

PERFECT SOLUTIONS FOR GAS ALARM SYSTEMS



Sichere Aquakultursysteme



Stationäre Gaswarnanlagen

für die zuverlässige Überwachung
von gefährlichen Gasen



Rezirkulierende Aquakultursysteme

Sicherheit vor verschiedenen Gasen und Sauerstoffmangel

Der Vorteil einer Fischzucht in einem Aquakultursystem (RAS oder einem speziell dafür konzipierten Becken) liegt in der standortunabhängigen Produktion, die minimalen Einfluss auf die Umwelt und den Verbrauch von Wasser hat, da es sich um ein geschlossenes System handelt. Darüber hinaus können sie auch in der Nähe von Verbrauchermärkten und in Regionen gebaut

werden, in denen nicht genügend Wasser oder keine geeigneten klimatischen Bedingungen für eine ausgewählte Fischart vorhanden sind. Die Wasseraufbereitung und -entkeimung spielen dabei eine wesentliche Rolle in der Aquakultur. Dies stellt große Anforderungen an die Anlagen sowie neue gesundheitliche Sicherheitskriterien für das dort tätige Personal.



GASGEFAHREN IN AQUAKULTURSYSTEMEN

Zuchtfische sind empfindlich für Krankheitserreger, Wasserqualität und toxische Stoffe. Bessere Wasserqualität und die Desinfektion der Anlagen wird durch die Ozonoxidation oder Ozonierung gewährleistet. Ozon ist ein Risiko für die Gesundheit und somit gefährlich für die Mitarbeiter, die in den Räumlichkeiten der Ozonproduktion arbeiten. Gassensoren, Controller und Warnmittel von MSR-Electronic bieten perfekten Schutz bei auftretenden Ozon-Gasleckagen.



VORTEILE

- Kontinuierliche MAK-Überwachung von O_3/O_2 und weiterer Gase
- Bis zu 3 Messstellen pro Controller
- Modularer Aufbau, mit dem DGC-06 Controller auf bis zu 128 Messstellen erweiterbar
- Einfache Integration in vorhandene Sicherheitssysteme
- 3 Relais, Modbus und analoge Messwert-Weiterleitung
- Kostenreduzierte Kalibration durch Sensorkopfwechsel vor Ort (X-Change-Technologie)



MSC2 mit Display



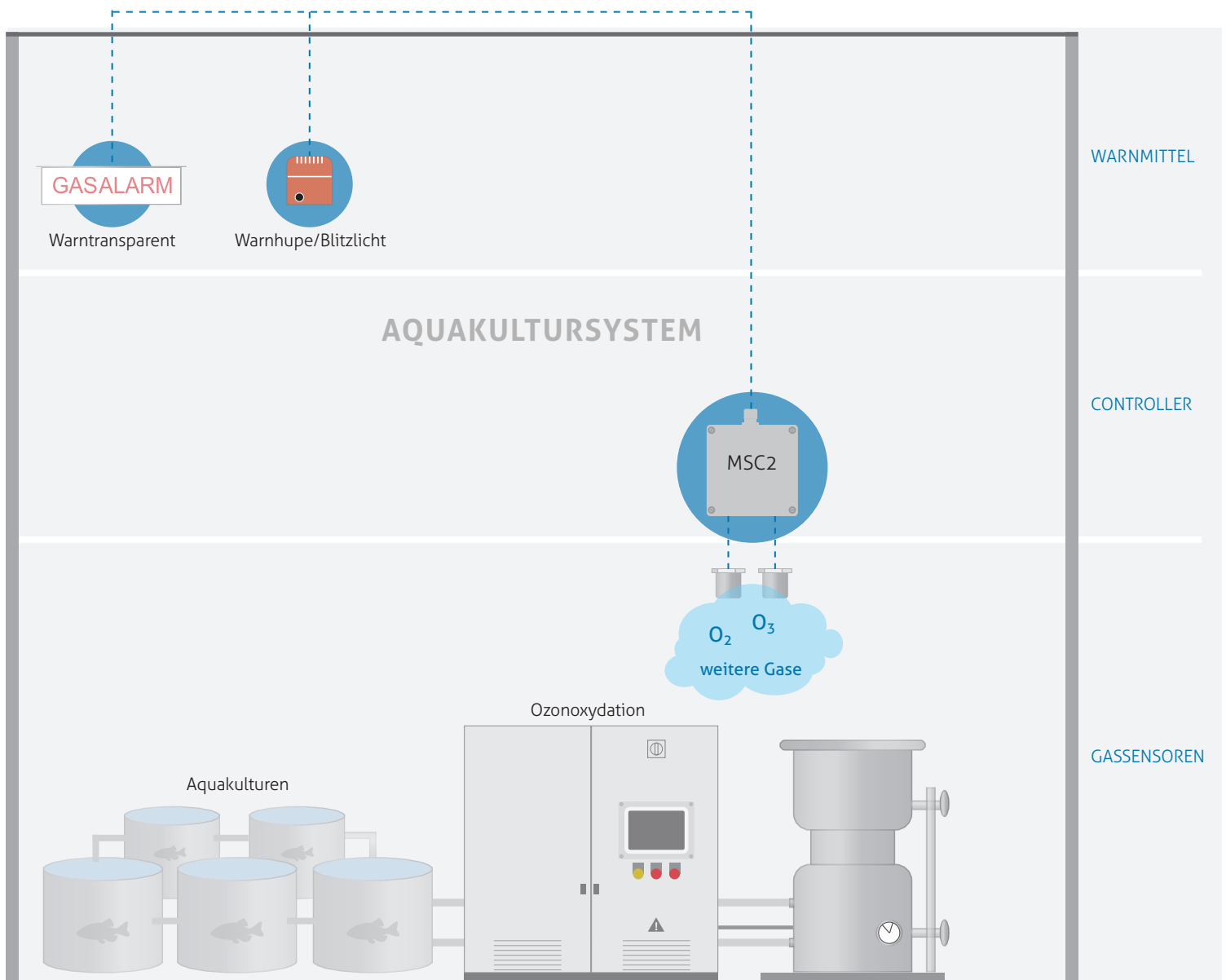
Digitaler Sensorkopf SC2





HOW-TO VIDEO

Schauen Sie sich hier die Inbetriebnahme des MSC2 im Video an



MSRSHOP24

Konfigurieren Sie hier Ihr Produkt: www.msr-24.com

PERFECT SOLUTIONS FOR GAS ALARM SYSTEMS



MSR-Electronic GmbH

Bürgermeister-Schönbauer-Str. 13
94060 Pocking

Deutschland



www.msr-24.com



+49 8531 9004-0



info@msr-electronic.de



MSR-Electronic YouTube Channel



MSR-Group News



www.msr-electronic.de/msr-partner



www.msr-electronic.de



■ All Products
■ Made
■ in Germany

We are part of the MSR-Group.
www.msr-group.eu

Version 24/21
Alle Rechte, Produktabkündigungen, Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Realisierung: BRANDS & PROJECTS
Fotos: MSR-Electronic, iStock