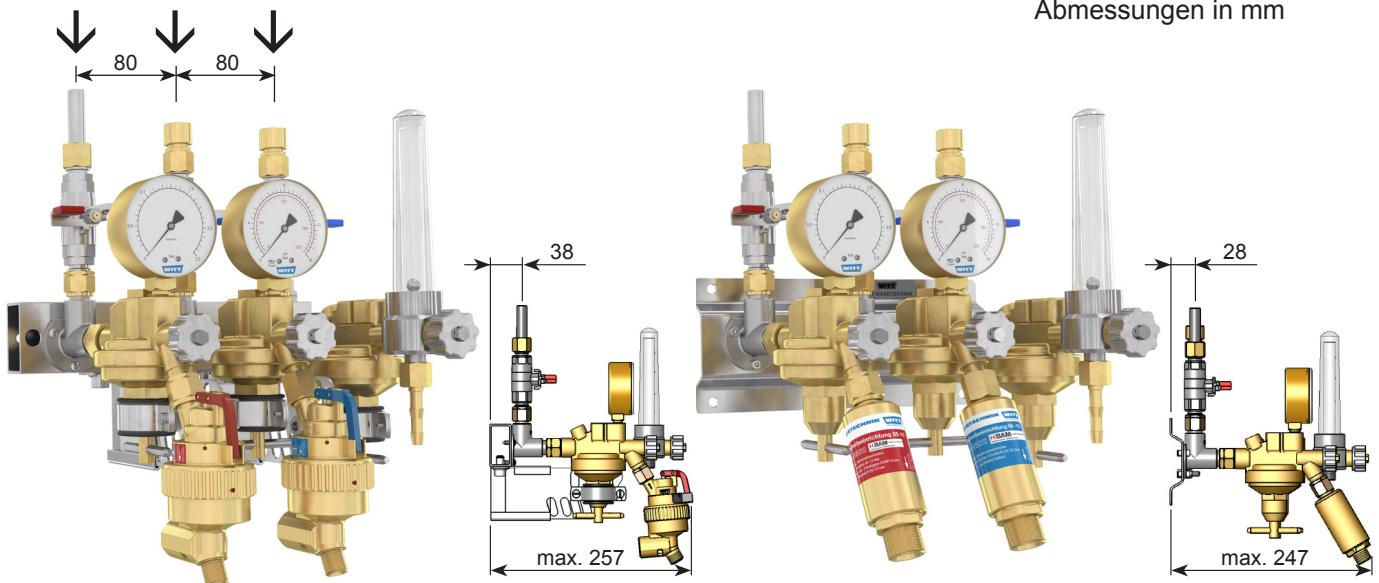


Baureihe 603 (verdrehsicher)

Baureihe 610

Abmessungen in mm



Bedienungsfreundliche Entnahmestellen für Wandmontage zur Entnahme von technischen Gasen. Zum Anschluss an ein zentrales Gasversorgungssystem (Ringleitung). Die kompakte Bauweise ist modular erweiterbar und bietet eine Vielzahl an Kombinationsmöglichkeiten.

Vorteile

- individuell kombinierbar bei der Anordnung der Gaspfade und Ausführungsmerkmale
- Eingang mit Fittings (Löt- und/oder Schweißnippel) und Ausgang mit Tülle oder Aussengewinde (optional Schlauchkupplung)
- mit Kugelhahn im Eingang, signalisiert deutlich die Position AUF / ZU bzw. Gasfluss / Gasstop
- schnelle und einfache Wandmontage
- kompakte Bauform
- komplett montiert und geprüft
- bis max. 3 Gaspfade (610-3) siehe Abbildung oben

Baureihe 603:

- die Anzahl der Gaspfade ist nahezu unendlich
- Armaturenleiste aus vernickeltem Vierkanrohr, mit Wandscheibe, zur Entnahme von Acetylen, Brenngas, Sauerstoff und Schutzgas
- Druckregler bzw. Sicherheitseinrichtungen verdrehsicher befestigt

Baureihe 610

- Armaturenleiste aus Edelstahlblech, zur Entnahme von Acetylen, Brenngas, Sauerstoff und Schutzgas

Optional

- Druckregler mit Manometer oder Schwebekörper
- Ausführung mit Sicherheitseinrichtungen, nach DIN EN ISO 5175-1 gegen Gasrücktritt und Flammendurchschlag
- Schlauchkupplungen SK100 nach DIN EN 561 / ISO 7289
- WITTFIX-Rohrverschraubungen

Verwendung

Entnahmestellen werden über die Ring- bzw. Stichleitungen an das zentrale Gasversorgungssystem angeschlossen und sind auf die örtlich benötigten Verbrauchsmengen, sowie auf die individuell benötigten Betriebsdrücke abgestimmt.

Bezeichnung

603-1 bzw.	610-1	für einen Gaspfad
603-2 bzw.	610-2	für zwei Gaspfade
603-3 bzw.	610-3	für drei Gaspfade
603-X		für mehr als drei Gaspfade

Normen/Baubestimmungen

Unternehmen zertifiziert nach ISO 9001
 Gereinigt für O₂ gemäß:
 - EIGA IGC Doc 13/12/E: Oxygen Pipeline and Piping Systems

Weitere Ausführungen und Optionen sowie Zubehör auf Anfrage.

Bitte geben Sie bei Anfragen die gewünschten Gasarten an!

Aufbau:

Kugelhahn mit Außengewinde								
Gase	Acetylen	Brenngas	Sauerstoff (ausbrandsicher)		Druckluft, Schutzgas			
P _V max. [bar]	1,5	40	30		40			
Nennweite	DN 10		DN 10		DN 10			
Anschlüsse	G 3/8 LH AGS		G 3/8 RH AGS		G 3/8 RH AGS			
Druckregler								
Gase	Acetylen	Brenngas	Sauerstoff		N ₂ / Luft		Schutzgas mit Manometer	Schutzgas mit Schwebkörper
P _H max. [bar]	0 - 1,5	0 - 10 0 - 20*	0 - 10 0 - 20*		0 - 10 0 - 20*		0 - 16 /	0 - 30 l/min
Anschlüsse	G 3/8 LH MG G 3/8 LH AGS	G 3/8 LH MG G 3/8 LH AGS	G 3/8 RH MG G 1/4 RH AGS				G 3/8 RH MG G 1/4 RH AGS	
Optionale Sicherheitseinrichtungen und Schlauchkupplungen								
siehe Datenblätter ST 1, ST 2, ST 7, ST 9, ST 14 und SK 100								

* optional anderer P_H auf Anfrage

Bestellformular (bitte kreuzen Sie Ihre gewünschte Kombination an:

	<input type="checkbox"/> Baureihe 603			<input type="checkbox"/> Baureihe 610 (max. 3 Pfade)	
	Pfad -1	Pfad -2	Pfad -3	Bemerkungen	
Gasarten von links nach rechts					
Eingang					
für Rohr Ø in [mm]					
für Schweißnippel					
für Lötnippel					
für WITTFIX					
Kugelhahn					
DN 10					
Druckregler					
Manometer [bar]					
Manometer [l/min]					
Schwebkörper [l/min]					
Sicherheitseinrichtung					
RF53N					
85-10					
Super 78					
Super 66					
Super 55					
Super 85					
Ausgang					
Schlauchtülle					
Schnellkupplung SK100					