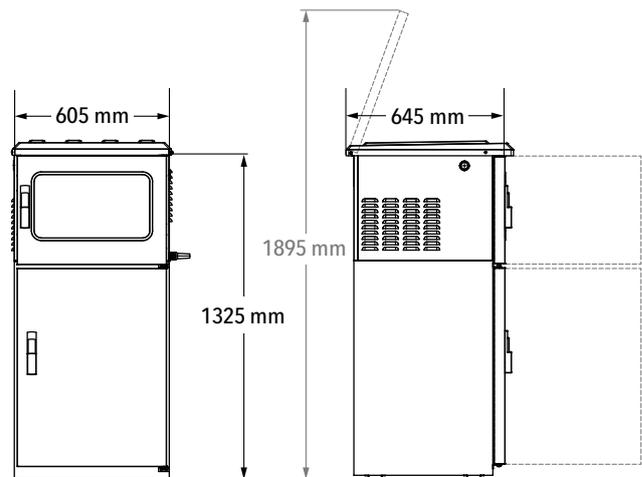


Stationärer Probenehmer



Ob zeit- oder ereignisgesteuert: Die stationären Probenehmer können an jeder beliebigen Messstelle installiert werden. Aufgrund des robusten Edelstahlgehäuses, sind die Probenehmer besonders resistent und entnehmen bei jeder Witterung Ihre wichtigen Proben.

Über die Anwendungsmöglichkeiten und Einsatzbereiche informieren wir Sie auf unserer Website.



Technische Daten

Modell	PB-S/1	PB-S/R12	PB-S/R24
Probenahmeprinzip	Vakuum-System		
Probenbehälter*	Sammelbehälter (PE): 1 x 25 l	Einzelflaschen (PE): 12 x 2,9 l	Einzelflaschen (PE): 24 x 1 l
Dosierung	20 ... 350 ml		
Probenahme	Zeit-, mengen-, durchfluss- (optional), ereignisproportional oder manuell		
Volumengenauigkeit	< 2,5 % oder ± 3 ml		
Probentemperatur	0 ... +40 °C		
Umgebungstemperatur	-20 ... 43 °C		
Saughöhe	Max. 8 m (bei 1013hPa)		
Saugschlauch	PVC, L = 7,5 m, ID = 12 mm, gewebearmiert**		
Signaleingänge	2 x 0(4) ... 20 mA 8 x digital (Menge, Ereignis, frei programmierbar)		
Signalausgänge	8 x digital, davon 1 x Sammelstörmeldung		
Programme	12 Anwenderprogramme (frei programmierbar)		
Programmstart	Sofort, zu einem bestimmten Zeitpunkt, bei externem Signal		
Programmstopp	Ende der Probenahme nach Programmdurchlauf, zu einem bestimmten Zeitpunkt, kontinuierlicher Dauerlauf, x-Durchläufe		
Programmpause	Unterbrechung jederzeit möglich		
Sprachen	Mehrsprachig (auswählbar)		
Statusmeldungen	1 x Sammelstörmeldung, erweiterbar auf 8 (frei programmierbar)		
Datenspeicher	3000 Einträge, nicht flüchtiger Datenspeicher, Probenahme- und Störmeldedaten (Probenahmen, Flaschenwechsel, Meldungen, externe Signale)		
Schnittstellen	Mini-USB, RS232		
Gehäuse	Doppelwandiger Edelstahl (Wkst. 1.4301) mit 40 mm Isolierung. Getrennt in Probenraum und Steuerungsteil, Schutzdach aus Styrosun		
Materialien mit Mediumkontakt	PC, PVC, Silikon, PS, PE, EPDM		
Gewicht	100 kg		
Stromversorgung	230V		
Normen	CE, Probenahme gemäß ISO 5667-2/3-10		
Schutzart	IP65 (für Steuerungseinheit)		
Garantie	2 Jahre für Sachmängel gemäß § 10 AGB		

* weitere Konfigurationen auf Anfrage

** über Meterware verlängerbar, max. Gesamtlänge 30 m

Modell	Beschreibung	Bestell-Nr.
PB-S/1	Probenehmer 230 V/50 Hz, mit Edelstahlgehäuse, mit 1 x 25 l PE Sammelbehälter	503225
PB-S/R12	Probenehmer 230 V/50 Hz, mit Edelstahlgehäuse, mit 12 x 2,9 l PE Sammelbehälter	503228
PB-S/R24	Probenehmer 230 V/50 Hz, mit Edelstahlgehäuse, mit 24 x 1 l PE Sammelbehälter	503230
VARDP/PB-S	Dosiereinheit mit variablem Volumen (VAR) für eine Probenahme von 5 - 250 ml (Zusatzpreis)	503392