



Dipl.-Ing. Ulrich Klyne, MSW Mess-Service-Weeze, Sent-Jan-Strasse 14, D-47652 Weeze

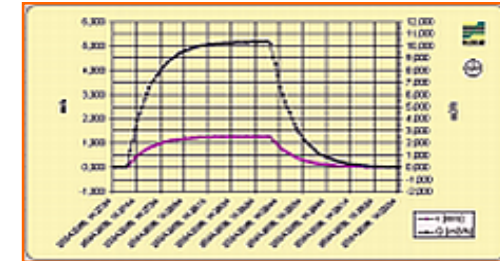
fon: 0 28 37 / 9 55 78 * fax: 0 28 37 / 9 55 12 * mobil: 01 71 / 9 71 14 79 * email: msw@tbklyne.de * web: www.msw-weeze.de



Ihr Spezialist für Durchflussmessungen, Wärmemengenmessungen und Wanddickenmessungen an flüssigkeitsgefüllten Rohrleitungen mit Hochleistungs-clamp-on-Ultraschallmesstechnik von Flexim.

Mit nass kalibrierten Sensoren mit ISO-Kalibrierzertifikat von aussen Messen, was innen fließt!
Alle gängigen Werkstoffe, Medien und Dimensionen.

Messdienstleistungen - Mietgeräte - Gerätelieferung
Beratung - Ausführung von Messungen - Dokumentation



Referenzliste (Auszug)

id-251106-19304

Monat / Jahr Auftraggeber

Objekt / Ausgeführte Arbeiten

(Durchführung der Messungen und Aufbereitung der Messdaten)

**11/2002
02/2003**

Ingenieurbüro Temme - Panusch, Münster
Klima - Lüftung - Heizung - Sanitär - Brandschutz
Beratung - Gutachten - Planung - Bauüberwachung
Sachverständigenbüro
Ansprechpartner: Herr Rottstegge
Telefon: 02 51 / 3 90 88 - 0

Stadt Köln, Rathaus Köln
Fernwärmeübernahmestation Tiefkeller Spanischer Bau
Wärmetauscheranlage
Wärmemengenmessungen als Grundlage für die
Begutachtung der Anlagenleistung

08/2003

Stadt Meerbusch, Strassen und Kanäle, Meerbusch
Kanalbetrieb, Unterhaltung der Sonderbauwerke
Ansprechpartner:
Herren Purwin und Tewordt
Telefon: 0 21 50 / 9 16 - 0

RÜB Regenwasserbehandlungsanlage "Am Oberbach"
Durchflussmessung an der Pumpendruckleitung DN 350
der Mischwasserpumpe
im Rahmen des laufenden Auftrages zur Systemoptimierung
IB Diering, Aachen

09/2003

BLB Bau und Liegenschaftsbetrieb NRW, Aachen
Ansprechpartner: Dipl.-Ing. Karl-Heinz Krings
Telefon: 02 41 / 80 23 727

UKA Universitätsklinikum Aachen
Anstalt des öffentlichen Rechts
Einwöchige Durchflussmessung VE-Wasser
mit drei Messkanälen als Planungsgrundlage
für die Erweiterung der VE-Wasser-Anlage



Dipl.-Ing. Ulrich Klyne, MSW Mess-Service-Weeze, Sent-Jan-Strasse 14, D-47652 Weeze

fon: 0 28 37 / 9 55 78 * fax: 0 28 37 / 9 55 12 * mobil: 01 71 / 9 71 14 79 * email: msw@tbklyne.de * web: www.msw-weeze.de



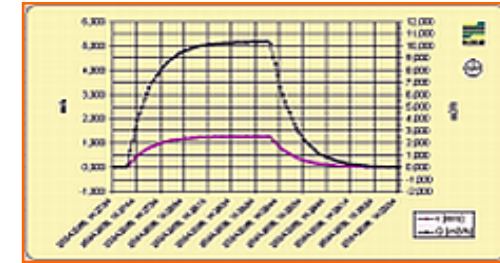
Ihr Spezialist für Durchflussmessungen, Wärmemengenmessungen und Wanddickenmessungen an flüssigkeitsgefüllten Rohrleitungen mit Hochleistungs-clamp-on-Ultraschallmesstechnik von Flexim.

