

**WITT-Feinfilter für zuverlässigen Schutz vor kleinsten Schmutzpartikeln in Gasen. Jeder Gasfilter 100% überprüft.**

**Vorteile**

- feinste Abfilterung von mechanischen Verunreinigungen
- korrosionsbeständig – durch Filtereinsätze aus Edelstahl
- breites Einsatzspektrum – durch die Verwendbarkeit für viele technische Gase
- hohe Durchflussleistung – durch strömungsgünstige Konstruktion
- erhöhen die Standzeiten der nachgeschalteten Armaturen – durch zuverlässige Filterleistung
- vermeiden Produktauswusch – durch feinste Filterleistung
- verringern den Planungsaufwand – durch lagenunabhängigen Einbau

**Verwendung**

- für den Einbau in Gasversorgungsleitungen, z.B. in Laboratorien, zur Brennerversorgung in der Glasindustrie
- die Umgebungstemperatur darf -25 °C bis +110 °C betragen

**Wartung**

- die Filterelemente sind turnusmäßig zu prüfen und ggf. vom Anwender zu wechseln

**Normen/Baubestimmungen**

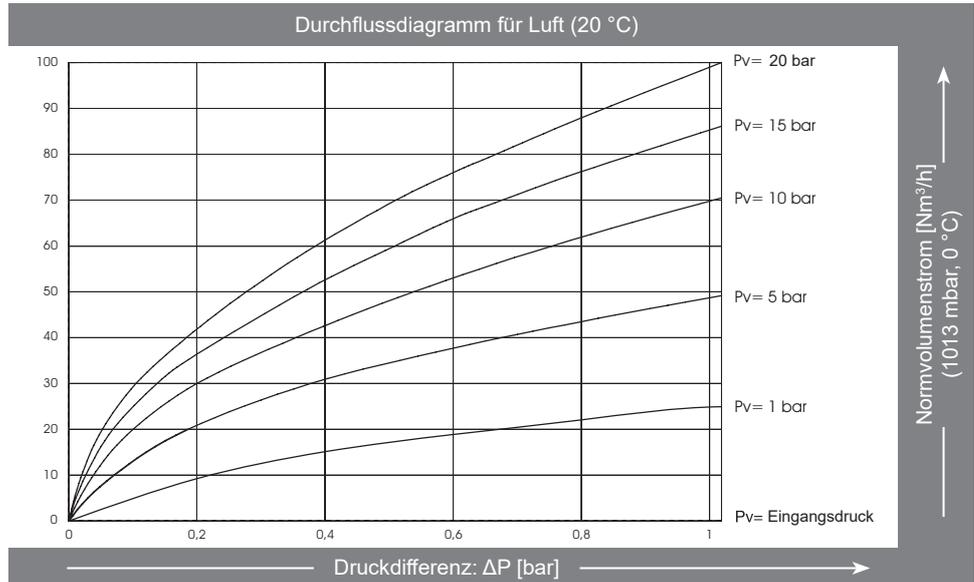
Unternehmen zertifiziert nach ISO 9001  
 Ausgelegt für O<sub>2</sub> gemäß EIGA 13/20 und CGA G-4.4: Oxygen Pipeline and Piping Systems  
 Gereinigt für O<sub>2</sub> gemäß EIGA 33/18 und CGA G-4.1: Cleaning of Equipment for Oxygen Service

Modell	max. Betriebsüberdruck [bar]	Werkstoff	Filterwerkstoff	Gewicht [g]	Filterfeinheit	Anschluss [Zoll]	Bestell-Nr.
57	Argon (Ar)	Messing chemisch hart vernickelt, Elastomere	Faserfließ aus Edelstahl	678	3 µm	G 3/8	184007070
	Helium (He)						
	Druckluft (D)						
	Ethylen (E)						
	Wasserstoff (H)						
Erdgas/Methan (M)							
Stickstoff (N)							
Flüssiggas (P)							
Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> )							
Kohlenmonoxid (CO)							
Sauerstoff (O)	10,0						
807	Argon (Ar)	50,0		120	5 µm	1/4" NPT	185-002
	Helium (He)						
	Druckluft (D)						
	Wasserstoff (H)						
	Stickstoff (N)						
Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> )	30,0						
Ersatzfilterelement für Modell 57							801700000
Ersatzfilterelement für Modell 807							956333400

## 57

Umrechnungsfaktoren:

Acetylen	x 1,04
Butan	x 0,68
Erdgas	x 1,25
Kohlendioxid	x 0,81
Methan	x 1,33
Propan	x 0,80
Sauerstoff	x 0,95
Stadtgas	x 1,54
Wasserstoff	x 3,75



## 807

Umrechnungsfaktoren:

Acetylen	x 1,04
Butan	x 0,68
Erdgas	x 1,25
Kohlendioxid	x 0,81
Methan	x 1,33
Propan	x 0,80
Sauerstoff	x 0,95
Stadtgas	x 1,54
Wasserstoff	x 3,75

