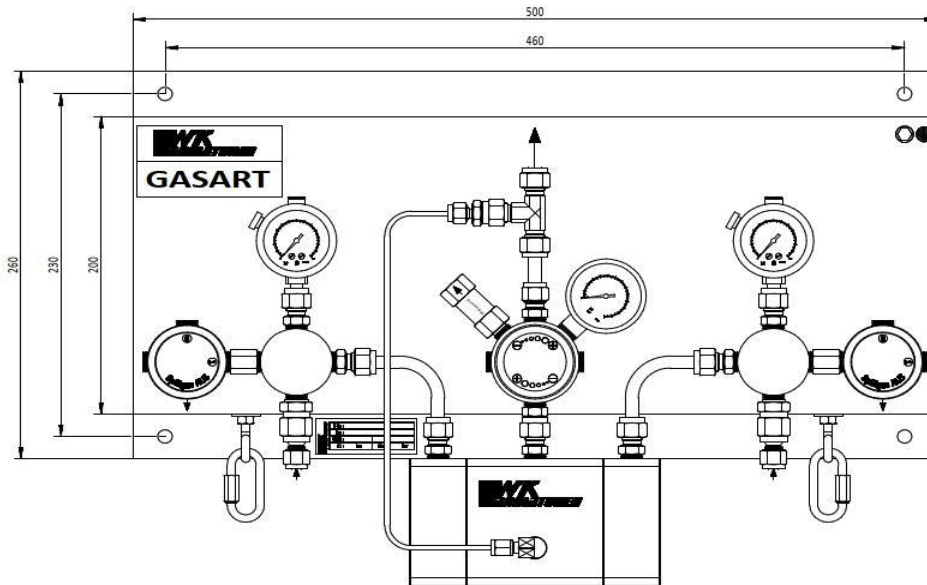


ES-Druckmindererstation zweiseitig / automatische Umschaltung

Technische Daten

Medium:	Sauerstoff, nicht korrosive und leicht korrosive Gase bis Reinheit 6.0
Bauform:	1-stufige Druckmindererstation zweiseitig / vollautomatische Umschaltung
Vordruck:	siehe Bestelldaten
Hinterdruck:	10 bar
Durchfluß:	ca. 22 Nm ³ /h (Luft) bei Pv = 21 bar / Ph = 10 bar
Eingang:	WK-Flowbraker / Ø6mm Klemmring
Ausgang:	1/4"-NPT(IG)
Betriebstemperatur:	-20°C bis +60°C



Werkstoffe

Ventil:	Gehäuse:	Edelstahl
	Membran:	1x Hastelloy, 1x Elgiloy
	Ventilsitz:	PCTFE
Druckminderer:	Gehäuse:	Edelstahl
	Membran:	Hastelloy
	Druckminderersitz:	PCTFE
autom. Umschaltung: (WK-VAU)	Gehäuse:	Edelstahl
	Dichtungen:	EPDM bzw. FKM

Sonstiges

Tests:	Funktionsprüfung mit Stickstoff He-Lecktest (Leckrate <math><1 \times 10^{-6}</math> mbarl/sec)
Bescheinigungen:	Werkzeugnis nach EN10204 - 2.1 / 2.2 / 3.1 (auf Anfrage erhältlich)
Gebrauchsanleitung:	99992013 GA Druckmindererstation DS55 WK-VAU

Bestelldaten

Anzahl Flaschen	Ausführung	Gasart	Druck	Artikel-Nr.
2x1	mit Pv-Kontaktmanometer	O ₂	PN300	806-DS-551-2X1-VU PN300-K O ₂ / SL
2x1	mit Pv-Kontaktmanometer	NG + BG	PN300	806-DS-551-2X1-VU PN300-K
2x1	mit Pv-Kontaktmanometer	CO ₂	PN100	806-DS-551-2X1-VU PN100-K

Optionen: höherer Hinterdruck, Leitungsabsperrventil am Ausgang, Sicherheitsventil, Erweiterung für zusätzliche Flaschen

D A T E N B L A T T