

PRESSEMITTEILUNG

Oschatz Power – der Experte für Energierückgewinnung feiert 175 Jahre

Seit der Gründung im Jahr 1849 entwickelte sich Oschatz Power vom Hersteller von Dampfkesseln zu einem führenden Spezialisten für Verbrennungstechnologien, Energierückgewinnung und Abfallverwertung im Anlagenbau. Dabei steht die effiziente, umweltschonende und nachhaltige Verwertung von Abgasen, Reststoffen und Abhitze aus Produktions- und Verbrennungsprozessen im Mittelpunkt der Systeme von Oschatz .

Heute erstellt Oschatz komplette Anlagen und Komponenten und bietet Servicedienstleistungen für die Eisen- und Stahl Industrie, die Nicht-Eisen-Metallurgie, die chemische Industrie sowie die Energie- und Kraftwerkstechnik. Jede Anlage ist individuell auf die Anforderungen der Kunden abgestimmt.

Von Meerane nach Essen - zurückblicken und vorwärts denken

Begonnen hat die Firmengeschichte vor 175 Jahren im sächsischen Meerane mit einer Werkstatt für Schwarzblecharbeiten von Franz Louis Oschatz. Danach folgte kontinuierliches Wachstum und Spezialisierung auf den Kesselbau, aber auch zwei Kriege und eine Enteignung. Diese führte dazu, dass Oschatz seit der Neugründung 1948 in Mannheim weitergeführt wurde. Nach dem Krieg hat der Spezialist für den Bau von Behältern und Kesseln die Nähe zur BASF in Mannheim gesucht, zu Beginn der 1950er-Jahre erfolgte der Umzug nach Essen. Hier schlug das stählerne Herz des Landes, hier wurde der Stahl gekocht und Oschatz-Produkte dringend benötigt. Die Produktion wuchs schnell und bald reichten die angemieteten Hallen nicht mehr aus. Mitte der 50er-Jahre bezog Oschatz eigene Produktionshallen auf dem ehemaligen Gelände der Kruppschen Gießerei. In den nächsten Jahrzehnten erweiterte Oschatz das Produktprogramm. Man fertigte neben Dampfkesseln auch wärmetechnische Spezialapparate für Hüttenwerke und die Chemie Industrie. Inzwischen ist aus dem regionalen Anbieter längst ein international tätiges Unternehmen mit Kunden auf der ganzen Welt geworden. 2021 wurde Oschatz zu den Top100 innovativsten mittelständischen Unternehmen in Deutschland gekürt. Seit 2023 gehört Oschatz Power zur Deurotech Group, einem Zusammenschluss von Spezialisten in den Bereichen Maschinen- und Anlagenbau sowie Umwelt- und Energietechnik.

Hoch qualifizierte Mitarbeiter

Voraussetzung für jeden Erfolg sind die Menschen, die im Unternehmen arbeiten. Bei Oschatz ist ein hoch qualifiziertes Team von Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern tätig, die ihr Know-how und ihre Innovationskraft, sowie ihre umfassende Erfahrung und Kompetenz in der Umsetzung nachhaltiger Umwelt- und Energietechnikprojekte einbringen. Teamgeist, Kreativität und Zusammenhalt werden im Unternehmen als wichtige Erfolgsfaktoren unterstützt und gefördert.

Innovative Technologien für die Zukunft

Neben dem Bereich Eisen und Stahl verfügt Oschatz über weitere erfolgreiche Produktlinien: Der Bereich Nichteisenmetallurgie hat sich auf die Abkühlung von Gasen spezialisiert, die in Anlagen zur Erzeugung von Kupfer, Zinn, Blei oder Zink entstehen. Denn erst, wenn die Gase in den Oschatz-Kühlstrecken von über 1.000 Grad bis 250 Grad abgekühlt wurden, können sie entstaubt werden.

Nachhaltig - Energiegewinnung aus Abfall

Der Bereich Kraftwerkstechnik gewinnt für Oschatz eine immer größere Bedeutung. "Hier bauen wir schlüsselfertige Biokraftwerke, in denen nachwachsende Rohstoffe wie z.B. verschiedene Arten von Biomassen verfeuert werden, und Ersatzbrennstoffkraftwerke, die sortierten Müll zur Energiegewinnung verwerten", erklärt Michael Marcius, Geschäftsführer von Oschatz Power.

Oschatz tritt dabei nicht nur als Kessel-Komponenten-Hersteller auf, sondern auch als Lieferant der "heißen Linie" von der Rostfeuerung über den Kessel bis zur Rauchgasreinigung.

Projekte wurden im thüringischen Rudolstadt, in Hagenow in Mecklenburg-Vorpommern, in Andernach am Rhein realisiert sowie eine Lignin Verbrennungsanlage in Norditalien. Alle diese Anlagen laufen seit vielen Jahren zur Zufriedenheit der Kunden und Betreiber. Aktuell läuft noch die finale Inbetriebnahme-Phase für eine Biomasseanlage in einem Pharmabetrieb in Deutschland.

Mit diesen nachhaltigen, ressourcenschonenden und innovativen Technologien, die auch höchste Umwelt- und Emissionsanforderungen erfüllen, ist Oschatz für die Zukunft bestens gerüstet.

Unternehmen der Deurotech Group

"Wir sind sehr froh, Oschatz Power als kompetenten Spezialisten neben den Unternehmen Vits, IFA Technology, Wessel-Umwelttechnik und Eisenmann Environmental Technology in der Deurotech Group zu haben. Zusätzlich zum Maschinen- und Anlagenbereich bietet die Deurotech Group seit Jahren Anlagen im Bereich Umwelttechnik an, die unseren Kunden helfen ihre Energiekosten zu senken und gleichzeitig ihre Umweltbilanz zu verbessern, indem sie Rohstoff- und Ressourcen-verbrauch einsparen. Oschatz Power ist im Bereich Kraftwerkstechnik für verschiedene Brennstoffe, aber insbesondere ressourcenschonende Biomasse oder Reststoffe ein verlässlicher Partner.

Ich wünsche der Oschatz Power alles Gute zum 175 jährigen-Jubiläum und hoffe auf viele weitere und erfolgreiche Jahre in unserem Firmenverbund" erklärt Werner Deuring, geschäftsführender Gesellschafter der Deurotech Group.

Allgemeine Informationen zur Oschatz Power GmbH:

Oschatz Power GmbH ist ein innovatives und weltweit agierendes Unternehmen für Anlagenbau, Energierückgewinnung und Umwelttechnik. Oschatz Power bietet Anlagen, Komponenten und Servicedienstleistungen für die folgenden Industriebereiche an:

- Energie- und Kraftwerkstechnik: insbesondere Dampfkessel und Feuerungen zur Verwertung von Biomasse, Reststoffen und Ersatzbrennstoffen.
- Chemische Industrie: insbesondere Rückstandsverbrennungs- und Wärmerückgewinnungsanlagen für diverse chemische Produktionsprozesse.
- Eisen- und Stahlmetallurgie: Abhitzerückgewinnungsanlagen hinter Sinter-, Kokerei- und Konverteranlagen.
- Nichteisenmetallurgie: Abhitzekessel in Anlagen zur Gewinnung von Blei, Kupfer, Nickel, Zink, Zinn.

Innovative und ressourceneffiziente Abhitzesysteme zur Verwandlung industrieller Abwärme in Dampf bzw. andere Energieformen bilden das Herzstück des Produktportfolios. Weiterführende Informationen zu Oschatz Power finden Sie unter: www.oschatz.com

