



Zertifizierung hyperbarer medizinischer Therapiedruckkammern

Profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung

Herausforderungen für Ihren Unternehmenserfolg

Hyperbare Behandlungskammern müssen für den Einsatz in Europa nach den EU-Richtlinien 93/42/EWG („Medizinprodukte“) und 97/23/EG („Druckgeräte“) zertifiziert sein, um sicherzustellen, dass die europäischen Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften eingehalten werden. Die Zertifizierung erfordert gleichermaßen einschlägige Erfahrungen und Fachkenntnisse in den Bereichen der Druck- und Medizintechnik, die wir als die führende Klassifikationsgesellschaft auf diesem Gebiet vorweisen können. Sprechen Sie uns an, denn schließlich hängt der Ruf Ihres Unternehmens von der zertifizierten Qualität Ihrer Produkte ab.

Profitieren Sie von der richtigen Lösung

Der Germanische Lloyd (GL) prüft und zertifiziert Behandlungskammern für die hyperbare Sauerstofftherapie und spezielle Medizinprodukte für den Einsatz in diesen Kammern nach der europäischen Norm EN 14931 und anderen international anerkannten Standards. Das Zertifizierungsverfahren wird in enger Zusammenarbeit mit MEDCERT, einer ehemaligen Tochtergesellschaft des GL, durchgeführt. Der GL bietet Zertifizierungsdienstleistungen auf diesem Gebiet weltweit an.

In enger Zusammenarbeit mit Herstellern und medizinischen Fachleuten unterstützt Sie der GL auch bei neuen Anforderungen wie der Entwicklung eines europäischen Standards für Brandbekämpfungssysteme in Überdruckkammern.



Zertifizierung durch den GL für den sicheren Betrieb von Ausrüstung in Behandlungskammern



Quaderförmige Spezial-Therapiedruckkammer

GL – Ihr zuverlässiger Partner

Warum sollten Sie den GL mit der Zertifizierung von Behandlungskammern beauftragen? Hauptgrund ist zweifelsohne die Erfahrung des GL auf dem Gebiet der Druckgerätektechnik im medizinischen und maritimen Umfeld. So hat der GL beispielsweise mehr als 100 verschiedene Typen von neu installierten hyperbaren Behandlungskammern geprüft und mehr als 2.000 wiederkehrende Prüfungen auf der ganzen Welt durchgeführt. Darüber hinaus ist der GL nicht nur Mitglied des Europäischen Komitees für die Normung von hyperbaren Therapiedruckkammeranlagen, sondern auch die einzige technische Überwachungsgesellschaft in diesem entscheidenden Gremium, welches ansonsten von Herstellern, Betreibern und Vertretern der Medizin besetzt ist. Nicht zuletzt ist der GL eine der weltweit führenden IACS-Klassifikationsgesellschaften für Unterwasser- und Tauchtechnik sowie für militärische und zivile U-Boote – ein weiterer Beweis für die unübertroffene Fachkenntnis und Erfahrung des GL mit Druckbehältern.



Viele Krankenhäuser sind bereits mit einer vom GL geprüften und zertifizierten hyperbaren Therapiedruckkammer ausgestattet.



Der GL bietet intelligente Lösungen für vielschichtige Herausforderungen.

Vorteile, die sich bezahlt machen

- Mehr als 30 Jahre Erfahrung mit der Prüfung, Klassifikation und Zertifizierung in der Unterwassertechnik, insbesondere von medizinischen Therapiedruckkammern
- Nutzung dieses Know-hows für medizinische Therapiedruckkammern und Geräte für die hyperbare Therapie
- Modernste Sicherheit für den Schutz Ihrer Investition
- Weltweites Netzwerk von äußerst erfahrenen Ingenieuren und Gutachtern in 208 Niederlassungen auf der ganzen Welt
- Flexible und kundenorientierte Herangehensweise, um für Sie eine sichere und zuverlässige Lösung zu finden

Der GL: alles aus einer Hand

Das breite Angebot des GL bietet Ihnen eine große Auswahl an zusätzlichen Dienstleistungen im Zusammenhang mit Druckgeräten. So können Sie zum Beispiel von den Vorteilen der verschiedenen Dienstleistungen für die Zertifizierung von **Druckbehältern, Taucherdruckkammern, Tauchanlagen und Tauchsimulatoren**, etwa nach der Druckgeräterichtlinie (DGRL) und den GL Bauvorschriften, profitieren. Vielleicht brauchen Sie noch die entsprechende **ISO-Zertifizierung, die schweißtechnischen Zulassungen und Prüfdienstleistungen des GL** oder unsere **Zertifizierungs- und Bewertungsdienstleistungen für Materialhersteller**? Ferner bieten wir auch Qualitätsmanagement-Systemaudits wie etwa **ISO 9001:2008** an.

Weitere Informationen über unser Angebot aus einer Hand finden Sie unter www.gl-group.com/zulieferindustrie

Germanischer Lloyd AG

Abteilung Druckgeräte und Unterwassertechnik

Brooktorkai 18 · 20457 Hamburg

Tel.: +49 40 36149-6193 · Fax: +49 40 36149-200

underwatertechnology@gl-group.com · www.gl-group.com/unterwassertechnik

Die GL Gruppe übernimmt keinerlei Gewähr für die Korrektheit, Vollständigkeit oder Qualität der bereitgestellten Informationen. Haftungsansprüche gegen irgendeines der Mitglieder der GL Gruppe im Zusammenhang mit Verlusten oder Schäden, die sich aus der Verwendung oder der unterlassenen Verwendung der bereitgestellten Informationen ergeben oder damit in Zusammenhang stehen, einschließlich der Verwendung inkorrekt oder unvollständiger Informationen, sind soweit gesetzlich zulässig ausgeschlossen. Alle Darstellungen von Dienstleistungen und Produkten sind freibleibend und unverbindlich. Jedes Mitglied der GL Gruppe behält sich ausdrücklich das Recht vor, Teile der Seiten oder die gesamte Darstellung von Dienstleistungen und Produkten ohne Ankündigung zu ändern, zu ergänzen oder zu streichen oder die Veröffentlichung vorübergehend oder endgültig zu beenden.