

# Maximale Kontrollintervalle geregelt

#### **ORTSFESTE GASWARNANLAGEN**

Kontrollart	Intervalle
Sichtkontrolle	1 Monat
Funktionskontrolle	4 Monate für Ex, Tox, O <sub>2</sub> 7)
Systemkontrolle	1 Jahr
Aufzeichnungen	3 Jahre

#### TRAGBARE GASWARNGERÄTE

Kontrollart	Intervalle
Sichtkontrolle und	vor jeder Arbeitsschicht,
Anzeigetest	bei Mehrschichtbetrieb
	einsatztäglich; zeitnah
	zum Einsatz
Funktionskontrolle	4 Monate für Ex, Tox, O <sub>2</sub>
Systemkontrolle	1 Jahr
Aufzeichnungen	3 Jahre

#### **AUTOMATISIERTE TEST- UND JUSTIEREINRICHTUNG**

Kontrollart	Intervalle
Erstinbetriebnahme	vor der erstmaligen
	Verwendung
	(durch befähigte Person)
Kontrolle	1 Jahr (befähigte Person)

 Bei Transmittern mit zuverlässiger Selbstüberwachung nach den Maßstäben der T 021/T 023 Abs. 9.5 kann von den Kontrollzyklen abgewichen werden.

# Dräger

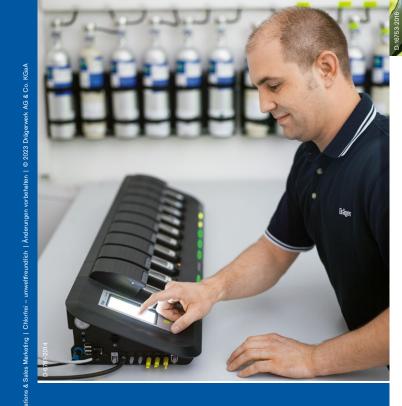
UNTERNEHMENSZENTRALE Drägerwerk AG & Co. KGaA Moislinger Allee 53–55 23558 Lübeck, Deutschland

www.draeger.com

### Gasmesstechnik Service Partner

Seyffer GmbH Helmertstraße 23 68219 Mannheim Tel +49 621 8779 555

anfrage@seyffer.shop



Mit den besten Empfehlungen Wartungsanforderungen gemäß T 021/T 023



Gaswarngeräte können nur dann Leben retten, wenn sichergestellt ist, dass sie im Notfall auch zuverlässig funktionieren. Der Arbeitskreis "Messund Warngeräte für gefährliche Gase" (MEWAGG)¹) hat im Auftrag der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (DGUV) die Zusammenstellung der Anforderungen zum Einsatz und Betrieb von Gaswarnanlagen und -geräten aktualisiert.

Die Anforderungen für ortsfeste und für tragbare Geräte sind als "Stand der Technik" in den Merkblättern T 021/T 023<sup>2)</sup> vorgeschrieben. Danach müssen die Geräte in definierten Intervallen und von besonders unterwiesenen oder befähigten Personen kontrolliert werden.

Dräger bietet Ihnen mit verschiedenen Funktionstests und Serviceleistungen jede erforderliche Unterstützung bei der Durchführung aller Wartungsvorgaben.

MEWAGG ist ein Arbeitskreis des Sachgebiets Explosionsschutz des Fachbereichs Rohstoffe und chemische Industrie der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung.

<sup>2)</sup> DGUV Information 213-056 bzw. DGUV Information 213-057

## Mit Rat und Tat an Ihrer Seite

#### Wirtschaftliche Anwendung

Die Umsetzung der aktuellen Vorschriften lässt sich individuell nach Ihren Möglichkeiten und Ihrem Bedarf realisieren. Tägliche Prüfungen wie die Sichtkontrolle oder der tägliche Anzeigetest<sup>3)</sup> können durch unterwiesene Personen leicht selbst durchgeführt werden. Für Wartungsaufgaben, die in größeren Intervallen vorgeschrieben sind und viel Knowhow erfordern, kann der interne Aufwand für Ausbildung und Nachschulungen unwirtschaftlich sein. Insbesondere die Systemkontrolle (bei ortsfesten Gaswarnanlagen die Funktions- und Systemkontrolle) setzt tiefgehende Kenntnisse und viel Erfahrung voraus. Hier unterstützt Sie der DrägerService vor Ort mit der Durchführung sowie der Dokumentation.

#### Qualifikation

Die Dräger Academy vermittelt alle nach den Ausbildungsanforderungen erforderlichen Kenntnisse. Weil wir uns Ihren Herausforderungen wie Schichtarbeitszeiten oder standortübergreifenden Mitarbeitern bewusst sind, haben wir die Expertise unserer Trainer digitalisiert. Die Qualifikation «Unterwiesene Person für tragbare Gaswarngeräte nach T 021/T 023» bieten wir Ihnen nun als Web Based Training an. So können sich Ihre Mitarbeiter ortsunabhängig und zeitlich flexibel weiterbilden und die erforderliche arbeitstägliche Überprüfung selbst übernehmen. Die Qualifikation «Qualifiziertes Fachpersonal für tragbare Gaswarngeräte nach T 021/T 023» findet natürlich weiterhin in Präsenz statt. Mit dieser Weiterbildung können sie die Funktionskontrollen der Gaswarngeräte alle vier Monate selbst durchführen.

# Bedarfsgerechte Unterstützung von Dräger auf allen Ebenen



Unsere Ausbildungen und Services können sowohl bei Ihnen vor Ort als auch in einer unserer Niederlassungen stattfinden.

- <sup>4)</sup> Anzeigetest mit Prüfgas nur für tragbare Gaswarnanlagen
- 5) siehe Regelwerk TRBS 1203
- <sup>6)</sup> gilt nur für tragbare Gaswarngeräte



#### DrägerService

Unser Knowhow können wir Ihnen durch ein dichtes Servicenetz jederzeit und überall zur Verfügung stellen. Alle DrägerService-Mitarbeiter haben die Qualifikation als "Befähigte Person", wie in der T 021/T 023 vorgeschrieben und dürfen sämtliche Kontrollarten vor Ort durchführen. Darüber hinaus aktualisieren wir Ihre Geräteund Wartungsakte und sorgen dafür, dass die vorgeschriebenen Prüfintervalle termingerecht eingehalten werden.

## **Aus Theorie wird Praxis**

Mit praxisgerechten Wartungsprodukten und Dienstleistungen machen wir Ihnen die Prüfung Ihrer Gaswarngeräte ganz einfach.



Dräger Bump Test Station Semi-automatischer Anzeigetest



Dräger X-dock Vollautomatischer Funktionstest und Justierung



Basis-Test mit Gas



Dräger CC-Vision® Software



Schulungen, u.a.
Qualifiziertes Fachpersonal



Herstellerservice.de

#### WUSSTEN SIE SCHON, ...

dass die Kalibrierstation Dräger X-dock® bis zu zehn Dräger-Gaswarngeräte gleichzeitig prüfen und justieren kann? Das spart nicht nur Zeit, sondern auch Testgas: Die X-dock verbraucht nur 300 ml/min, d.h.mit nur einer Einwegprüfgasflasche kann man bis zu 1.000 Tests durchführen.

Effizient. Mit Dräger.

Arbeitstäglicher Funktionstest mit Prüfgas für Gaswarngeräte mit messtechnischem Gutachten und für Arbeitsfreigabemessungen (nach DIN EN 60079-29-1)