

Hamburg, September 2018

## **Abkündigung DURAG extraktives Staubmessgerät F-904-20**

Sehr geehrte Damen und Herren,

seit über 12 Jahren vertreiben wir das F-904-20 zur extraktiven Staubmessung in feuchten Abgasen. Vielen Dank, dass auch Sie das F-904-20 in Ihrem Unternehmen eingesetzt haben.

Hiermit möchten wir Sie darüber informieren, dass wir die Fertigung des F-904-20 mit Wirkung zum 30.09.2018 einstellen werden. Wir bitten Sie um Ihr Verständnis, dass etwaige Bestellungen, die nach dem 28.09.2018 im Werk eintreffen nicht mehr bedient werden können.

Die DURAG GmbH ist bestrebt, Reparaturen, Ersatzteil- und Verbrauchsteillieferungen bis Ende 2025 aufrecht zu erhalten.

### **Ersatzprodukt D-R 820 F**


Als Ersatzprodukt bieten wir das D-R 820 F zur extraktiven Staubmessung in feuchten Abgasen. Dieses Gerät arbeitet mit einem optischen Sensor welcher eine kontinuierliche Messung der Staubkonzentration erlaubt. Bei diesem Gerät handelt sich um eine bewährte Technologie zur Staubmessung in gesättigten Gasen mit einer großen Basis installierter Geräte weltweit.

### **Merkmale des D-R 820 F**

- Extraktive Staubmessung in feuchten Gasen
- Echtzeit-Überwachung durch kontinuierliche Messung des gesättigten Gases
- Verdünnung und Heizung des entnommenen Gases, um Wassertropfen zu verdampfen
- Verlängertes Wartungsintervall durch automatische Rückspülung und Verdünnung
- Messprinzip: optischer Sensor mit Vorwärtsstreuung
- QAL1 und MCERTS zertifiziert, kleinster zertifizierter Messbereich 0...15 mg/m<sup>3</sup>
- Automatische Nullpunkt- und Referenzpunktkontrolle

Für weitere Informationen oder offene Fragen stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung. Die Mitarbeiter unserer lokalen Vertriebsbüros beraten Sie gern.

Mit freundlichen Grüßen



i.A. Nina Sötje  
Produktmanagement DURAG GmbH

Hamburg, September 2018

## Product retirement of DURAG extractive dust monitor

Dear valued customer,

for more than 12 years we have been marketing our F-904-20 for extractive dust monitoring in wet flue gas. Thank you for having chosen the F-904-20 in your company.

Herein we like to inform you that the F-904-20 will be discontinued by 30<sup>th</sup> of September 2018. We hope for your understanding that orders placed after 28<sup>th</sup> of September 2018 cannot be processed anymore.

DURAG GmbH endeavours to realize repairs, delivery of spares as well as wear and tear parts until end of 2025.

## Replacement product D-R 820 F

As replacement product we offer the D-R 820 F for extractive dust monitoring of wet flue gas. This device uses an optical sensor which allows a continuous measurement of dust concentration. It is a well-proven technology for dust monitoring in saturated gases with a large number of devices installed worldwide.

## Features of the D-R 820 F

- Extractive measurement for dust measurement in wet gases
- Real-time monitoring by continuous measurement in saturated gases
- Dilution and heating of the extracted gas in order to evaporate water droplets
- Increased maintenance interval due to automated back-purge of probe and dilution
- Measuring principle: optical sensor with forward scattering
- QAL1 and MCERTS certified, lowest certified measuring range 0... 15 mg/m<sup>3</sup>
- Automatic zero point and reference point check

For further information or if you have any questions please do not hesitate to contact us. The staff of our local sales offices will be pleased to advice you.

Best regards,



i.A. Nina Sötje  
Product Management DURAG GmbH