Schwefelwasserstoff 0,2/a

Bestell-Nr. 81 01 461

Allgemeine Daten

Standardmessbereich: 0,2 bis 5 ppm

Hubzahl n: 10

Dauer der Messung: ca. 5 min Standardabweichung: \pm 5 bis 10 %

Farbumschlag: weiß → hellbraun

Zulässige Umgebungsbedingungen

Temperatur: 10 bis 30 °C

Feuchte: 3 bis 15 mg H_2O / L

Reaktionsprinzip

 $H_0S + Pb^{2+} \rightarrow PbS + 2 H^+$

Querempfindlichkeit

Schwefeldioxid und Salzsäure stören im Bereich ihrer AGW-Werte nicht.



