

Mitteldruckregler mit Leckgassicherung: **GASSTOP GS17 / GS44**

Modell **GASSTOP GS17 / GS44** zum Absichern von Flüssiggas-Verbrauchsgeräten

Die Leckgassicherung: GASSTOP GS17 / GS44 nach DIN 4811 in Verbindung mit DIN EN 16129

- bietet Sicherheit gegen Schlauchbeschädigungen / -bruch
- erkennt auch kleinste Undichtigkeiten in der angeschlossenen Schlauchleitung
- zum Absichern von Flüssiggas-Verbrauchsgeräten bei Einsatz unter Erdgleiche oder im Dauerbetrieb

Sicherheitselemente der IBEDA Leckgassicherung **GASSTOP GS17 / GS44**:

- Leckgassicherung
- Doppelschlauch



Wartung:

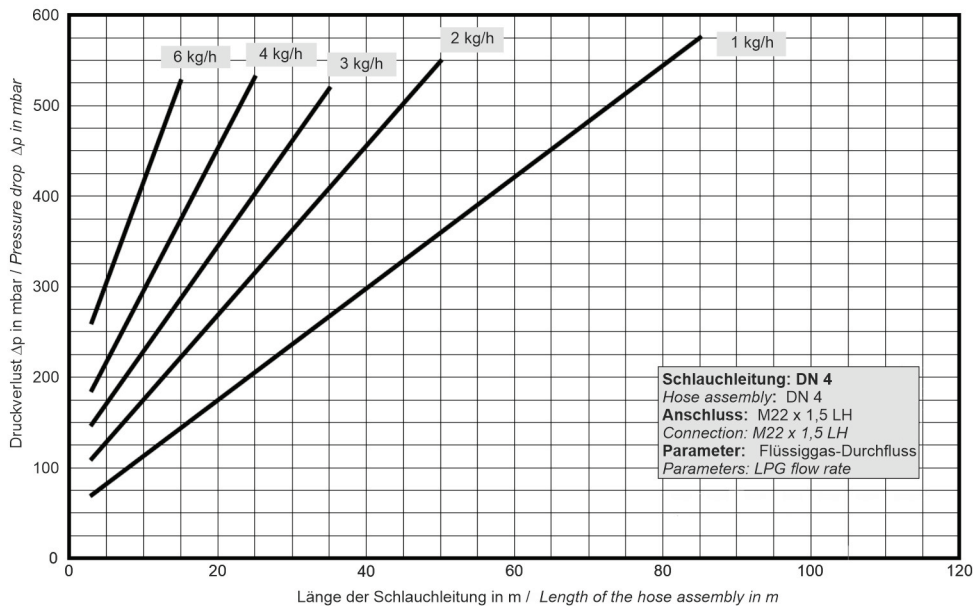
Sicherheitseinrichtungen sind in bestimmten Zeitintervallen, jedoch mindestens einmal jährlich (DVS-Merkblatt, DVS0221, Anhang 2, Tabelle 3) durch eine geschulte und autorisierte Person nach landesspezifischen Vorschriften auf Dichtheit zu prüfen.

Die Sicherheitseinrichtungen dürfen nur vom Hersteller geöffnet und instand gesetzt werden.

