

# Die neue Generation – vollautomatische Gaskabinette

## Konzentriert auf engstem Raum

### Hardware

- Automatisierte Inbetriebnahme bzw. automatische Gasspülung beim Flaschenwechsel nach zwei verfahrenstechnischen Grundprinzipien für den Evakuierbetrieb (Vakuumpumpe oder Venturi-Düse)
- Vollautomatische Flaschenumschaltung
- SPS verschiedener Hersteller
- Kompakte oberflächenreduzierte Bauweise
- Erprobte Armaturentechnik
- Ausführung auch als Stand-alone

### Software

- Nutzerfreundliche, menügeführte Bedienung per Touch-Panel
- Anbindung an zentrale Leittechnik über verschiedene Bussysteme
- Auswertung von Betriebsdaten über Monitoring-System und / oder über Anbindung an die zentrale Leittechnik
- Einbindung von z.B. Gasdetektionsmeldungen und anderen Meldungen
- Aufzeichnung der Alarm-Historien am Gaskabinett und / oder am Monitoring
- Beliebige Berechtigungen für diverse Benutzerebenen
- Frei programmierbare Sollwerte
- Wahlmöglichkeit der Betriebsarten wie BETRIEB oder STANDBY

## Kundennähe

Die INTEGA GmbH zählt zu den führenden Unternehmen in der Reinstgasversorgung und gilt als der Systemlieferant. Ein Standbein innerhalb der Angebotspalette sind die im engen Kontakt mit Kunden entwickelten vollautomatischen Gaskabinette. Die neue Generation profiliert sich im hohen Maße durch Flexibilität, Automatisierungsgrad, Sicherheitsstandard und geringstem Platzbedarf. Zusätzlich erfüllen Konzeption, Komponentenauswahl und Ausführung höchste Ansprüche der Reinstgasteknik. Damit wird mit diesen Gasversorgungssystemen ein weiteres Mal die INTEGA-Philosophie der Kundennähe umgesetzt.



## Technische Daten

- |                           |                                  |
|---------------------------|----------------------------------|
| ➤ Einsatz für             | Spezialgasflaschen B1 bis B50    |
| ➤ Flaschenanschlussnormen | alle gängigen                    |
| ➤ Druckbereich            | bis 200 bar                      |
| ➤ Spannungsversorgung     | 110 V AC 60 Hz<br>230 V AC 50 Hz |
| ➤ Schrankmaße             | 750 x 560 x 2.330 mm (BxTxH)     |