

Automatisches Not-Abschaltsystem für Chlorgas DULCO®Vaq

Chlorgasdosierung – noch sicherer!



Automatische Schließung von Chlorgas-Ventilen in Sekunden.

Das Not-Abschaltsystem für Chlorgas DULCO®Vaq sichert in Verbindung mit einem Chlorgaswarngerät die automatische und umgehende Schließung der Chlorgasquelle im Falle einer Leckage.

Der Aktuator sitzt direkt auf dem Chlorgasventil jedes Behälters und wird von einer Bedieneinheit angesteuert. Diese sendet das Signal zum Schließen, sobald das Chlorgaswarngerät eine Leckage detektiert. Das Not-Abschaltsystem schließt dann die Behälter innerhalb weniger Sekunden. Zusätzlich kann das Not-Abschaltsystem durch einen außerhalb des Lagerraums angebrachten Notfall-Schalter manuell ausgelöst werden. Nach Sicherung der

Umgebung und Behebung einer möglichen Leckage muss der Betreiber die Chlorgasventile wieder manuell öffnen.

Das Not-Abschaltsystem ist mit unterbrechungsfreier Stromversorgung (USV) gegen Stromausfall geschützt.

- Einfache, werkzeuglose Montage und Demontage
- Auch zur Nachrüstung bestehender Chlorgasanlagen
- Geeignet für fast alle Ventiltypen (Chlorgaszylinder und Fässer)
- Schließt zuverlässig in weniger als 4 Sekunden
- Elektrisch betrieben und mit Batterie abgesichert (USV über Bedieneinheit)
- Einstellbares Drehmoment für sichere Schließung
- Konstruiert für höchste Qualitätsansprüche

Ihre Vorteile

- Elektrisch betrieben
- Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
- Schließt zuverlässig in weniger als 4 Sekunden
- Geeignet für Chlorgaszylinder und Fässer
- Werkzeuglose Montage und Demontage
- Einstellbares Drehmoment für sichere Schließung

Anwendungsbereich

- Trinkwasser
- Schwimmbadwasser
- Abwasser
- Kühlwasser

Automatisches Not-Abschaltsystem für Chlorgas DULCO®Vaq

Chlorgasdosierung – noch sicherer!

Technische Daten

Aktuatoren

	Bestell-Nr.
Aktuator für Ventile mit Handrad (Abmessungen des Handrades bitte bei Bestellungen mit angeben)	1077242
Aktuator mit Schnellspanner für Ventile mit 4-Kant	1077243
Aktuator mit Schnellspanner für Ventile mit Handrad (Abmessungen des Handrades bitte bei Bestellungen mit angeben)	1082413
Aktuator für Ventile mit Joch-Verbindung	1083832
Aktuator für Ventile mit 4-Kant	1098281

Bedieneinheiten

- Versorgungsspannung: 230 V 50/60 Hz
- Leistungsaufnahme: 600 VA
- Batterie: bis zu 8 h autonomer Betrieb
- Eingänge: 2
- Ausgänge: 2
- Schutzklasse: IP 66

	Stellmotoren	Abmessungen H x B x T	Gewicht kg	Bestell-Nr.
PM3800/2 für 2 Aktuatoren	2	630 x 400 x 265 mm	18	1082409
PM3800/6 für bis zu 6 Aktuatoren	6	630 x 500 x 265 mm	20	1077244
PM3800/10 für bis zu 10 Aktuatoren	10	630 x 600 x 265 mm	25	1082411
PM3800/12 für bis zu 12 Aktuatoren	12	630 x 700 x 265 mm	28	1095205
Aktuator für Ventile mit 4-Kant	–	–	–	1098281