Mit nass kalibrierten Sensoren mit ISO-Kalibrierzertifikat von aussen Messen, was innen fließt!

Alle gängigen Werkstoffe, Medien und Dimensionen.

Messdienstleistungen - Mietgeräte - Gerätelieferung

Beratung - Ausführung von Messungen - Dokumentation



Referenzliste (Auszug)

id-251106-19304

Monat / Jahr	Auftraggeber	Objekt / Ausgeführte Arbeiten (Durchführung der Messungen und Aufbereitung der Messdaten)
11/2003	INFRA Immobiliengesellschaft mbH & Co. KG, Wuppertal als Auftraggeber für den Gutachter INCON Gesellschaft für Gebäudetechnik mbH Sankt Augustin Ansprechpartner Dipl.-Ing. Gerd Lichtenberg VDI / VBI , Ö.b.v.SV von der Handwerkskammer Köln öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für Zentralheizungs- und Lüftungsbau Telefon: 0 22 41 / 34 89 - 0	Cologne Radisson SAS (SAS Hotel Köln GmbH Hotellerie) Durchflussmessungen in den Kälteleitungen Kältemittel Wasser-Glycol zur Begutachtung der Leistung der Kälteanlage zwecks Optimierung der Funktion der Klimaanlage
06/2004	StOV Standortverwaltung Düsseldorf, Düsseldorf Verwalter-Bezirk 1 TBD Bergische Kaserne, Lager Block 4 Ansprechpartner: Herr Hauser Telefon: 02 11 / 28 02 - 0	Wehrbereichsverwaltung West Wilhelm-Raabe Str. 46, 40470 Düsseldorf Mehrwöchige Messkampagne Wärmemengenmessung zur Dokumentation des Betriebsverhalten des Heisswassersystems als Arbeitsgrundlage zur Systemoptimierung und Kostenverringering
07/2004	Stadtwerke Brühl GmbH, Brühl Ansprechpartner Dipl.-Ing. Norbert Redemann Telefon: 0 22 32 / 7 02 - 0	Wasserwerk Berzdorf Durchflussmessungen mit 2 Messkanälen für eine Woche zur Gewinnung von Messdaten als Grundlage Betriebsverhalten der Anlage und der stationären MID-Messungen



Dipl.-Ing. Ulrich Klyne, MSW Mess-Service-Weeze, Sent-Jan-Strasse 14, D-47652 Weeze

fon: 0 28 37 / 9 55 78 * fax: 0 28 37 / 9 55 12 * mobil: 01 71 / 9 71 14 79 * email: msw@tbklyne.de * web: www.msw-weeze.de



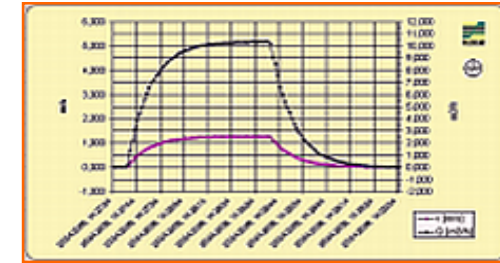
Ihr Spezialist für Durchflussmessungen, Wärmemengenmessungen und Wanddickenmessungen an flüssigkeitsgefüllten Rohrleitungen mit Hochleistungs-clamp-on-Ultraschallmesstechnik von Flexim.

Mit nass kalibrierten Sensoren mit ISO-Kalibrierzertifikat von aussen Messen, was innen fließt!

Alle gängigen Werkstoffe, Medien und Dimensionen.

