

Herstellererklärung

Spectron Gas Control Systems GmbH
Monzastr. 2c
63225 Langen

Gasversorgungskomponenten

Die Komponenten aus dem Hause Spectron Gas Control Systems entsprechen den gültigen und anerkannten internationalen Normen und unterliegen den internen Spectron-Regeln guter Ingenieurspraxis.

Diese umfassen u. a.:

- Einsatz von Materialien im gasberührten Bereich, die die gasartspezifischen Anforderungen erfüllen
- Reinigung der gasberührten Teile entsprechend den Anforderungen für Hochdruck Sauerstoff
- Spezielle Reinigungsverfahren für Reinst- und Ultrareinstgase
- Alle Produkte werden einem Dichtheits- und Funktionstest unterzogen
- Alle Produkte werden so verpackt, dass sie vor unzulässiger Kontamination geschützt sind
- Komponenten für Hochdruck Sauerstoff (bis 300 bar) sind entsprechend dem Einsatz gebaut und haben die Prüfung auf Ausbrennsicherheit gegen Sauerstoff Druckstöße erfolgreich bestanden
- Ein praktiziertes Qualitätsmanagementsystem entsprechend ISO 9001 sowie ISO 13485

Unter Einhaltung obiger Regeln und Verfahren erfüllen die Gasversorgungskomponenten die jeweiligen gasartspezifischen Anforderungen.

Unterschrift:  Datum: 29.11.2022

Alexander Marx,
Geschäftsführer

für Spectron
Gas Control Systems GmbH

Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.