Technische Daten:										
Gasart:	Flüssiggas (Propan/Butan) nach DIN 51622 (gasförmig)									
Eingangsdruck:	bis 1,6 MPa (16,0 bar)									
Ausgangsdruck:	<table border="0"> <tr> <td>Ausführung mit Regler und Manometer:</td> <td>verstellbar:</td> <td>0,05 bis 0,40 MPa (0,5 bis 4,0 bar)</td> </tr> <tr> <td>Ausführung mit Regler, ohne Manometer:</td> <td>verstellbar:</td> <td>0,05 bis 0,40 MPa (0,5 bis 4,0 bar)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>fest eingestellt:</td> <td>0,15 MPa (1,5 bar) 0,40 MPa (4,0 bar)</td> </tr> </table>	Ausführung mit Regler und Manometer:	verstellbar:	0,05 bis 0,40 MPa (0,5 bis 4,0 bar)	Ausführung mit Regler, ohne Manometer:	verstellbar:	0,05 bis 0,40 MPa (0,5 bis 4,0 bar)		fest eingestellt:	0,15 MPa (1,5 bar) 0,40 MPa (4,0 bar)
Ausführung mit Regler und Manometer:	verstellbar:	0,05 bis 0,40 MPa (0,5 bis 4,0 bar)								
Ausführung mit Regler, ohne Manometer:	verstellbar:	0,05 bis 0,40 MPa (0,5 bis 4,0 bar)								
	fest eingestellt:	0,15 MPa (1,5 bar) 0,40 MPa (4,0 bar)								
Umgebungs-temperatur:	-20°C bis +60°C									
Anschluss Eingang:	Kombianschluss für 11 und 33 kg Flaschen, G3/8LH									
Anschluss Ausgang:	GS17 - M22x1,5LH GS44 - M30x1,5LH									
Nenngasdurchfluss:	GS17 – 6 kg/h GS44 – 12 kg/h									
Erforderliches Zubehör:	<p>Doppelschlauch für Anschlüsse M22x1,5LH und M30x1,5LH</p> <p>Verbindungsniessel zwischen Doppelschlauch und Verbraucher: Anschluss M22x1,5LH auf G3/8LH Anschluss M30x1,5LH auf G3/8LH</p>									

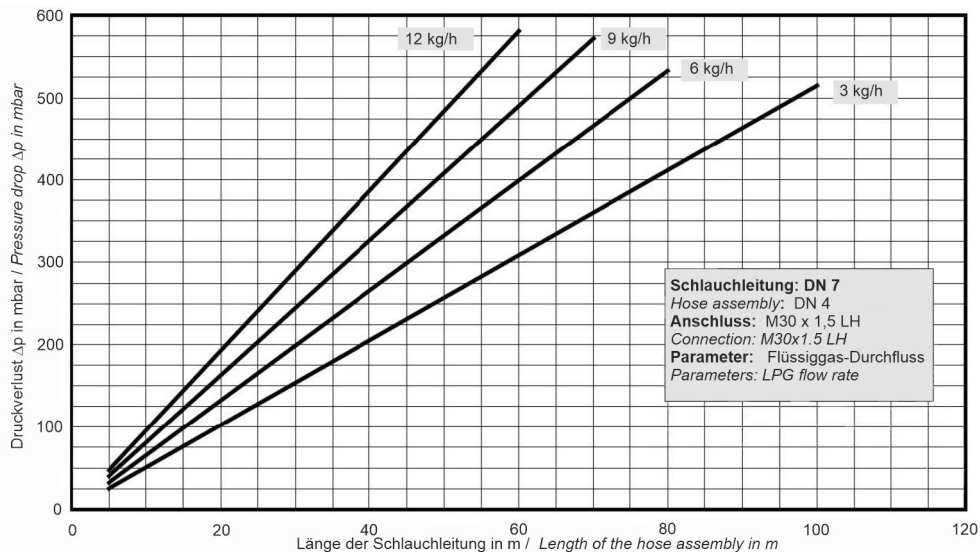
Modell: GASSTOP GS17

Druckverlust in Abhängigkeit von Schlauchlänge und Durchfluss



Modell: GASSTOP GS44

Druckverlust in Abhängigkeit von Schlauchlänge und Durchfluss



Technische Regeln / Richtlinien

TRBS Technische Regeln für Betriebssicherheit, DVS Deutscher Verband für Schweißen und verwandte Verfahren e.V., DGUV Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung Vorschriften und Regeln.

Normen/ Baubestimmungen

Unternehmen zertifiziert nach
ISO 9001:2015 und ISO 14001:2015,
CE-Kennzeichnung gemäß: Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU

(Änderungen vorbehalten)