

# Ammoniak 100 - 2000 ppm

Bestell-Nr. 64 06 570

Standardmessbereich:	100 bis 2000 ppm (20 °C, 50 % r. F.)
Typische Messzeit:	ca. 15 bis 120 s
rel. Standardabweichung:	± 10 %
<b>Zulässige Umgebungsbedingungen</b>	
Temperatur:	0 bis 40 °C
Feuchte:	1 bis 30 mg /L (entspr. 2 bis 60 % r. F. bei 40 °C)
Druckbereich:	700 bis 1100 hPa

## Querempfindlichkeit

Saure Gase können Minusfehler verursachen, basische Substanzen wie z. B. organische Amine werden mit unterschiedlicher Empfindlichkeit angezeigt.

# Benzin-Kohlenwasserstoffe 20 - 500 ppm

Bestell-Nr. 64 06 200

Standardmessbereich:	20 bis 500 ppm n-Octan
Typische Messzeit:	ca. 150 bis 330 s
rel. Standardabweichung:	± 15 %
<b>Zulässige Umgebungsbedingungen</b>	
Temperatur:	0 bis 40°C
Feuchte:	1 bis 30 mg/L (entspr. 2 bis 60 % r. F. bei 40 °C)
Druckbereich:	700 bis 1100 hPa

## Querempfindlichkeit

Substanz	Display des Analyzers zeigt
250ppm n-Hexan	ca. 330 ppm
250ppm n-Heptan	ca. 280 ppm
250ppm n-Nonan	ca. 150 ppm
200ppm Toluol	ca. 80 ppm
50 ppm o-Xylol	ca. <20 ppm