

## Hei-FLOW Ultimate 600 Technisches Datenblatt



<b>Abmessungen (B x H x T)</b>	166 × 225 × 256 mm, ohne Pumpenkopf
<b>Gewicht</b>	7,3 kg (ohne Pumpenkopf)
<b>Antrieb</b>	EC-Motor
<b>Drehzahlbereich</b>	24-600
<b>Anzeige</b>	Digital
<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>Schutzklasse</b>	1 (EN 61140)
<b>Überhitzungsschutz</b>	ja, mit elektronischer Strombegrenzung
<b>Regelgenauigkeit</b>	± 0,5 %
<b>Drehzahlregelung</b>	Digital
<b>Schnittstellen</b>	Digital: RS 232   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>	Digital
<b>Volumenstrom Einkanal. (ml/min)</b>	2,0-4056

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

<b>Genauigkeit</b>	±2 %
<b>Volumendosierung (ml)</b>	0,001-9999
<b>Intervaldosierung (ml)</b>	0,001-9999, Pausen 0,1 s – 750 h
<b>Sanftanlauf</b>	ja
<b>Elektronische Bremse</b>	ja
<b>Anschluss für Fußschalter</b>	ja