

Probenahmepumpe

MODELL QB1

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
- Leckrate < 0,01 l/min
- Akkulaufzeit bei Modell V 2 x 5 DC: max. 6 Std. bei Nutzung von 1 Pumpenmodul
max. 3 Std. bei Nutzung von 2 Pumpenmodulen
- Akkulaufzeit bei Modell V 1,5 BT: max. 20 Std.



TECHNISCHE DATEN:

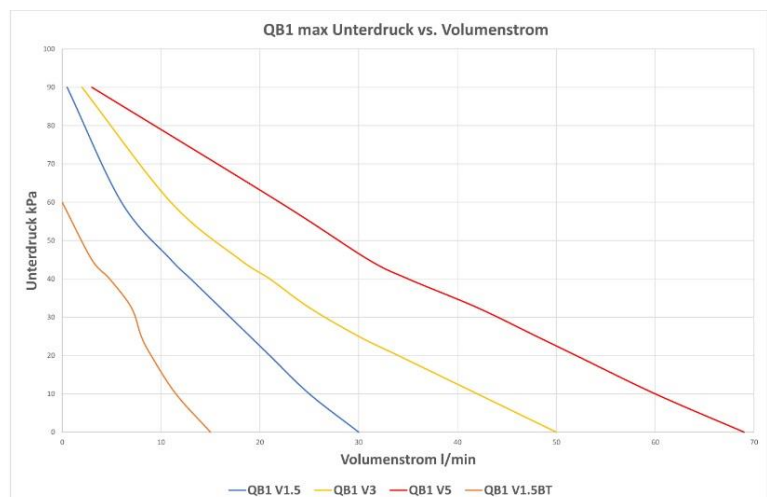
Typ	V 5.0	V 3.0	V 2,0 BT	V 1,5	V 1,5 BT	V 2 x 5 DC
max. Flow	4,5 m³ 75 l/min	3 m³ 55 l/min	1,8 m³ 30 l/min	1,8 m³ 30 l/min	1,5 m³ 16 l/min	0,66 m³ 2 x 11 l/min
Nennvolumenstrom	1 – 67 l/min	1 – 48 l/min	0,3 – 25 l/min	0,3 – 27 l/min	0,3 -14 l/min	0,3 – 10 l/min
Pumpenmodul	Drehschieber	Doppelmembran	Einfachmembran	Einfachmembran	Einfachmembran	2 x Einfachmembran
Stromversorgung	230 V, 100 W	230 V, 100 W	230 V, 50 W, LiPo Akku 15 Ah	230 V, 50 W,	230 V, 50 W, LiPo Akku 15 Ah	230 V Akku 2,3 Ah
max. Unterdruck	85 kPa					
Anzeige (direkt)	Volumenstrom (Rotameter) Volumen (Gaszähler) Eingangsdrukverlust (Manometer) Gastemperatur (Digitalthermometer)					
Gewicht (kg)	13 kg	11 kg	13 kg	9 kg	12,5 kg	13 kg
Abmessungen	330 x 310 x 360 mm					
Gehäuse	Aluminium und Edelstahl lackiert					
Einsatztemperatur	0° C bis 40° C					

LIEFERUMFANG:

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

OPTIONALES ZUBEHÖR:

- Gaseinlass-Schutzfilter PN 101 101
3010
- externer Akku PN 101 110
2001



TECHNISCHE ÄNDERUNGEN UND IRRTUM VORBEHALTEN