Messdienstleistungen - Mietgeräte - Gerätelieferung

Beratung - Ausführung von Messungen - Dokumentation



Referenzliste (Auszug)

id-251106-19304

Monat / Jahr	Auftraggeber	Objekt / Ausgeführte Arbeiten (Durchführung der Messungen und Aufbereitung der Messdaten)
02/2005	Stadtwerke Bremen swb Erzeugung GmbH & Co. KG Kraftwerk Hastedt, Bremen (Hastedt) Ansprechpartner Herr Schnorse fon: 04 21 / 3 59 - 0	Kraftwerk Hastedt Messeinsatz zur Überprüfung von MID-Messsystemen für Suspensionvolumenströme
02/2005 03/2005	Thyssen Krupp Nirosta GmbH, Krefeld Infrastruktur KW Kaltbandwerk Ansprechpartner Herren Schiess und Woyke fon: 0 21 51 / 83 - 01	KW Kaltbandwerk Durchflussmessungen Elektrolyt-Abwasser Durchflussmessungen Altsäure 2 x 14-tägige Messkampagnen mit 4 bzw 5 Messstellen zur Dokumentation des Betriebsverhalten der Anlagen und zur Gewinnung von Messdaten als Grundlage für Planungen zur Prozessoptimierung
03/2005	STEAG Aktiengesellschaft Gemeinschaftskraftwerk Voerde, Voerde Instandsetzung Leittechnik Ansprechpartner Herr Grewing Telefon: 0 28 55 / 12 - 0	Kraftwerk Voerde-West Durchflussmessungen Speisewasser 2-wöchige Messkampagne mit 3 Messstellen Hochtemperatur-Durchflussmessungen an Rohrleitungen für Speisewasser bis DN 400 Temperaturbereich: 200 °C bis 250 °C Druckbereich: 90 bis 260 bar Durchsatz: 500 bis 1.000 t/h Überprüfung von fest installierten Blendenmessungen



Dipl.-Ing. Ulrich Klyne, MSW Mess-Service-Weeze, Sent-Jan-Strasse 14, D-47652 Weeze

fon: 0 28 37 / 9 55 78 * fax: 0 28 37 / 9 55 12 * mobil: 01 71 / 9 71 14 79 * email: msw@tbklyne.de * web: www.msw-weeze.de



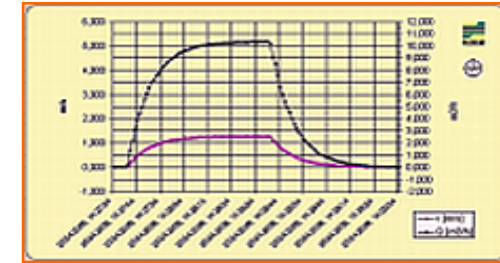
Ihr Spezialist für Durchflussmessungen, Wärmemengenmessungen und Wanddickenmessungen an flüssigkeitsgefüllten Rohrleitungen mit Hochleistungs-clamp-on-Ultraschallmesstechnik von Flexim.

Mit nass kalibrierten Sensoren mit ISO-Kalibrierzertifikat von aussen Messen, was innen fliesst!

Alle gängigen Werkstoffe, Medien und Dimensionen.

Messdienstleistungen - Mietgeräte - Gerätelieferung

Beratung - Ausführung von Messungen - Dokumentation



Referenzliste (Auszug)

id-251106-19304

Monat / Jahr	Auftraggeber	Objekt / Ausgeführte Arbeiten (Durchführung der Messungen und Aufbereitung der Messdaten)
09/2005 10/2005	Stawag Stadtwerke Aachen AG, Aachen Betrieb Rohrnetz Ansprechpartner Herren Ohlenforst und Liessens Telefon: 02 41 / 1 81 - 0	Hochbehälteranlage Duisbergkopf Mehrwöchige Messkampagne an einer Rohrleitung DN 600 aus GG mit ZM-Auskleidung zur Dokumentation des Betriebsverhalten der Anlagen und zur Gewinnung von Messdaten als Grundlage für Planungen zur Betriebsoptimierung
12/2005	BAN Bad Arolsen Nahwärme GmbH, Bad Arolsen als Auftraggeber für das Ingenieurbüro SEEGER ENGINEERING AG, Hessisch Lichtenau Ansprechpartner Herr Klockmann Telefon: 0 56 02 / 93 79 - 0	Nahwärmezentrale Birkenweg 2-tägige Messkampagne mit 4 Messkanälen zur Wärmemengenmessung zur Dokumentation des Betriebsverhalten der Anlagen und zur Gewinnung von Messdaten als Grundlage für Planungen zur Betriebsoptimierung
05/2006	RESIDENZ am Dom Gemeinnützige Betriebsgesellschaft mbH, Köln Gebäudetechnik Ansprechpartner Dipl.-Ing. Marian Rogowski Telefon: 02 21 / 16 64 - 0	Technik-Zentrale 1-wöchige Kaltwassermessung mit 4 Messkanälen zur Dokumentation des Betriebsverhalten der Systeme und zur Gewinnung von Messdaten als Grundlage für Planungen Optimierung der VE-Wasser-Anlage



