

## Hei-FLOW Expert 120

### Technisches Datenblatt



<b>Abmessungen (B x H x T)</b>	166 × 225 × 256 mm, ohne Pumpenkopf
<b>Gewicht</b>	7,6 kg (ohne Pumpenkopf)
<b>Antrieb</b>	EC-Motor
<b>Drehzahlbereich</b>	5-120
<b>Anzeige</b>	-
<b>Schutzart (EN 60529)</b>	IP 54
<b>Schalldruckpegel</b>	< 55 (dB(A)) (in Anlehnung an IEC 61010)
<b>Bemessungsspannung</b>	110-240 V, 50/60 Hz
<b>Protection Class</b>	1 (EN 61140)
<b>Überhitzungsschutz</b>	ja, mit elektronischer Strombegrenzung
<b>Regelgenauigkeit</b>	± 0,5 %
<b>Drehzahlregelung</b>	Digital
<b>Schnittstellen</b>	Analog: (0-10 V / 4-20 mA) Drehzahl, Drehrichtung, Start/Stop
<b>Leistungsaufnahme</b>	100 W
<b>Motorleistung</b>	100 W
<b>Betriebsart</b>	Dauerbetrieb 24 Stunden / 7 Tage
<b>Drehrichtung</b>	rechts / links
<b>Drehzahlanzeige</b>	Analog
<b>Volumenstrom Einkanal. (ml/min)</b>	0,5-936
	0,005-277

**Volumenstrom Mehrkanal. (ml/  
min)**

<b>Genauigkeit</b>	±3,5 %
<b>Volumendosierung (ml)</b>	-
<b>Intervaldosierung (ml)</b>	-
<b>Sanftanlauf</b>	-
<b>Elektronische Bremse</b>	-
<b>Anschluss für Fußschalter</b>	ja