

DRUCKREGELSTATION 150NF für Acetylen, bis 150 m³/h (manuell)

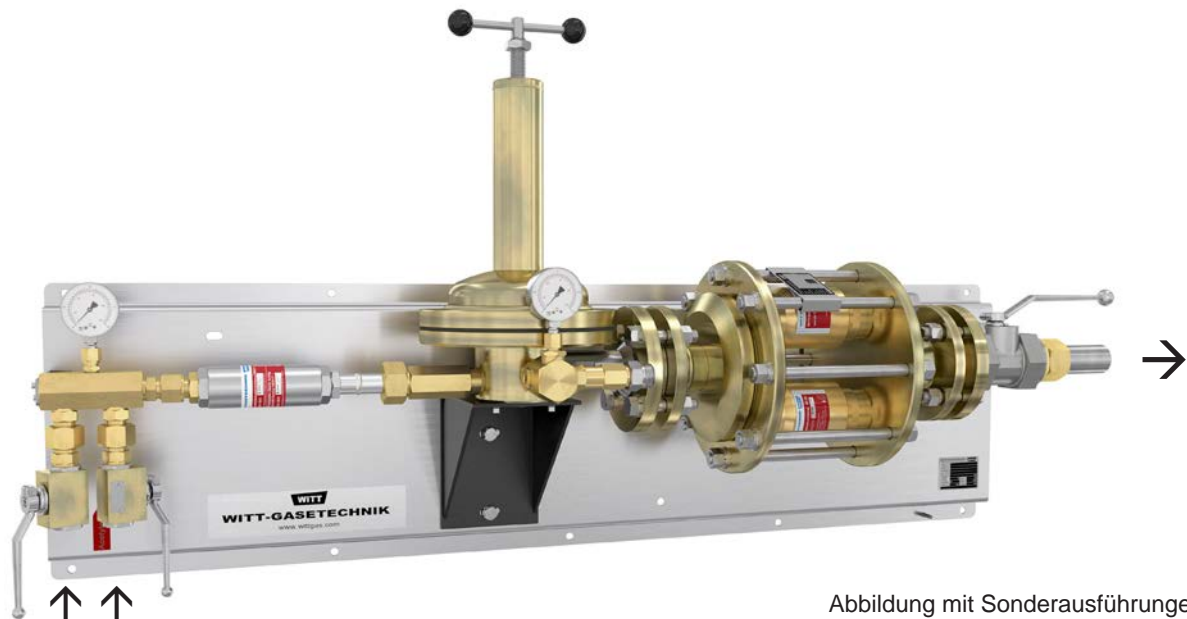


Abbildung mit Sonderausführungen

**WITT Druckregelstationen mit manueller Umschaltung für die zentrale Gasversorgung.
Jede Druckregelstation 100% überprüft.**

Vorteile

- Druckregelstation komplett montiert und geprüft
- schnelle - und einfache Wandmontage
- robuste Bauform
- geeignet zum Anschluss von Bündeln
- Druckregelstation entsprechend der DIN EN ISO 14114 sowie der Acetylenbestimmung (TRAC)
- Druckregler nach DIN EN ISO 7291
- Ausführung mit Sicherungsgruppe 645, 2x oder 4x Parallelschaltung mit Sicherheitseinrichtung 85-30
- besonders niedriges Druckgefälle (Δp) ermöglicht eine optimale Entleerung der Bündel

Verwendung

Die Druckregelstation dient der Gasversorgung einer Ringleitung über die einzelne Entnahmestellen angeschlossen sind und minimiert die Unfallgefahr.

Aufbau

zweiseitige Druckregelstation 150NF manuell umschaltbar **(2x1)** bestehend aus:

- 2x 2/2-Wege-Hochdruckkugelhahn
- 1x Schnellschlusseinrichtung HDS17 gemäß TRAC 207 Nr. 11.2 und EN ISO 15615
- 1x Druckregler ADR 150F mit Abblaseventil
- 1x Sicherungsgruppe 645 mit Sicherheitseinrichtung 85-30 (je nach Ausführung mit 2- oder 4-facher Parallelschaltung)

1x Kugelhahn im Ausgang

komplett auf einer Edelstahlplatte montiert und geprüft
Andere Anschlüsse auf Anfrage

Optionen

- Standard Schläuche (**BAM** geprüft) zum Anschluss der Druckregelstation und der Gasversorgung (Flaschen, Flaschenbündel, ...), Adapter je nach Bündelanschluss
- Kontaktmanometer
- Sammelleitung zum Anschluss der Flaschenbündel an die Druckregelstation

Normen/Baubestimmungen

Unternehmen zertifiziert nach ISO 9001

Technische Daten			
Ausführung mit Sicherungsgruppe 645		2- fach	4- fach
Bestell-Nr.		auf Anfrage	
p_v max.	[bar]	25	
p_H max. (statisch)	[bar]	0 - 1,5	
Q max. bei $p_H = 0,92$ bar (hinter der Sicherungsgruppe 645 mit 85-30)	[m ³ /h]	ca. 75	ca. 150
Anschlüsse			
Eingang	RH IG	G 1/2	
Ausgang		Flansch oder Gewinde	
Abmessungen			
Höhe	[mm]	720	
Breite	[mm]	1430	
Tiefe	[mm]	380	
Gewicht	[kg]	ca. 110	ca. 120

Durchflussleistung des Druckreglers in Abhängigkeit zur Ausführung auf Anfrage.