ablauf der Prozesse (reduziert den Verschleiß, erhöht die Lebensdauer der Energieerzeuger und aller Systemkomponenten).
- › Wir wählen für Sie die passende Lösung, speziell für die jeweiligen Wasserqualitäten und Anforderungen der Anlage ausgelegt.
- › Wasseraufbereitung und richtige Verfahrensauswahl nach ökologischen und ökonomischen Gesichtspunkten.

Leistung:

- › Wasserenthärtungen (Einzel- oder Doppelanlagen)
- › Umkehr-Osmose-Anlagen (Voll- und Teilentsalzungs-Anlagen)
- › Dosierungen für Wasserchemikalien (Korrosionsschutz, Kesselsteinschutz u. a.)
- › Filtration (mechanisch, Entsäuerung, Enteisung)
- › Entgasungs-Anlagen (Rieselentgaser, thermische Entgaser)

Beschreibung:

- › mechanische, halbautomatische oder vollautomatische Anlagen
- › für Trinkwasser, Heizungs- und Kesselwasser, Prozesswasser
- › Lieferung aller Sicherheits- und Montagemodule

Die VEIT Group



Ihr zuverlässiger Partner – Pressing for Excellence

Wir, die VEIT Group, mit Sitz in Landsberg am Lech (Deutschland) sind der weltweit führende Hersteller von Maschinen und Anlagen im Bereich der Bügeltechnik, Fixieren, Pressen und Aufbereiten von Bekleidung. Unser Produktprogramm reicht vom klassischen Bügeltisch über Bügelpressen und Fixiermaschinen bis hin zu automatisierten Anlagen wie Tunnelfinisher und Verpackungsmaschinen.

VEIT Group: Unsere Erfolgsgeschichte

- 1956 Gründung der VEIT Group mit heute 14 Firmen in 12 Ländern
- 1989 Kauf der Firma BRISAY, Aschaffenburg, mit dem Sortiment hochinnovativer Bügelmaschinen
- 2001 Übernahme von Kannegiesser GTT in Vlotho mit den weltweit berühmten Fixiermaschinen und Hemdenbügelmaschinen
- 2003 Produktion und Weiterentwicklung der Kannegiesser Produkte durch VEIT
- ab 2014 Vertrieb der Kannegiesser Produkte ausschließlich unter der Marke VEIT

Qualität

Seit über 60 Jahren sind die Aufgaben und Problemstellungen unserer weltweiten Kundschaft unsere wichtigste Herausforderung. Weltbekannte Topmarken der internationalen Bekleidungsindustrie vertrauen seit Jahrzehnten den innovativen und technologisch führenden Produkten und Dienstleistungen der VEIT Group.

Effizienz

Unsere Fachleute beraten Sie als Partner, die mit Ihnen die wirtschaftlichste Lösung für Ihre Aufgabenstellung erarbeiten, ganz gleich ob es sich um den Einsatz einzelner Maschinen oder um die Planung kompletter Fertigungslinien handelt.

Service

Die pünktliche Lieferung und fachgerechte Installation der Maschinen und Anlagen wird begleitet von hochwertigen Schulungen, mit denen wir Ihre Mitarbeiter zu höchster Produktivität befähigen. Unsere Service-Techniker sind über unsere weltweite Service-Hotline rund um die Uhr für Sie verfügbar, damit Ihre Produktion möglichst immer störungsfrei funktioniert.



VEIT GmbH

Justus-von-Liebig-Str. 15
86899 Landsberg/Lech
Deutschland
Tel. +49 (8191) 479-100
Fax +49 (8191) 479-149
E-Mail: info@veit.de
www.veit-group.com

Ihr lokaler Vertriebspartner: