



TÜV Rheinland Group

(1) **EG-Baumusterprüfbescheinigung**

(2) Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen - Richtlinie 94/9/EG

(3) EG-Baumusterprüfbescheinigungsnummer



TÜV 05 ATEX 7195

(4) **Gerät:** Klappendurchflussmessgerät KFS M9..... EEx

(5) **Hersteller:** Kirchner & Tochter GmbH

(6) **Anschrift:** 47228 Duisburg
Dieselstr.17

(7) Die Bauart dieses Gerätes sowie die verschiedenen zulässigen Ausführungen sind in der Anlage zu dieser Baumusterprüfbescheinigung festgelegt.

(8) Die TÜV CERT-Zertifizierungsstelle für Ex-Schutz-Produkte der TÜV Industrie Service GmbH, TÜV Rheinland Group, bescheinigt als benannte Stelle Nr. 0035 nach Artikel 9 der Richtlinie des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 23. März 1994 (94/9/EG) die Einhaltung der grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen für die Konzeption und den Bau von Geräten und Schutzsystemen zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen gemäß Anhang II der Richtlinie.

Die Ergebnisse der Prüfung sind in dem vertraulichen Prüfbericht Nr.: 194/Ex 195.00 / 05 festgelegt.

(9) Die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen werden erfüllt durch Übereinstimmung mit

EN 60079-0: 2004

EN 50020: 2002

(10) Falls das Zeichen „X“ hinter der Bescheinigungsnummer steht, wird auf besondere Bedingungen für die sichere Anwendung des Gerätes in der Anlage zu dieser Bescheinigung hingewiesen.

(11) Diese EG-Baumusterprüfbescheinigung bezieht sich nur auf Konzeption und Prüfung des festgelegten Gerätes gemäß Richtlinie 94/9/EG. Weitere Anforderungen dieser Richtlinie gelten für die Herstellung und das Inverkehrbringen dieses Gerätes. Diese Anforderungen werden durch diese Bescheinigung nicht abgedeckt.

(12) Die Kennzeichnung des Gerätes muss die folgenden Angaben enthalten:

II 2 G

Ex ia IIC T6

TÜV CERT-Zertifizierungsstelle für Explosionsschutz

Köln, 11.08.05

Dipl.-Ing. Klaus Wittingfeld





TÜV Rheinland Group

1. Ergänzung

gemäß Richtlinie 94/9/EG Anhang III Ziffer 6

zur EG-Baumusterprüfbescheinigung TÜV 05 ATEX 7195

Gerät: Klappendurchflussmessgerät

Kennzeichnung: KFS - EM EEx

Hersteller: Kirchner & Tochter GmbH

Anschrift: 47228 Duisburg

Beschreibung der Ergänzungen und Änderungen:

Die ursprüngliche Typenbezeichnung KFS M9 ESKII EEx hat sich wie folgt geändert in:

KFS - EM EEx

Technische Daten

Keine Änderung

Prüfbericht-Nr. 194/Ex 195.01.05

TÜV CERT-Zertifizierungsstelle für Explosionsschutz

Köln, 21. Dezember 2005


Dipl.-Ing. Heinz Farke



Diese Ergänzung zur EG-Baumusterprüfbescheinigung hat ohne Unterschrift und Stempel keine Gültigkeit

Diese Ergänzung zur EG-Baumusterprüfbescheinigung darf nur unverändert verbreitet werden. Auszüge und Änderungen bedürfen der Genehmigung der TÜV Cert-Zertifizierungsstelle für Ex-Schutz-Produkte

TÜV Industrie Service GmbH TÜV Rheinland Group Am Grauen Stein 51105 Köln

Tel. +49 (0) 221 806-0 Fax. + 49 (0) 221 806 1396

Seite 1 / 1



TÜV Rheinland Group

2. Ergänzung

gemäß Richtlinie 94/9/EG Anhang III Ziffer 6

zur EG-Baumusterprüfbescheinigung TÜV 05 ATEX 7195

Gerät: Klappendurchflussmessgerät

Kennzeichnung: KFS - EM EEx

Hersteller: Kirchner & Tochter GmbH

Anschrift: 47228 Duisburg

Beschreibung der Ergänzungen und Änderungen:

Der in den Klappendurchflussmessgerät KFS - EM EEx befindliche elektrische Signalausgang ESKII wird erweitert durch den elektrischen Signalausgang ESK 2A.

Technische Daten

Keine Änderung

Prüfbericht-Nr. 194/Ex 195.02.07

TÜV CERT-Zertifizierungsstelle für Explosionsschutz

Köln, 12.03.07


Dipl.-Ing. Klaus Wettingfeld

Diese Ergänzung zur EG-Baumusterprüfbescheinigung hat ohne Unterschrift und Stempel keine Gültigkeit

Diese Ergänzung zur EG-Baumusterprüfbescheinigung darf nur unverändert verbreitet werden. Auszüge und Änderungen bedürfen der Genehmigung der TÜV Cert-Zertifizierungsstelle für Ex-Schutz-Produkte

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH TÜV Rheinland Group Am Grauen Stein 51105 Köln
Tel. +49 (0) 221 806-0 Fax. + 49 (0) 221 806 1396

Seite 1 / 1