

Villiger-Systemetechnik AG
Baumgartenweg 2a
CH-4466 Ormalingen
info1@villiger-swiss.com

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