



**Bauteilgeprüftes
CO₂-Warngerät**
Type tested CO₂ alarm device



TÜV Rheinland Group

Hersteller
license holder

Analox Sensor Technology Ltd
Wainstones Court, Stokesley Industrial Park
Stokesley, England TS9 5JY

Fertigungsstätte
manufacturer

Analox Sensor Technology Ltd
Wainstones Court, Stokesley Industrial Park
Stokesley, England TS9 5JY

Typenbezeichnung
type designation

Analox 50

Prüfanforderung
applied standard

DIN 6653-2 ed. 2004

Prüfbericht Nr.
test report no.

S 132 2007 E2

TÜV Rheinland Reg.Nr.
TÜV Rheinland register no.

www.tuv.com ID: 3811410300

Gültig bis
valid until

30.07.2012

Die Übereinstimmung des Baumusters mit den Anforderungen der oben aufgeführten Prüfgrundlagen wird hiermit bescheinigt. Beim Einsatz des Gerätes sind die technischen Daten der Folgeseiten zu beachten.

The accordance of the tested sample with the above mentioned requirements is stated hereby. The technical data listed on following sheets must be considered.

Köln, 27.07.2007

**Prüfstelle für energietechnische
Einrichtungen**

Dipl.-Ing. W. Rückwart

Technische Daten / Technical data

Bauart <i>Design</i>	Infrarot-Messwerk <i>Infra Red detector system</i>
Bemessungsspannung <i>Rated Supply voltage</i>	AC 230V 50/60Hz oder / or AC 110V 50/60Hz oder / or DC 24 V
Bemessungsleistung <i>Rated power consumption</i>	max. 5 W
Schaltleistung Relais <i>Switching capacity</i>	AC 250 V / 2 A oder /or DC 30 V / 2 A
Schutzart <i>Protection class</i>	IP 65
Umgebungstemperatur <i>Working temperature range</i>	0...40 °C
Messbereich <i>Range</i>	0,1 ... 5% CO ₂
Alarmschwellen <i>Alarm threshold</i>	1,5 % (Voralarm) / 3% (Hauptalarm) 1,5 % (pre-alarm)/ 3% (main alarm)