

# PROBENAHEMPEUMPE

MODELL QB1e

0,3 bis 67 l/min



## MERKMALE:

- Besonders geeignet für die **Probenahme von Gasen und Stäuben**
- Volumenstrom wird über einen Bypass Regler automatisch konstant gehalten
- Integrierter Eingangsschutzfilter + Feuchtefalle am Eingang
- Durch ein Rotameter wird der gewünschte Volumenstrom eingestellt
- Integrierter Trockenbalgengaszähler zur Bestimmung des Probenahmenvolumens
- Gastemperatur wird am Eingang des Gaszählers gemessen
- Druckmesser zeigt aktuellen Druckabfall über das vorgeschaltete Probenahmemedium
- Kompaktes und robustes Gerät
- Abschaltung wählbar: Manuell / Zeit / Volumen
- Leckrate < 0,01 l/min
- Digitale Anzeige von Volumenstrom, Nennvolumenstrom, Temperatur des Gasstroms, Umgebungsdruck und Probenahme Daten
- Elektronische Steuerung und interne Firmware ermöglichen eine interne Datenerfassung und Speicherung von bis zu 256 Berichten
- Daten können angezeigt oder direkt mit der kostenlosen Dadolab Companion App auf das Android-Handy übertragen werden



## TECHNISCHE DATEN:

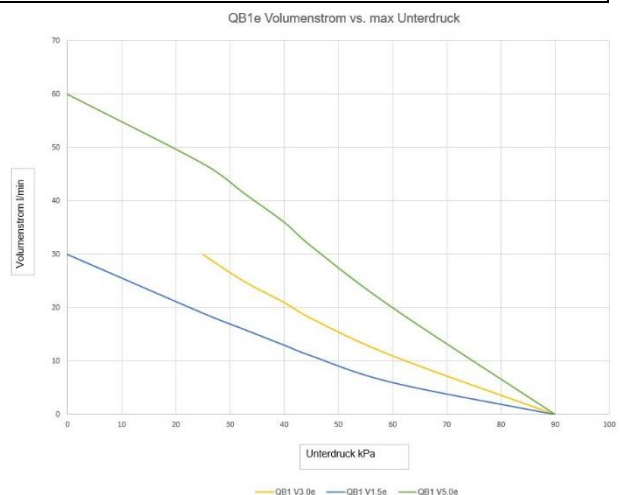
Typ	V 5.0e		V 3.0e		V 1.5e	
max. Flow	4,5 m <sup>3</sup>	75 l/min	3 m <sup>3</sup>	55 l/min	1,8 m <sup>3</sup>	30 l/min
Nennvolumenstrom	1 – 60 l/min		1 – 40 l/min		0,3 – 24 l/min	
Pumpenmodul	Drehschieber		Doppelmembran		Einfachmembran	
Stromversorgung	230 V, 100 W		230 V, 100 W		230 V, 50 W	
max. Unterdruck	85 kPa					
Anzeige (direkt)	Volumenstrom (Rotameter, Display) Volumen (Gaszähler, Display) Eingangsdrukverlust (Manometer) Gastemperatur (Display)					
Zeitsteuerung	Laufzeit, Volumen					
Gewicht (kg)	13 kg		11 kg		9 kg	
Abmessungen	330 x 310 x 360 mm					
Gehäuse	Aluminium und Edelstahl lackiert					
Einsatztemperatur	0° C bis 40° C					
Display	2,5" OLED					

## LIEFERUMFANG:

- Gerät, Netzkabel,  
Schnellverschlusskupplung  
Schlauch, Kalibrierzertifikat,  
Schnell-Start Anleitung und Handbuch

## OPTIONALES ZUBEHÖR:

- Gaseinlass-Schutzfilter PN 101 101 3010



TECHNISCHE ÄNDERUNGEN UND IRRTUM VORBEHALTEN