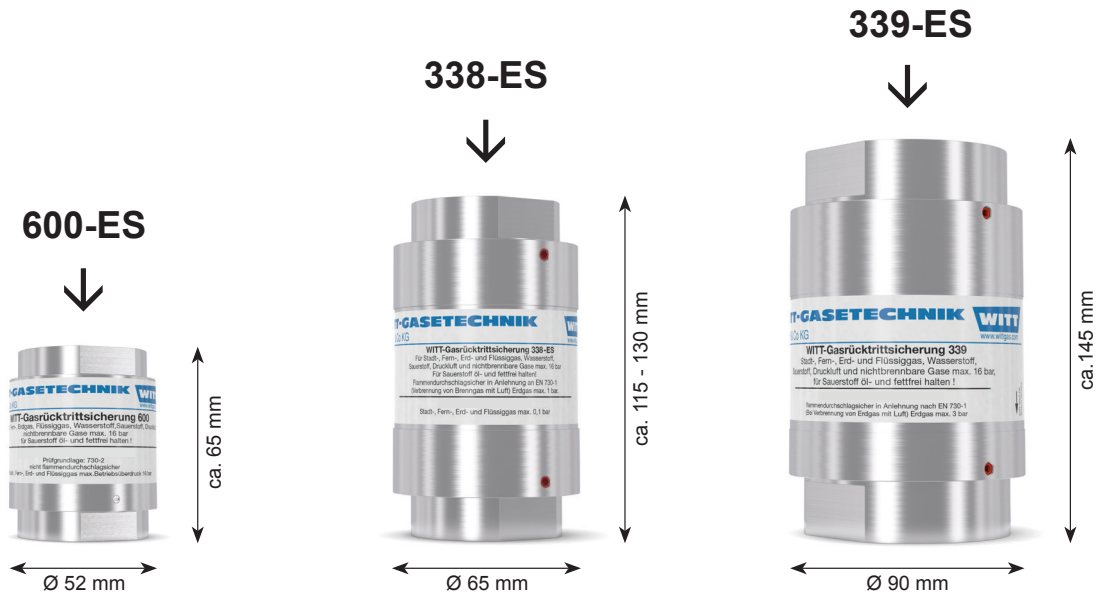


GASRÜCKTRITTSICHERUNGEN EDELSTAHL

600-ES / 338-ES / 339-ES



WITT-Gasrücktrittsicherungen für zuverlässigen Schutz gegen gefährlichen Gasrücktritt. Jede Gasrücktrittsicherung 100% geprüft.

Vorteile

- vermeiden Bildung von ungewollten Gemischen – durch Gasrücktrittventil
- bieten geringste Druckverluste – durch aufwendiges Ventilsystem mit kleinsten Öffnungsdrücken
- geringste Leckagen – durch Einsatz eines federbelasteten Ventilsystems bei Dichtung über Elastomere
- bieten lange Standzeiten mittels Schutz vor Verunreinigungen aus der Gasversorgung – durch Schmutzfilter im Gaseingang aus nichtrostendem Drahtgewebe (100 µm)
- breites Einsatzspektrum – durch Verwendbarkeit für viele technische Gase

Verwendung

- in Anlagen und Rohrleitungssystemen als Sicherheitseinrichtung gegen Gasrücktritt. Ihre Verwendung für Einsätze nach EN 746-2 ist möglich
- beim Einsatz von korrosiven Gasen in der Chemieindustrie, im Laborbereich oder der Prozesstechnik

- der Einbau kann lagenunabhängig erfolgen
- die Umgebungstemperatur darf maximal 70 °C betragen

Wartung

- mindestens einmal jährlich auf Sicherheit gegen Gasrücktritt und Dichtheit zur Atmosphäre überprüfen
- eine Prüfeinrichtung bietet Ihnen WITT auf Wunsch gerne an
- die Gasrücktrittsicherungen dürfen nur vom Hersteller geöffnet und instand gesetzt werden. Je nach Modell darf der Schmutzfilter von Sachkundigen selbst gewechselt werden

Normen/Baubestimmungen

Unternehmen zertifiziert nach ISO 9001 und DGRL 2014/68/EU Modul H

CE-Kennzeichnung gemäß:

- Druckgeräteverordnung 2014/68/EU

Gereinigt für O₂ gemäß:

