



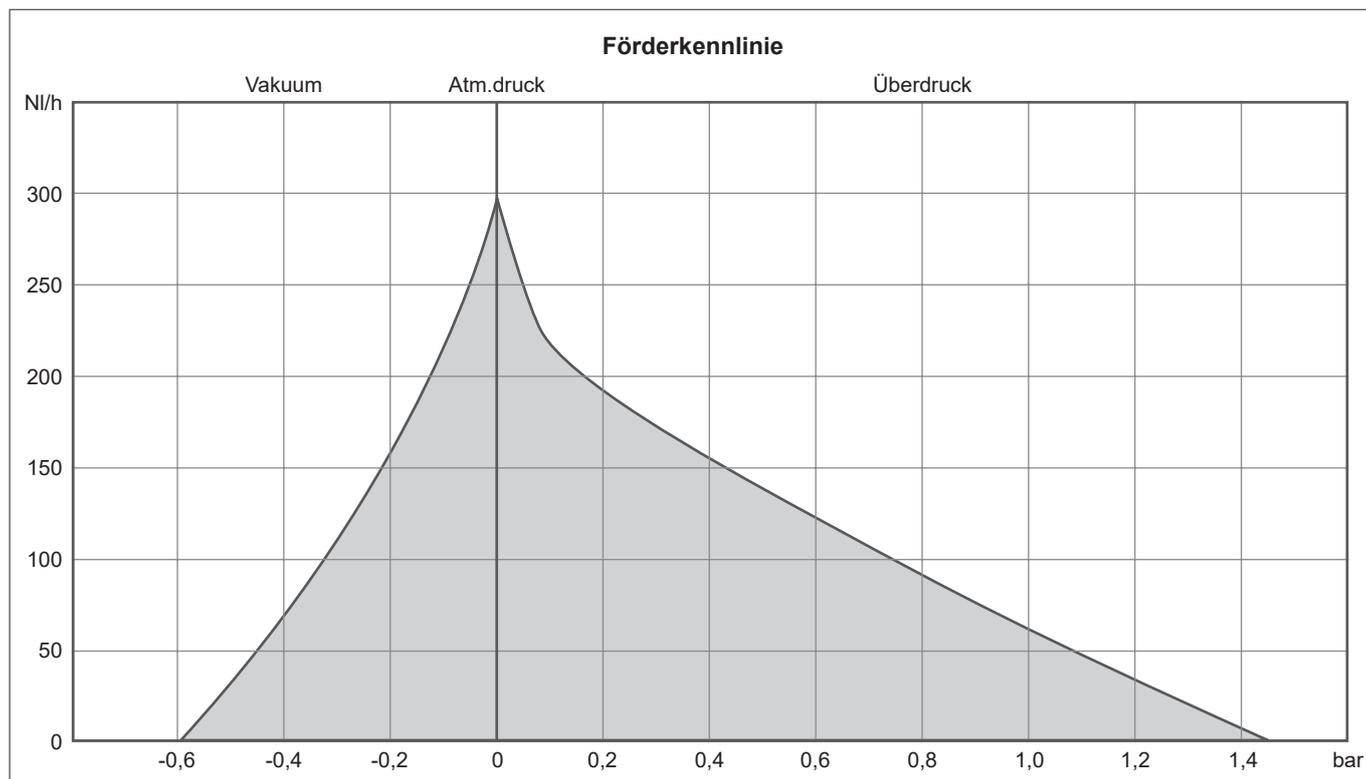
## Gasförderung in Kaltgasmesssystemen zur kontinuierlichen Emissionsmessung

### VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Faltenbalgpumpe in kompaktem Aufbau
- einsetzbar in stark verschmutzter Umgebung
- vormontiert → einfache Montage
- geräuscharmer Betrieb
- geringe Wartungskosten
- einsetzbar zur Integration in Gasmesssystemen MGA 12

### KUNDENSEITIGE VORAUSSETZUNGEN

- Umgebungstemperatur: 0...50 °C
- Installation in geschlossenen Gehäusen
- Schutz vor Berührung spannungsgeladener oder bewegender Elemente
- Schutz vor Nässe und Verschmutzung
- Schutz vor Erschütterungen/Vibrationen



## TECHNISCHE DATEN

Gehäuse:	Faltenbalgpumpe mit Motor und integriertem Lüfter, IP20
Abmessungen:	ca. 65 mm x 120 mm x 130 mm (B x H x T)
Gewicht:	ca. 1,3 kg
Medienberührende Materialien:	PTFE, PCDC, 1.4571, 1.4401
Umgebungsbedingungen:	0...50 °C; max. 1000 m ü. NN
Medientemperatur:	70 °C
Nominale Förderleistung:	280 l/h
Druckbeaufschlagung:	max. 0,3 bar
Gasanschlüsse:	G 1/4"
Spannungsversorgung:	115/230 V ± 5%, 50/60 Hz ± 2%, 100 W
<i>Sonderausführungen sind auf Anfrage möglich.</i>	