Dipl.-Ing. Ulrich Klyne, MSW Mess-Service-Weeze, Sent-Jan-Strasse 14, D-47652 Weeze

fon: 0 28 37 / 9 55 78 * fax: 0 28 37 / 9 55 12 * mobil: 01 71 / 9 71 14 79 * email: msw@tbklyne.de * web: www.msw-weeze.de



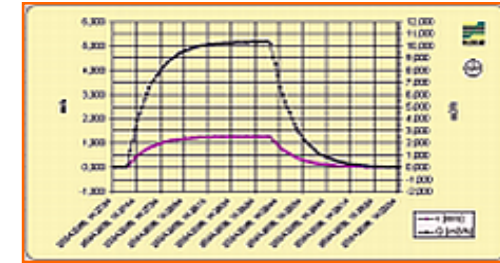
Ihr Spezialist für Durchflussmessungen, Wärmemengenmessungen und Wanddickenmessungen an flüssigkeitsgefüllten Rohrleitungen mit Hochleistungs-clamp-on-Ultraschallmesstechnik von Flexim.

Mit nass kalibrierten Sensoren mit ISO-Kalibrierzertifikat von aussen Messen, was innen fließt!

Alle gängigen Werkstoffe, Medien und Dimensionen.

Messdienstleistungen - Mietgeräte - Gerätelieferung

Beratung - Ausführung von Messungen - Dokumentation



Referenzliste (Auszug)

id-251106-19304

Monat / Jahr	Auftraggeber	Objekt / Ausgeführte Arbeiten (Durchführung der Messungen und Aufbereitung der Messdaten)
08/2006 09/2006	RWE Power AG Kraftwerk Westfalen, Hamm (Uentrop) Anlagentechnik / E-Technik Ansprechpartner Herren Witte, Westbrock, Weidner Telefon: 0 23 88 / 7 - 0	Kühlwassersystem 1-wöchige Durchfluss-Messkampagne mit 4 Messkanälen an Rohrleitungen DN 700 - DN 1.800 - DN 2.700 zur Dokumentation des Betriebsverhalten der Systeme und zur Gewinnung von Messdaten als Grundlage für Planungen zur Optimierung der Kühlwasserversorgung und zur Überprüfung der vorhandenen Blendenmessungen
09/2006 10/2006	Stadwerke Hürth A.ö.R. Fernwärme Anlagentechnik / MSR-Technik Ansprechpartner Herren Bobrov und Lueb Telefon: 0 23 88 / 7 - 0	VE-Wasser-System in einer Kundenanlage Einrichten der Messstellen und Datenauswertung für eine vielwöchige Durchfluss-Messkampagne mit 2 Messkanälen an VE-Wasser-Rohrleitungen zur Dokumentation des Betriebsverhalten der Systeme und zur Gewinnung von Messdaten als Grundlage für Planungen zur Optimierung der Energieversorgung
10/2006 11/2006	E.ON Engineering GmbH, Gelsenkirchen (Buer) Prozessoptimierung / Process Optimization Messtechnik Ansprechpartner Herren Hufmann, Kampher, Baasch Telefon: 02 09 - 6 01 - 08	Kraftwerk Franken 1, Nürnberg Kühlwassersystem Testmessung und Beratung vor Ort und Bereitstellung von Durchflussmessgeräten mit 3 Messkanälen für eine 1-wöchig Messkampagne zur Gewinnung von Messdaten als Grundlage für Planungen zur Optimierung der Energieversorgung