- EIGA IGC Doc 13/12/E: Oxygen Pipeline and Piping Systems

Modell	max. Betriebsüberdruck [bar]	Werkstoff	Gewicht [g]	Anschluss [Zoll]	Bestell-Nr.
600-ES	16	Edelstahl Elastomere	681	G 1/2	037-017
			615	G 3/4	037-033
			540	G 1	037-018
338-ES	16	Edelstahl Elastomere	1 500	G 1	038-064
			2 665	G 1.1/2	038-014
339-ES			2 633	G 2	038-022

Andere Anschlüsse auf Anfrage

GASRÜCKTRITTSICHERUNGEN EDELSTAHL

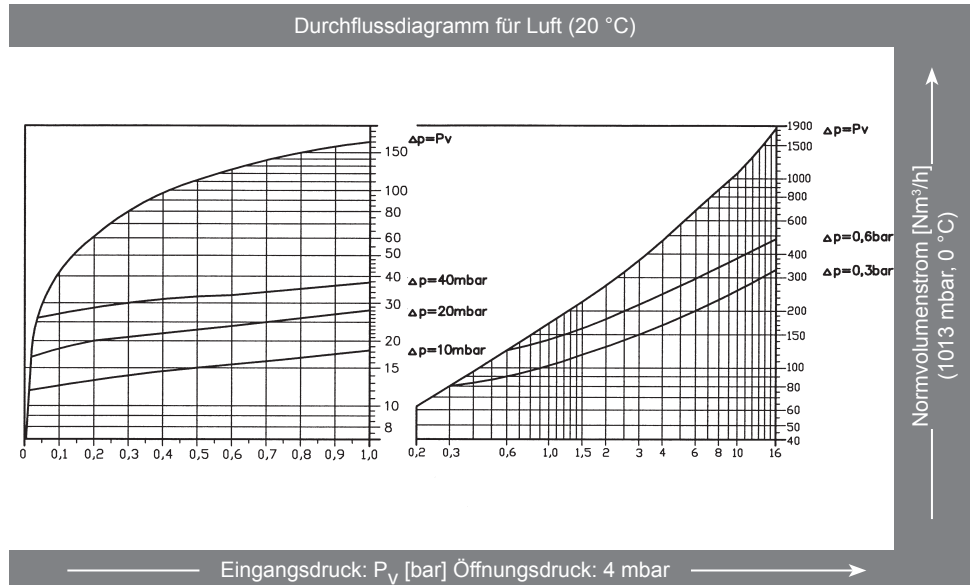
600-ES / 338-ES / 339-ES



600-ES

Umrechnungsfaktoren:

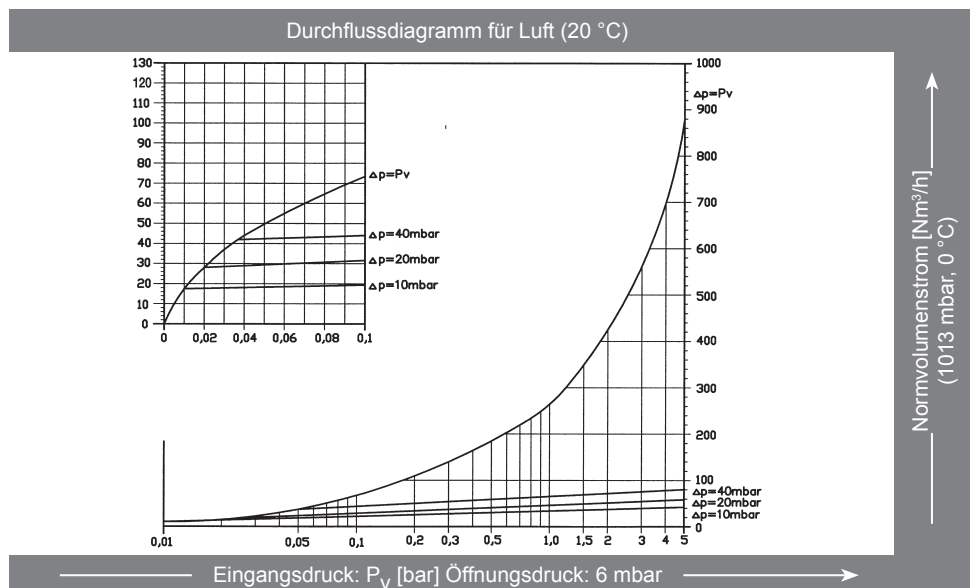
Butan	x 0,68
Erdgas	x 1,25
Methan	x 1,33
Propan	x 0,80
Sauerstoff	x 0,95
Stadtgas	x 1,54
Wasserstoff	x 3,75



338-ES

Umrechnungsfaktoren:

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



339-ES

Umrechnungsfaktoren:

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

