

FRAGEBOGEN FÜR EIN SORBENT TRAP SAMPLER SYSTEM

SORBENT TRAP SAMPLER SYSTEM QUESTIONNAIRE

Das Sorbent Trap Sampler System besteht aus einer Probensonde, einer Kühleinheit und einer Messeinheit. Die Angaben zu Prozessdaten, Betriebsbedingungen und Betriebsumgebungen in diesem Fragebogen dienen als Grundlage für ein mögliches Angebot und sind Bestandteil einer späteren Auftragsbestätigung. Bitte beantworten Sie die folgenden Fragen vollständig. Senden Sie den Fragebogen ausgefüllt an Ihren M&C Ansprechpartner oder an sales@mc-techgroup.com. Die weitere Bearbeitung Ihrer Anfrage erfolgt auf Basis der Allgemeinen Verkaufsbedingungen der M&C TechGroup Germany GmbH.

The Sorbent Trap Sampler consists of a sample probe, a cooler unit and a measuring unit. The information on process data, operating conditions and operating environments provided in this questionnaire serves as the basis for a quotation and is part of a later order acknowledgement. Please answer the following questions completely and send the completed questionnaire to your M&C contact person or to sales@mc-techgroup.com. The further processing of your inquiry will be based on the General Terms and Conditions of Sale of M&C TechGroup Germany GmbH.

1. ALLGEMEINE KUNDENINFORMATIONEN | GENERAL CUSTOMER INFORMATION

Firmenname Company name:	
Straße Street:	
Ort Place:	Land Country:
Ansprechpartner Contact person:	Abteilung Department:
E-Mail Email:	
Telefon Phone:	Fax Fax:
Projektbezeichnung Project designation:	

2. APPLIKATION | APPLICATION

Aufgabenstellung Task definition:	Kalibrierung Calibration	Behördliche Messung Regulatory authority	
	Prozessüberwachung/-optimierung Process monitoring/optimizing		
Grund Reason:	17. BlmSchV 17 BImSchV	13. BlmSchV 13 BImSchV	
	TA Luft TA Luft	Andere Others	
Anlagentyp Type of plant:	Abfallverbrennung Waste incineration	Kraftwerk Power plant	Stahlwerk Steel plant
	Zementwerk Cement plant	Andere Others: _____	

3. AUSWAHL SORBENT TRAPS | SORBENT TRAPS SELECTION

Erforderliche Traps [2 Traps pro Messung] Required traps [2 traps per measurement]	Artikel-Nr. Artikel-Nr.	Anzahl Quantity
Trap Hg Kurzzeit, Reingas Trap Hg short-term, clean gas	97A1010	
Trap Hg Kurzzeit, Reingas, dotiert Trap Hg short-term, clean gas, spiked	97A1030	
Trap Hg Langzeit, Reingas Trap Hg long-term, clean gas	97A1110	
Trap Hg Langzeit, Reingas, dotiert Trap Hg long-term, clean gas, spiked	97A1130	
Trap Hg Speziierung (Säuresektion), Langzeit Trap Hg speciation (acid section), long-term	97A1210	
Trap Hg Speziierung (Säuresektion), Langzeit, dotiert Trap Hg speciation (acid section), long-term, spiked	97A1220	
Trap Hg Orientierung (Säuresektion), Kurzzeit, dotiert Trap Hg orientation (acid section), short-term, spiked	97A1240	
Analyse der Sorbent Traps durch M&C Analysis of the sorbent traps by M&C:	Ja Yes	Nein No

Rohgastrips sind auf Anfrage lieferbar | Raw gas traps are available upon request

4. INFORMATION ZUR GASZUSAMMENSETZUNG | INFORMATION ABOUT THE GAS COMPOSITION

Wasser im Prozess (%) Water in process (%):	Min Min: _____	Durchschnitt Average: _____	Max Max: _____
SO ₂ im Prozess (mg/Nm ³) SO ₂ in process (mg/Nm ³):	Min Min: _____	Durchschnitt Average: _____	Max Max: _____
NH ₃ im Prozess (mg/Nm ³) NH ₃ in process (mg/Nm ³):	Min Min: _____	Durchschnitt Average: _____	Max Max: _____
NO _x im Prozess (mg/Nm ³) NO _x in process (mg/Nm ³):	Min Min: _____	Durchschnitt Average: _____	Max Max: _____

5. KONFIGURATION | CONFIGURATION

Spannung Voltage:	230 V, 50/60 Hz 230 V, 50/60 Hz	115 V, 60 Hz 115 V, 60 Hz	
Länge beheizte Leitung Length heated gas sample line:	230 V: Länge von 3 m bis max. 15 m 230 V: Length from 3 m to 15 m max. _____ m m	115 V: Länge von 3 m bis max. 11 m 115 V: Length from 3 m to 11 m max. _____ m m	
Flanschgröße Flange size:	3" 3"	DN 65 DN 65	Andere Other
Länge des Entnahmerohres Length of the sample tube:	1 m 1 m	1,5 m 1,5 m	2 m 2 m
Kondensatbehälter benötigt: Condensate container required:	Ja Yes	Nein No	
Leckage-Überwachung (O ₂ -Sensor) benötigt: Leak monitoring (O ₂ sensor) required:	Ja Yes	Nein No	
Kalibrierter Audit-MFC: Calibrated Audit MFC:	Ja Yes	Nein No	

6. UNTERSTÜTZUNG | SUPPORT

Schulung gewünscht? Training requested?	Ja Yes	Nein No
Unterstützung zur Erstinbetriebnahme gewünscht? Support for initial commissioning requested?	Ja Yes	Nein No

FREIGABE DES KUNDEN | RELEASE OF THE CUSTOMER

Die obigen Informationen sind für die Spezifikation/Produktion der Messapplikation relevant. Falsche Informationen können zu falschen Messergebnissen oder zur Beschädigung des Systems führen. M&C TechGroup Germany GmbH übernimmt keine Verantwortung und kann in derartigen Fällen nicht haftbar gemacht werden. Die Preise auf der Grundlage der angegebenen Informationen können sich ändern, wenn Abweichungen/Zusätze angefordert werden.

The above information is relevant for the specification/production of the measuring application. Incorrect information can lead to incorrect measuring results or system damage. M&C TechGroup Germany GmbH assumes no responsibility and cannot be held liable in such cases. The prices based on the information provided may be subject to change should deviations/additions be requested.

Kundenname | Customer name: _____

Ort, Datum | Place, Date: _____

Diese Seite wird nur von M&C-Mitarbeitern ausgefüllt!
This Page is Filled in by M&C Application Staff Only!

ERGEBNIS DER AUSWERTUNG | RESULT OF THE EVALUATION

Dateiname | File Name:

Applikation ist möglich | Application is Feasible:

Ja | Yes

Nein | No

Mit Anpassungen | with Customizations

NOTWENDIGE ANPASSUNGEN | NECESSARY CUSTOMIZATIONS:

GEPRÜFT DURCH | APPROVED BY

M&C Mitarbeiter | M&C Employee:

Unterschrift | Signature: