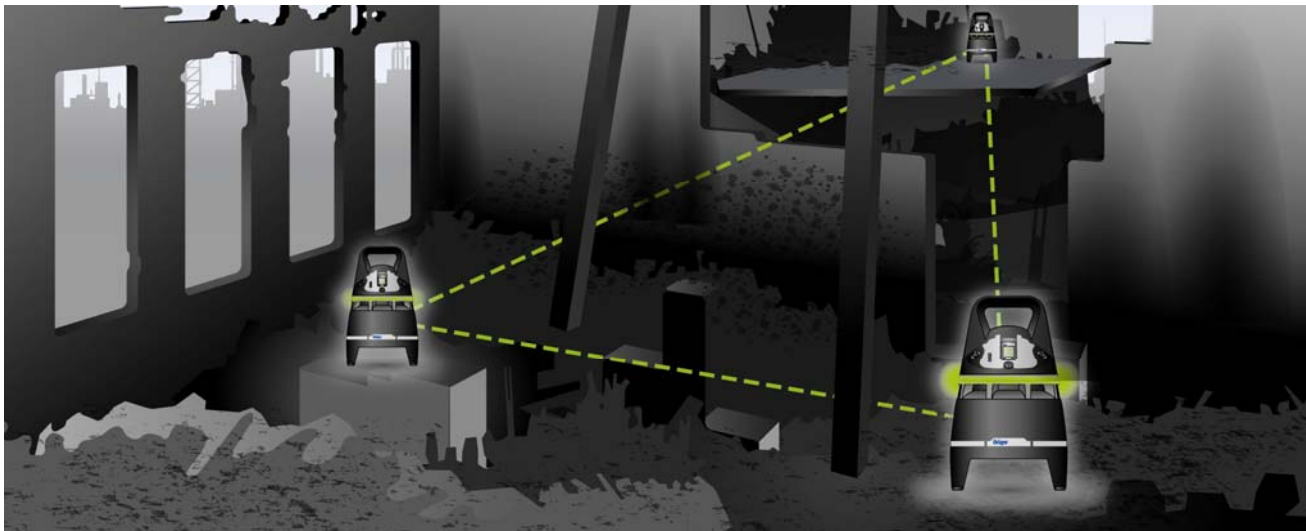


## Product Use Note

### Brandwache: Dräger X-zone 5000

Das Feuer ist gelöscht. Die unmittelbare Gefahr bekämpft. Nun beginnen Brandermittlungen und Aufräumarbeiten. In dieser Zeit können auf diesen sogenannten kalten Brandstellen immer noch kalte Rauchgase wie CO, HCN, Phosgen, Nitrose Gase, Schwefeldioxid, Chlor und Halogenwasserstoffe auftreten.



Dräger X-zones 5000, verteilt auf der gelöschten Brandstelle, können als Brandwache diesen Bereich absichern und kalte Rauchgase aufspüren, falls sich der Brand wieder entfacht. Durch die drahtlos aufgebaute Alarmkette, werden alle in diesem Bereich arbeitenden Personen gewarnt. Somit kann in Zukunft die Sicherheit für diese Arbeiten verbessert werden, ohne zusätzliches Personal einzusetzen. Die elektrochemischen XXS Dräger-Sensoren im X-am 5000/5600 ermöglichen die gleichzeitige Überwachung von drei relevanten kalten Brandgasen. Zusätzlich werden mit den

katalytischen bzw. Infrarot Sensoren die Ex-Gefahren kontinuierlich beobachtet. Treten Alarme auf, so sind alle auf der kalten Brandstelle befindlichen Personen informiert und müssen das Gelände zur eigenen Sicherheit verlassen. Die Feuerwehr, ausgerüstet mit Atemschutz, nimmt dann wieder den Kampf gegen das Feuer auf. Somit ist es ein ideales Bereichsüberwachungsgerät für den Einsatz auf kalten Brandstellen.

#### VORTEILE AUF EINEN BLICK:

- Erhöhung der Sicherheit auf kalten Brandstellen
- Reduzierung der Personalkosten durch Einsparung von Brandwachen

#### MARKTSEGMENT:

Feuerwehr/Technisches Hilfswerk/  
Polizei

**HAUPTSITZ**

Dräger Safety AG & Co. KGaA  
Revalstraße 1  
23560 Lübeck, Deutschland

[www.draeger.com](http://www.draeger.com)

**NIEDERLASSUNGEN****REGION NORD**

Albert-Schweitzer-Ring 22  
22045 Hamburg  
Tel 040 668 67-0  
Fax 040 668 67-150  
[vertrieb.nord@draeger.com](mailto:vertrieb.nord@draeger.com)

**REGION OST**

An der Harth 10 B  
04416 Markkleeberg  
Tel 0341 35 0 31-0  
Fax 0341 35 0 31-161  
[vertrieb.ost@draeger.com](mailto:vertrieb.ost@draeger.com)

**REGION SÜD**

Vor dem Lauch 9  
70567 Stuttgart  
Tel 0711 721 99-0  
Fax 0711 721 99-50  
[vertrieb.sued@draeger.com](mailto:vertrieb.sued@draeger.com)

**REGION WEST**

Kimplerstraße 284  
47807 Krefeld  
Tel 02151 37 35-0  
Fax 02151 37 35-50  
[vertrieb.west@draeger.com](mailto:vertrieb.west@draeger.com)

**DRÄGER SERVICE****REGION NORD**

Albert-Schweitzer-Ring 22  
22045 Hamburg  
Tel 040 668 67-161  
Fax 040 668 67-155  
[service.nord@draeger.com](mailto:service.nord@draeger.com)

**REGION OST**

An der Harth 10 B  
04416 Markkleeberg  
Tel 0341 35 0 31-164  
Fax 0341 35 0 31-166  
[service.ost@draeger.com](mailto:service.ost@draeger.com)

**REGION SÜD**

Vor dem Lauch 9  
70567 Stuttgart  
Tel 0711 721 99-43  
Fax 0711 721 99-51  
[service.sued@draeger.com](mailto:service.sued@draeger.com)

**REGION WEST**

Kimplerstraße 284  
47807 Krefeld  
Tel 02151 37 35-16  
Fax 02151 37 35-29  
[service.westkr@draeger.com](mailto:service.westkr@draeger.com)

**REGION WEST**

Max-Planck-Ring 25 A  
65205 Wiesbaden  
Tel 06122 95 65-70  
Fax 06122 95 65-77  
[service.westwi@draeger.com](mailto:service.westwi@draeger.com)

**TOCHTERGESELLSCHAFTEN****ÖSTERREICH**

Dräger Safety Austria  
Ges.m.b.H  
Wallackgasse 8  
1230 Wien  
Tel +43 1 609 36 02  
Fax +43 1 699 62 42  
[office.safety@draeger.com](mailto:office.safety@draeger.com)

**SCHWEIZ**

Dräger Safety Schweiz AG  
Aegertweg 7  
8305 Dietlikon  
Tel +41 44 805 82-82  
Fax +41 44 805 82-80  
[info.ch.sd@draeger.com](mailto:info.ch.sd@draeger.com)