EZ9700 Externe Verdünnungseinheit, max. 50-fache Verdünnung, für 2 Analysatoren geeignet

Artikel-Nr.:	**EZ9750.XX101202**
CHF Preis:	Kontakt
Verfügbar	

Praktische und genaue Probenverdünnung bis zu 1:250 – kompatibel mit den Online-Analysatoren der EZ-Serien

Informationen über die EZ9000 Serie

Die erfolgreiche Implementierung von Online-Analysatoren in Prozesssteuerungsstrategien konnte nur durch die Entwicklung einer neuen Generation von automatischen Probenahme- und Probenvorbereitungssystemen erreicht werden. Die EZ9000 Serie ist das Ergebnis jahrelanger Erfahrung in den Bereichen Filtration, Verdünnung und Absetzung.

Das EZ9750 ist eine Einheit für die externe Verdünnung, die für die Probenverdünnung in Wasseranalyseanwendungen entwickelt wurde, bei denen die Konzentrationen des Analyts so erhöht sind, dass Absorptionsmessungen außerhalb des Messbereichs wären, während jegliche interne Probenverdünnung nicht ausreichend wäre, um den weiten Messbereich abzudecken. Die Einheit kombiniert mehrere benutzerfreundliche Funktionen:

- Probenverdünnungssystem mittels Einzelmessungen für externe Verdünnung bis 1:250

- Robuste Alternative zur internen Probenverdünnung durch Mikropumpen oder Dispenser

- Verdünnung durch demineralisiertes Wasser

- Vollständige Kontrolle durch Analysator-Panel-PC

Technische Daten

Ablauf:	Schlauch mit 1/4" AD
Abmessungen (H x B x T):	690 mm x 465 mm x 330 mm
Energie:	100 - 240 VAC, 50/60 Hz Max. Leistungsaufnahme: 120 VA
Erdungsanschluss:	Trockener und sauberer Erdungspol mit geringer Impedanz (< 1 Ohm) mit einem Erdungskabel von > 2,5 mm²
Erforderlicher Fast Loop:	100 - 300 mL/min
Gewährleistung:	24 Monate
Gewicht:	25 kg
Größe:	Max. 50x dilution
Instrumentenluft:	Trocken und ölfrei gemäß ISA-S7.0.01-1996 Qualitätsstandard für Steuerluft
Material:	Schrank: PVC

	Verdünnungsgefäß: Borosilikatglas
	Schlauch: Norprene, PFA, PE
Probentemperatur:	Max. 65 °C
Reinigung:	Automatisch; Frequenz frei programmierbar
Schutzklasse:	IP55
Spezielles Ausstattungsmerkmal:	Dilute - Black box with screen
Verdünnung:	Max. 50-fache Verdünnung
	Optional:
	Max. 100-fach
	Max. 150-fach
	Max. 200-fach
	Max. 250-fach