

ENTSORGUNG

ABWÄSSER

BIOGENE ABFÄLLE

ERSATZBRENNSTOFFE

GEFÄHRLICHE ABFÄLLE

>> KLÄRSCHLÄMME

## >> KLÄRSCHLÄMMVERBRENNUNG: UMWELTFREUNDLICH UND SICHER

**Kontakt**

Infraser serv GmbH & Co. Höchst KG  
**Entsorgungsmanagement**  
Industriepark Höchst  
65926 Frankfurt am Main

entsorgungsmanagement@infraser serv.com  
Telefon: +49 69 305-31714  
Fax: +49 69 305-80010  
www.infraser serv.com



**KLÄRSCHLÄMMVERBRENNUNGSANLAGE (KVA)**

Neue Gesetze schaffen neue Herausforderungen – nicht zuletzt bei der Entsorgung von Klärschlämmen. Mit der Entscheidung für unsere Klärschlammverbrennungsanlage sind Sie nachhaltig auf der sicheren Seite.

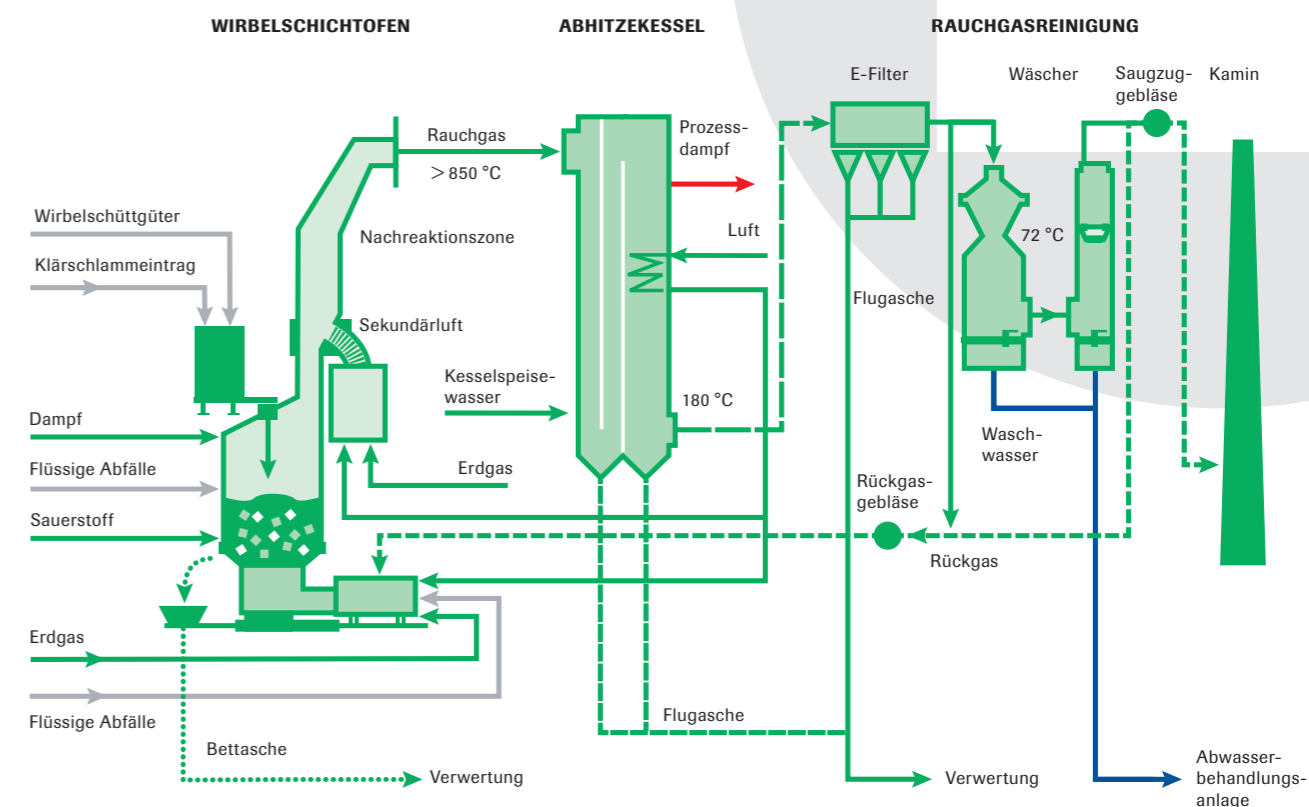
# >> KLÄRSCHLÄMME LANGFRISTIG SICHER ENTSORGT

Sie möchten Ihre Klärschlämme und wirbelschichtgängigen Schüttgüter, ob gefährlich oder ungefährlich, umweltbewusst entsorgen? Dann sind Sie bei uns und unserer Entsorgungskompetenz genau richtig.

In einer der modernsten Klärschlammverbrennungsanlagen (KVA) bieten wir auf zwei voneinander unabhängigen Verbrennungsstraßen eine langfristig gesicherte Entsorgungskapazität, gepaart mit hoher Betreiberkompetenz. Die Entsorgungsleistung passt sich individuell an Ihre Prozesse an und zeichnet sich durch ein optimales Preis-Leistungs-Verhältnis aus.

Dank innovativer Wirbelschichttechnologie verfügen wir über ein besonders breites Annahmespektrum und verbrennen auch heizwertreiche Abfälle. Durch die finale Entsorgung Ihrer Klärschlämme in unserer eigenen Verbrennungsanlage werden Sie als Erzeuger haftungsrechtlich optimal entlastet. Um Ihren Bedarf an Zwischenlagerkapazitäten zu minimieren, bieten wir eine Just-in-time-Entsorgung an. Hierfür planen wir eine schnelle und zuverlässige Transportabwicklung, gerne auch mit Ihren vorhandenen Transporteinheiten.

## SCHEMA DER KLÄRSCHLAMMVERBRENNUNGSANLAGE (KVA)



### ABFALLARTEN

- 170 Abfallschlüssel gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung
- Industrielle und kommunale Klärschlämme, auch mit erhöhter Belastung
- Wirbelschichtgängige Schüttgüter, beispielsweise EBS-Materialien, CP-Schlämme, heizwertreiche Granulate
- Lösemittel und andere flüssige Abfälle (die auch heiß angenommen werden können)
- Ausgewählte gefährliche Abfälle

### ANLIEFERUNGSMÖGLICHKEITEN

- Direkte Übernahme der Abfälle in den Bunker
- Anbindung der Anlage an Straßen- und Schienennetz
- Auch Anlieferung via Schiff möglich

### TECHNISCHE DATEN DER KLÄRSCHLAMMVERBRENNUNGSANLAGE (KVA)

Anzahl der Verbrennungsstraßen	2
Verbrennungskapazität	225.000 t/a
Verbrennungstemperatur	> 850 °C
Abhitzekessel	Dampferzeugung: 2 x 40 t/h, 16 bar, 300 °C
Rauchgasreinigung	Elektrofilter: dreifeldrig Rauchgaswäsche: zweistufig

### >> IHR VORTEIL: WENIGER SORGEN UM DIE ENTSORGUNG

- Entsorgungssicherheit auch für belastete Klärschlämme
- Durch finale Entsorgung entlasten wir Sie haftungsrechtlich als Erzeuger
- Annahme auch heißer Abfälle bei kürzesten logistischen Wegen
- Öffentliche Imageaufwertung durch transparentes und sicheres Abfallmanagement