

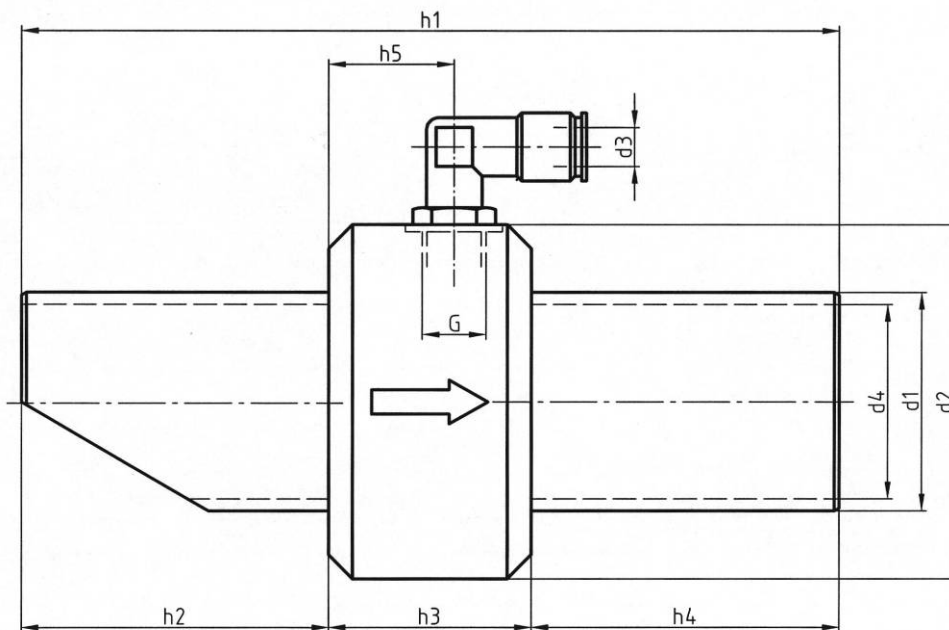
## Vakuum- und Dosiertechnik

### VAKUUMFÖRDERER

Vakuumförderer mit fester Saugleistung

#### Technische Beschreibung

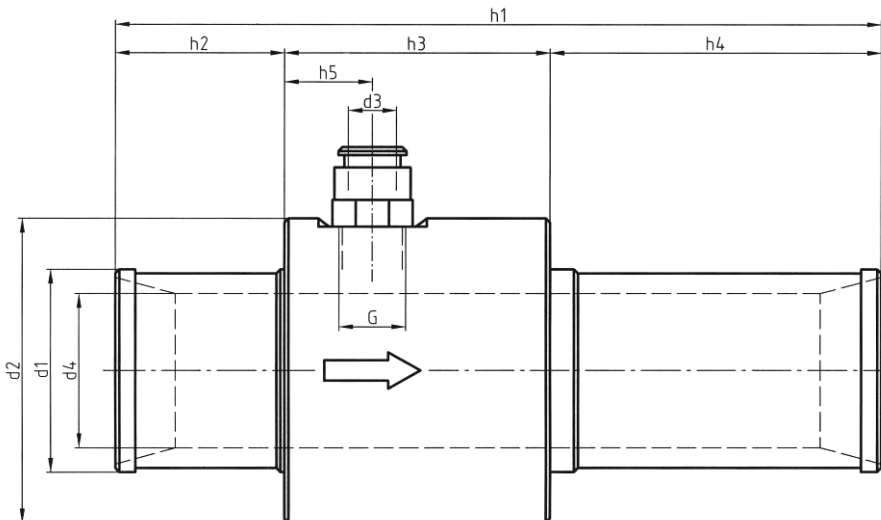
- **Bauart:** Rohrbauforn
- **Nennweite:** 20 mm bis 40 mm
- **Funktion:** Unterdruckerzeugung zur Granulatförderung, für Schlauchleitungen
- **Anschlussweite:** 25 mm bis 45 mm (je nach Anwendungsfall)
- **Temperaturbereich:** -20°C bis +80°C
- **Medium:** gefilterte Druckluft geölt, oder nicht geölt
- **Betriebsdruck:** 4 bar bis 10 bar



Teile-Nr.	h1	h2	h3	h4	h5	d1	d2	d3	d4	G
00056-11	150	54	42	54		25	53	8	20	G1/4
00054-46	150	54	42	54		32	60	8	26	G1/4
00056-34	170	64	42	64		45	73	8	40	G1/4

### Technische Beschreibung

- **Bauart:** Rohrbauf orm
- **Nennweite:** 10 mm bis 38 mm
- **Funktion:** Unterdruckerzeugung zur Schüttgutförderung, für Schlauchleitungen, verschleißarmes Saugrohr durch spezielle Beschichtung (Sonderbeschichtungen je nach Anwendungsfall)
- **Anschlussweite:** 19 mm bis 50 mm (je nach Anwendungsfall)
- **Temperaturbereich:** -20°C bis +80°C
- **Medium:** gefilterte Druckluft geölt, oder nicht geölt
- **Betriebsdruck:** 1 bar bis 10 bar



Teile-Nr.	h1	h2	h3	h4	h5	d1	d2	d3	d4	G	Arbeitsdruck [bar]	max. Vakuum [mbar]	Luftverbrauch [l/min] (bei 6 bar)	Saugleistung [l/min] (bei 6 bar)	Umgebungtemp. [°C]
<b>00056-47</b>	90	15	42	33	13	19	32	8	10	G1/8	3 - 6	-100	ca. 150	530	-20/+80
<b>00056-48</b>	140	30	55	55	18	25	45	12	13	G1/4	3 - 6	-100	ca. 400	1020	-20/+80
<b>00056-49</b>	190	43	65	82	22	32	54	12	19	G3/8	3 - 6	-100	ca. 600	1920	-20/+80
<b>00056-50</b>	190	42	66	82	22	38	60	12	25	G3/8	3 - 6	-100	ca. 990	2500	-20/+80
<b>00056-51</b>	190	42	66	82	22	50	75	12	38	G3/8	3 - 6	-100	ca. 1660	3080	-20/+80

### Technische Beschreibung

- **Bauart:** Gehäusebauform
- **Nennweite:** 10 mm
- **Funktion:** Unterdruckerzeugung zur Fadenabsaugung, verschleißarme Ansaugöffnung durch Keramikdüse 19 mm
- **Anschlussweite:** 19 mm
- **Temperaturbereich:** -20°C bis +80°C
- **Medium:** gefilterte Druckluft geölt, oder nicht geölt
- **Betriebsdruck:** 1 bar bis 10 bar

