

**Zu Ihrer Information:** Die Alarmwerte Ihrer Gaswarngeräte sind gemäss SUVA-Vorschriften eingestellt  
**Pour votre information:** Les valeurs d'alarme de vos détecteurs de gaz sont réglé selon normes SUVA  
**For your information:** The alarmvalues of your gasdetection instruments are set according to SUVA standards

Sensor / Capteur	Gas / Gaz	Einheit / Unité	Alarmgrenzen / Limites d'alarmes / Alarm limits			
			Alarm 1	Alarm 2	MAK / VME / TWA	KZGW / VLE / STEL
Ammoniak / Ammoniac	NH <sub>3</sub>	ppm	20	40	20	40
Chlor / Chlore	Cl <sub>2</sub>	ppm	0.5	1	0.5	0.5
Chlordioxid / Dioxyde de chlore	ClO <sub>2</sub>	ppm	0.1	0.2	0.1	0.1
Chlorwasserstoff / Chlorure d'hydrogène	HCl	ppm	2	4	2	4
Cyanwasserstoff / Cyanure d'hydrogène	HCN	ppm	2	4	2	4
Isobuthylen / Isobutylène	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	ppm	50	100	100*	200*
Kohlendioxid / Dioxyde de carbone	CO <sub>2</sub>	% vol	0.5	1	0.5	1*
Kohlenmonoxid / Monoxyde de carbone	CO	ppm	20	100	20	100
Phosphorwasserstoff / Hydrogène phosphoré	PH <sub>3</sub>	ppm	0.1	0.2	0.1	0.2
Sauerstoff / Oxygène	O <sub>2</sub>	% vol	19.5	23.5		
Schwefeldioxid / Dioxyde de soufre	SO <sub>2</sub>	ppm	0.5	1	0.5	1
Schwefelwasserstoff / Sulfure d'hydrogène	H <sub>2</sub> S	ppm	5	10	5	10
Stickstoffdioxid / Dioxyde d'azote	NO <sub>2</sub>	ppm	1.5	3	1.5	3
Stickstoffmonoxid / Monoxyde d'azote	NO	ppm	5	10	5	10*
Brennbare Gase / Gaz explosifs	UEG / LIE / LEL	% UEG	10	20		
Methan / Méthane	CH <sub>4</sub>	% vol	0.5	1		

Quelle: SUVA - Aktuelle MAK- und KZGW-Werte

Source: SUVA - Valeurs actuelles VME/VLE

\* kein Grenzwert vorhanden / aucune valeur limite disponible