

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

Vorteile

- feinste Abfiltrierung 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 Produktausschuss – durch feinste Filterleistung
- verringern den Planungsaufwand – durch lagenunabhängigen Einbau

Verwendung

- für den Einbau in Gasversorgungsleitungen, z.B. in Laboratorien, zur Brennergasversorgung 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

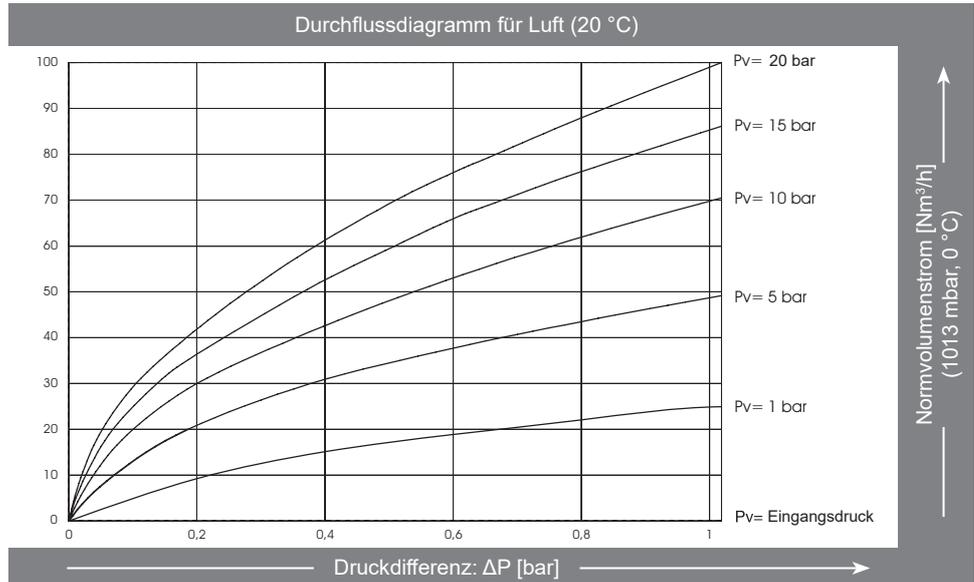
Unternehmen zertifiziert nach ISO 9001
 Ausgelegt für O₂ gemäß EIGA 13/20 und CGA G-4.4: Oxygen Pipeline and Piping Systems
 Gereinigt für O₂ gemäß EIGA 33/18 und CGA G-4.1: Cleaning of Equipment for Oxygen Service

Modell	max. Betriebsüberdruck [bar]	Filterwerkstoff	Gewicht [g]	Filterfeinheit	Anschluss [Zoll]	Werkstoff	Bestell-Nr.			
57	30,0	Faserfließ aus Edelstahl	678	3 µm	G 3/8	Messing chemisch hart vernickelt, Elastomere	184007070			
						3/8" NPT	Edelstahl 1.4404 Elastomere	184025250		
					10,0		Edelstahl	120	5 µm	1/4" NPT
	Edelstahl 1.4404 Elastomere					185-006				
807	50,0	Edelstahl	120	5 µm	1/4" NPT	Messing chemisch hart vernickelt, Elastomere	185-002			
	30,0					Edelstahl 1.4404 Elastomere	185-006			
Ersatzfilterelement für Modell 57							FI-057			
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

