

Job Report

ARCTOS arbeitet nach europäischen und internationalen Standards

Regelwerke

DGRL 97/23/EG Modul A1

Die Druckgeräte richtlinie (DGRL) legt die Anforderungen für Druckgeräte fest, die für das Inverkehrbringen innerhalb des Europäischen Wirtschaftsraums beachtet werden müssen. Das Zertifikat umfasst die Überwachung der Abnahme von Druckgeräten nach Richtlinie 97/23/EG.

ARCTOS ist nach Prüfung der Voraussetzungen berechtigt, die von ihm im Rahmen des Geltungsbereichs des Moduls hergestellten Druckgeräte mit dem **CE 0045** Zeichen zu kennzeichnen:

Geprüft wurde nach Richtlinie 97/23/EG die interne Fertigungskontrolle mit Überwachung der Abnahme (Modul A1).

Das Zertifikat umfasst die Abnahme von Rohrleitungen im Kälteanlagenbereich in den Druckstufen PN25, PN40 und PN63 für NH₃, CO₂ und Kohlenwasserstoffe wie z.B. Propan, Butan etc. und allgemeine Frigene.



SCC – Safety Certificate Contractors

Um den Qualitäts- und Sicherheitsstandard vieler Auftraggeber zu gewährleisten, hat sich ARCTOS freiwillig qualifizieren lassen.

Das Arctos Arbeitssicherheits-Managementsystem ist zertifiziert nach SCC ** auf Basis des Arbeitssicherheitshandbuch Arctos Industriekälte AG.

SCC dient der Einhaltung eines internationalen Standards für Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltschutz für Technische Dienstleister (z.B. für Montage- und Wartungsarbeiten). Es umfasst das Regelwerk SCC, dessen Herzstück die SCC-Checkliste darstellt, nach welcher eine unabhängige Audit-Gesellschaft bei ARCTOS Audits durchführt.



Fachbetrieb nach § 19 I WHG

Das Wasserhaushaltsgesetz (WHG) regelt in Deutschland sowohl die Nutzung als auch den Schutz der Ressource Wasser. Dies umfasst die Bewirtschaftung und den häushälterischen Umgang mit Wasser.

ARCTOS hat einen Überwachungsvertrag für Tätigkeiten als Fachbetrieb nach § 19 I WHG bei einer zertifizierten Stelle abgeschlossen. Dieser Vertrag gewährleistet eine regelmäßige Überwachung des Fachbetriebes auf Einhaltung der Anforderungen aus §19 I des WHG für Tätigkeiten an Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Flüssigkeiten. Diese Tätigkeiten umfassen bei ARCTOS: das Einbauen, Aufstellen, Instandhalten von Anlagen zum Verwenden von nicht entzündlichen Flüssigkeiten eingeschränkt auf Kälteanlagen.



GOST-R

Bezüglich des Exports in die Russische Föderation handelt es sich bei Kälteanlagen um zertifizierungspflichtige Exportgüter.



ARCTOS ist zertifiziert nach GOST-R.

Das bedeutet, dass im Werk Sörup nach GOST-R Standard gefertigt werden kann und so die Konformität der Anlage, d.h. des Exportprodukts, mit den russischen Qualitätsstandards und Bestimmungen sichergestellt ist.

Des Weiteren haben wir Erfahrung mit dem Erwerb der RosTechNador-Betriebsgenehmigung für den Einsatz von technischen Ausrüstungsgegenständen für Russland (RTN).



Werksstandard

ARCTOS Industriekälte AG verfügt über ein eigenes QS-System.

Des Weiteren wird jede Anlage, die das Werk Sörup verlässt bzw. vor Ort errichtet wird, einer **EG-Einzelprüfung nach Richtlinie 97/23/EG** (Druckgeräterichtlinie) unterzogen, die in Abstimmung mit dem TÜV Nord vorgenommen wird.



Die Bewertung der Konformität für die Kälteanlage mit der Europäischen **Richtlinie 94/9/EG** (ATEX95) erfolgt in enger Zusammenarbeit mit entsprechenden Zertifizierungsstellen.

Auf Wunsch können selbstverständlich weitere Prüfungen vorgenommen werden. Auch für den Fall, dass Ihr Firmensitz im Ausland ist, können landesübliche Prüfungen vorgenommen werden.