

Ammoniak 2 - 50 ppm

Bestell-Nr. 64 06 130

Standardmessbereich:	2 bis 50 ppm (20 °C, 50 % r. F.)
Typische Messzeit:	15 bis 140 s
rel. Standardabweichung:	± 12 %
Zulässige Umgebungsbedingungen	
Temperatur:	0 bis 40 °C
Feuchte:	1 bis 40 mg/L (entspr. 2 bis 80 % r. F. bei 40 °C)
Druckbereich:	700 bis 1100 hPa

Querempfindlichkeit

Bei 10 ppm NH₃ kein Einfluss auf die Anzeige durch:

≤ 200 ppm Schwefelwasserstoff

≤ 200 ppm Schwefeldioxid

Andere basische Stoffe wie z. B. organische Amine werden mit unterschiedlicher Empfindlichkeit angezeigt.

Ammoniak 10 - 150 ppm

Bestell-Nr. 64 06 020

Standardmessbereich:	10 bis 150 ppm (20°C, 50 % r. F.)
Typische Messzeit:	ca. 15 bis 50 s
rel. Standardabweichung:	± 10 %
Zulässige Umgebungsbedingungen	
Temperatur:	0 bis 40 °C
Feuchte:	1 bis 40 mg/L (entspr. 2 bis 80 % r. F. bei 40°C)
Druckbereich:	700 bis 1100 hPa

Querempfindlichkeit

Bei 25 ppm NH₃ kein Einfluss auf die Anzeige durch:

≤ 2000 ppm Schwefeldioxid

≤ 2000 ppm Schwefelwasserstoff

Andere basische Stoffe wie z. B. organische Amine werden mit unterschiedlicher Empfindlichkeit angezeigt.