

Systemtechnologie verbaut in der Steuerkabine

pH-Messung	1 pH-Messung (Standard)
Optionale Messungen	An die GSA - Zentralsteuerung können weitere Messungen jederzeit angeschlossen werden <ul style="list-style-type: none">• zusätzliche pH-Messungen• Trübungsmessungen• Niveaumessungen• Durchflussmessung
Fernüberwachung	Erfolgt über GSA - Datennetz von jedem Internetanschluss oder Smartphone Die Programmierung der Alarmmeldungen, die Konfiguration der Anlagenüberwachung und Einrichtung der Messwertaufzeichnung erfolgt online durch Avesco Rent und ist bei einer Miete im Preis enthalten. Die Spannungsversorgung der Anlage ist ebenfalls fernüberwacht, ein Ausfall wird sofort gemäss Alarmierungsplan gemeldet.
Alarmfunktionen	E-Mail Alarmierung, SMS Alarmierung, Blitzleuchte
Spannungsversorgung	Batterieumschaltung und Alarmmeldung per SMS oder E-Mail.
Gasversorgung	Gasschaltmodul G max. 2x2 (3) Flaschen im Technikraum und/oder 2 Flaschenbündel automatische Gasreserveumschaltung für 2x2 (3) Flaschen oder Flaschenbündel.
Pumpenanschluss	Allfällig erforderliche Pumpen werden bauseits bereitgestellt. In der Steuerkabine befindet sich ein 230 VAC / 10 A Anschluss für die Spannungsversorgung von einer Pumpe mit Überwachung des pH-Wertes
Erweiterung	Die Zentralsteuerung kann mit weiteren Modulen durch einfaches Anstecken erweitert werden. <ul style="list-style-type: none">• Pumpensteuerung 400 VAC, 16 A inkl. Trockenlaufschutz• Behälterüberwachung, Leermeldung und/oder Überlauf• Klappensteuer-Modul• Flockungsmitteldosier-Modul• Wassermengen-Messmodul

Systemtechnologie im Technikraum verbaut

Gasversorgung manuell

1 Gasschaltmodul G

max. 2 (3) Flaschen (im Container) und/oder 1 Flaschenbündel
eine Überwachung und Umschaltung
manueller Wechsel der Gasflaschen

Gasversorgung automatisch

2 Gasschaltmodule G

max. 2(3) Flaschen (in der Steuerkabine) und oder 2 Flaschenbündel
ausserhalb
automatische Gasreserveumschaltung für 2x2 (3) Flaschen oder
Flaschenbündel

- Drucküberwachung der Gasflaschen, Alarmmeldung bei leeren
Flaschen oder Reservebetrieb
- Drucküberwachung der Neutralisation, Alarm bei zu niedrigem
oder zu hohem Druck

CO2-Begasung

Begasungseinheit in 3 Grössen:

- gerade Schlauchverlegung, dadurch optimaler Gaseintrag
- optimale Gasverteilung auf 6 bzw. 8 Schläuche parallel
- einfacher Austausch beschädigter einzelner Schlauchstücke
- einfache Reinigung, geringer Verschleiss

Pumpenanschluss

Allfällig erforderliche Pumpen werden bauseits bereitgestellt. In der
Steuerkabine befindet sich ein z30 VAC / 10 A Anschluss für die
Spannungsversorgung von einer Pumpe mit Überwachung
des pH-Wertes.

Modulare Erweiterung

Die Zentralsteuerung kann mit weiteren Modulen durch
einfaches Anstecken erweitert werden.

- Pumpensteuerung 400 VAC, 16 A inkl. Trockenlaufschutz
- Behälterüberwachung, Leermeldung und/oder Überlauf
- Klappensteuer-Modul
- Flockungsmitteldosier-Modul
- Wassermengen-Messmodul

Optionen:

Durch optional erhältliche Zusatzausstattung kann die Anlage schnell
angepasst werden:

- Waschaufsatz-Modul
- Absturzsicherungssystem schnell aufgebaut im Bedarfsfall
- Diverse Ausführungen der Rohranschlüsse für Zu- und Ablaufstutzen
- Multilift - Unterbau