

FIA-System mit Universal Methoden Einheit



Die **Universal-Methoden-Einheit** vereinigt die Basisparameter der Wasseranalyse

Ammonium, Nitrat, Nitrit, ortho-Phosphat

unter Verwendung standardisierter Bestimmungsverfahren.

Die Universal-Methodeneinheit besitzt eine Gasdiffusionszelle für die Bestimmung von Ammonium, einen Cd-Reductor für die Bestimmung des Nitrates und Umschaltventile für die Methodenauswahl.

Messbereiche:	Ammonium	0,02 ... 20 mg/l	NH₄-N
	Nitrat	0,02 ... 20 mg/l	NO₃-N
	Nitrit	0,01 ... 10 mg/l	NO₂-N
	ortho-Phosphat	0,02 ... 20 mg/l	o-PO₄-P

zusätzlich: Integration einer Aufschlusseinheit (UV and Thermo-Aufschluss) ermöglicht die Bestimmung von:

Gesamt-Stickstoff	0,05 ... 20 mg/l	TN
Gesamt-Phosphor	0,1 ... 20 mg/l	TP