

Patentiertes extrem robustes doppelwandiges thermoplastisches Gehäuse



Merkmale:

Kostengünstige Probenahme-Lösungen für Standardanwendungen	Maßgeschneiderte Probenahmelösungen mit großen Probenbehältern mit überlegener Kühlkapazität.
Qualitativ hochwertige Probenehmer in Sonder- oder Standardbauweise	Kondensatorteil mit Luftstrom
Breites Spektrum an Probenahmeprinzipien gemäß ISO 5667	Standardmäßig mit Beschichtung auf der Kühlstrecke
Patentiertes, extrem robustes, chemisch beständiges und stabiles thermoplastisches Gehäuse	SS316 Verdampfer
Hervorragende Isolierung für kühleren Betrieb (1 bis 5 °C) nach ISO 5667	2-5 °C mit Display
Lange Lebensdauer in rauen Umgebungen (5 Jahre Garantie auf das Gehäuse)	ISO 5667-3
Robustes, doppelwandiges thermoplastisches Gehäuse	Umgebung - 25 °C bis +40 °C
Verwendung vieler Standardkomponenten für einfache globale Serviceunterstützung	Garantiezeit 60 Monate auf das thermoplastische Gehäuse. 24 Monate auf elektronische Komponenten, ausgenommen Verschleißteile.

Vertrieb durch:



Mobiles Mess-Set



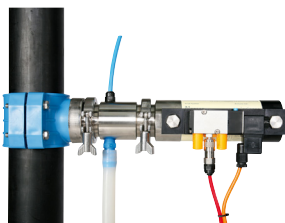
Economy Probenehmer



Industrieller Probenehmer

3 Verschiedene Probenahmeprinzipien in Übereinstimmung mit ISO 5667-2 & NEN 6600 - 1

Heavy Duty In-line sampler
für Roh- oder Abwasser (3 Typen verfügbar)



Vakuum-Probennehmer mit hoher
Ansauggeschwindigkeit bis zu 8 Meter



Peristaltischer Probennehmer
mit 9 mm Blende



Technische Daten	Economy	EFCON Industrial
Material:	Patentierter PE-Faser verstärkter Doppelwandbau mit 5 Jahren Garantie auf das Gehäuse	Patentierter PE-Faser verstärkter Doppelwandbau mit 5 Jahren Garantie auf das Gehäuse
Farbe:	Grün/weißer Marmor-Look	Grün/weißer Marmor-Look
Polyurethanschaum:	40 bis 60 mm	60 bis 80 mm
Maße B x D x H:	600 x 600 x 1050 mm +/- 2%	750 x 750 x 1500 mm +/- 2%
Gewicht:	+/- 55 kg leer	+/- 75 kg leer
Hauptschalter:	Optional	Optional
Beschichteter Kondensator:	Ja	Ja
Kühler und Heizung:	Verdampfer aus Edelstahl 316 für hohe Kühlleistung	Verdampfer aus Edelstahl 316 für hohe Kühlleistung
Kühlmedien:	R134-A	R134-A
Lagertemperatur der Probe:	2 bis 5 °C nach ISO 5667-3	2 bis 5 °C nach ISO 5667-3
Betriebsumgebung:	-25 bis +40 °C	-25 bis +40 °C
Frostschutz:	Ja	Ja
IP-Klasse:	Elektronik IP 65, gekühlter Bereich IP 54, Kompressorbereich IP 23	Elektronik IP 65, gekühlter Bereich IP 54, Kompressorbereich IP 23
Container-Konfigurationen:	24 x 1 - 12 x 2 - 4 x 15 - 2 x 25 L	6 x 18 - 4 x 30 - 4 x 20 - 2 x 55 L
	1x bis zu 60 L	1x bis zu 60 L
	2 x 10 L selbstleerend und -reinigend	3 x 17 L selbstleerend und -reinigend
Systembox WDXH:	600 x 600 x 1050 mm +/- 2% einwandig	750 x 750 x 1500 mm +/- 2% einwandig
Systembox Heizung:	Optionales +/- 50 Watt Tracing	Optionales +/- 50 Watt Tracing
		
Steuerung:	Jazz	EFCON Vision
Anwendung:	Einstellen und Vergessen	Optimale HMI und umfassende Optionen
Fluss Eingang:	Potentialfreier Impulskontakt & 4-20 mA aktiv	Potentialfreier Impulskontakt & 4-20 mA aktiv
Probenahmeprogramm:	Fluss & Zeit proportional, Charge	Fluss & Zeit proportional, Charge
Alarmausgang:	2x potentialfreier Kontakt NC/NO	1x potentialfreier Kontakt NC/NO
Containerwechsel:	Auf Takt und/oder Anzahl der Proben einstellen	Auf Uhrzeit je Tag &/oder Anzahl der Proben eingestellt
Datenverfolgung:	24 Zeilen, mit Zeit- und Datumstempel	12 x 2000 Zeilen interne Tabelle & auf Micro-SD-Karte.
Durchflussmesser mit offenem Kanal:	-	Optional, div. Rinnentypen & Formeln
Kommunikation:	Modbus TCP/RTU optional	Profibus optional, Modbus TCP optional
Internetverbindung:	-	Optional

EFCON® Water B.V. | www.efconwater.com

Ambachtstraat 4a | 4231 DP Meerkkerk | The Netherlands | Phone : +31 347 342 777 | info@efcon.nl

01300014