

Prantner GmbH Verfahrenstechnik
Ferdinand-Lassalle-Str. 46
D-72770 Reutlingen
Dr.Korherr@prantner.de

TECHNISCHER FRAGEBOGEN

Bitte senden Sie uns das ausgefüllte Formular an die oben genannte E-Mail-Adresse. Wir versichern Ihnen den vertraulichen Umgang mit Ihren Daten. Alle Angaben werden ausschließlich für die von Ihnen vorgesehenen Zwecke genutzt.

.....
Kontaktperson

.....
Straße / Nr.

.....
Firmenbezeichnung mit Rechtsform

.....
PLZ / Stadt

.....
E-Mail

.....
Land

.....
Telefon-Nr.

.....
Fax-Nr.

.....
Gewünschter Termin für Angebotsabgabe

.....
Investitionsentscheidung und Wunschtermin für Inbetriebnahme

Angebotsart:

Kaufangebot

Mietangebot

.....
Mietzeitraum / Mindestmietdauer

Vielen Dank für Ihre Angaben. Wir werden Sie so schnell wie möglich kontaktieren.

Allgemeine Daten:

.....
Projektname

.....
Standort

Herkunft des belasteten Abluftstromes:

- Produktionsprozess (Industrie)
 Kommunale Einrichtung
 Altlastensanierung
 Biogasanlage
 Sonstiges

.....
Kurze Beschreibung der Abluftentstehung

**Schadstoffart und Zusammensetzung
(nach Möglichkeit Analysen und Messberichte beifügen):**

Stoff	prozentualer Anteil	Konzentration [g/m ³]	Fracht [kg/h]

.....
Emissionsanforderungen (geforderte Reingaswerte)

Abluftmenge:

- minimal Nm³/h
 nominal Nm³/h
 maximal Nm³/h

Weitere Angaben zum Abluftstrom:

- Lösemittelverbrauch pro Jahr
 Temperatur °C
 Sauerstoffgehalt Vol.%
 Relative Feuchte %
 Sonstiges

Gewünschte Betriebszeit der Anlage:

- Dauerbetrieb Intervallbetrieb
 Stunden / Tag
 Tage / Woche
 Wochen / Jahr
 Betriebsstunden / Jahr
 Wochenendstillstand ja nein

Aufstellart:

- im Gebäude Außenaufstellung neben Gebäude
Außenaufstellung auf Gebäudedach Sonstige Ausstellung
zur Verfügung stehende Aufstellungsfläche
- zur Verfügung stehende Aufstellungshöhe m
- Ist ein Abgaskamin erforderlich? ja nein
- Wenn ja, freistehend? Länge?
- Bestehen Sicherheitsbestimmungen am gewünschten Aufstellungsort? ja nein
- Containereinbau gewünscht

Energieversorgung:

- Strom
- Spannung Volt
- Leistung kW
- Absicherung A
- Netztyp L1 L2 L3 N PE
- oder:
- Propan Erdgas
- Gasvordruck mbar

Problemstoffe:

- Stäube mg/m³
- Siliziumorganische Verbindungen mg/m³
- Schwefelhaltige Verbindungen mg/m³
- Metallorganische Verbindungen mg/m³
- Sonstige mg/m³

Medienversorgung bei Gaswäschern:

- Herkunft des Waschwassers
- Frischwasser Betriebswasser Grundwasser Kühlwasser
- Wasseranalyse vorhanden ja nein
- Wenn ja, bitte beifügen
- Ableitung des Waschwassers
- Betriebskläranlage Vorfluter
- Grundwassereinleitung Sonstiges
- Neutralisation gewünscht ja nein
- Grenzwerte für Waschwasserabführung mg/m³

Explosionsschutzanforderungen:

- Ex-Zone Temperaturklasse
- Medium
- Aufstellungsbereich

Zusätzlich gewünschte Explosionseinrichtungen:

- Konzentrationsüberwachung Detonations-/ Deflagrationssicherung
- Berstscheibe
- Sonstiges

Gewünschte Zusatzeinrichtungen:

- Not-By-Pass-Verrohrung
und Schaltung
- Not-By-Pass-Ventilator
- Ex-Anforderungen
- Frequenzumrichter

MSR-Technik:

- Steuerung
- Standard: Prantner Siemens
- Sonstige:

- Anforderungen an Bedieneinheit
- Textdisplay Visualisierung
- Sonstige:

- Anbindung an Prozessleitsystem
- keine potentialfreie Kontakte
- Bus Sonstige

- Vorgaben für Elektroschaltplan
- Standard: L-Time
- Sonstige

.....

.....

.....

Sonstiges / Anmerkungen