

EIN PRINZIP – VIELE APPLIKATIONEN.

ZEE Strohvergasungs-Systeme liefern saubere, erneuerbare Energie für die verschiedensten Anwendungsbereiche:



MACHEN AUCH SIE STROH ZU GOLD!

ZeroEmissionEnergy ermöglicht Ihnen Erfolg mit bestem Gewissen. Profitieren Sie von unserem Know-how!

- Sind Sie interessiert an weiteren Informationen?
- Wollen Sie wissen, ob und in welchem Umfang **ZeroEmissionEnergy** auch für Sie in Frage kommt?
- Haben Sie schon ein konkretes Projekt und detaillierte Fragen?

Sprechen Sie uns an!
Gemeinsam finden wir heraus, wie auch Sie **ZeroEmissionEnergy** erfolgreich einsetzen können.

www.zeroemissionenergy.de



ZEE GmbH
D-79364 Malterdingen
Riegelerstrasse 4
info@zeegmbh.de
www.zeroemissionenergy.de



ZERO EMISSION ENERGY



Im weltweiten Energiemanagement wird die Gewinnung von Energie aus erneuerbaren Rohstoffen immer bedeutender. Einer dieser Rohstoffe, die global verfügbar sind, jedoch noch nicht effizient genutzt werden, ist Stroh in jeglicher Form.

Als Nebenprodukt der Landwirtschaft bleibt Stroh bisher zu einem Großteil ungenutzt „Abfall“. Dabei entspricht die allein in Deutschland anfallende gewaltige Menge dieser Biomasse einem Energiewert von mehreren Millionen Tonnen Heizöl!

Die Verwertung dieses erneuerbaren Rohstoffes führt zu einer deutlichen Kostenreduktion in der Energiegewinnung und zu einer Schonung der begrenzten fossilen Ressourcen.

Die patentierte **ZeroEmissionEnergy**-Technologie ermöglicht jetzt die wirtschaftliche Erzeugung sauberer, erneuerbarer Energie auf der Basis von Stroh und vielen anderen „Abfall“-Rohstoffen.

Die Technologie ist ausgereift, bereits praxisbewährt und weltweit einsetzbar.



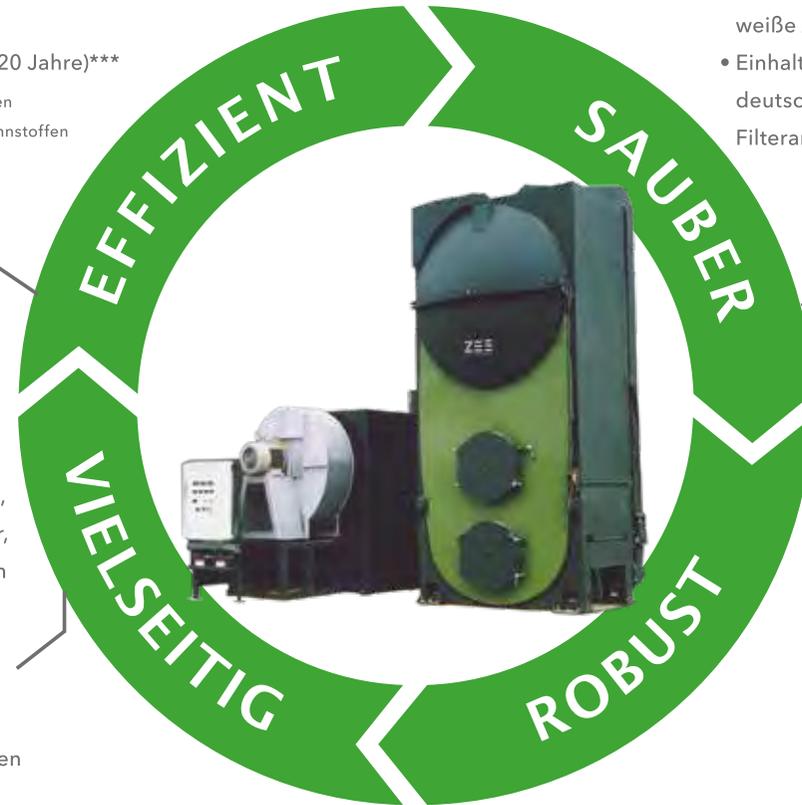
DIE RUNDUM BESSERE ART, BIO-ENERGIE ZU ERZEUGEN.

- Um ca. 30% bessere Ausnutzung der Biomasse*
 - Deutlich geringere Rohstoffkosten**
 - Geringe Anschaffungs- und Unterhaltskosten, schneller ROI
 - Lange Lebensdauer (> 20 Jahre)***
- * im Vergleich zu Biogasanlagen
 ** im Vergleich zu fossilen Brennstoffen
 *** bei regelmäßiger Wartung

- Betreibbar mit verschiedensten „Abfall“-Rohstoffen
- Erzeugung von Energie, die als Heißluft/-wasser, Dampf, Kälte und Strom weiterverwendbar ist
- Breites Anwendungsspektrum in Landwirtschaft, Gewerbe, Industrie und Kommunen

- 100% CO₂-neutrale, emissionsfreie Vergasungstechnologie
- Endprodukte: Energie und reine weiße Asche
- Einhaltung der strengen deutschen TA-Luft OHNE Filteranlagen

- Unkomplizierte, sehr robuste Technologie
- Skalierbare Module für verschiedene Anlagengrößen
- Einfach zu bedienen und zu warten



ZEE Strohvergasungs-Systeme bewähren sich bereits in der Praxis:

