



Bescheinigung

über die Herstellerqualifikation nach DIN 2303

Q2 BK 2 074 2009

Der Betrieb **Fritz Barthel Armaturen GmbH & Co.KG**

**Schnackenburgallee 16
22525 Hamburg**

hat auf Antrag und nachfolgender Betriebsprüfung nachgewiesen, dass er die Qualitätsanforderungen an Herstell- und Instandsetzungsbetriebe für wehrtechnische Produkte durch Schweißen/Hartlöten/thermisches Spritzen erfüllt.

Auf Grundlage dieser Herstellerqualifikation ist er berechtigt, an wehrtechnischen Produkten der

Klasse Q2 - mit besonderen Anforderungen

relevante Arbeiten der Bauteilklasse **BK 2** in den Prozessen

141, 912 (EN ISO 4063)

an den Werkstoffen

CuNi10Fe1Mn; CuNi10Fe1Mn an P235GH; CuAl10Ni5Fe4; 1.4571; NiCr21Mo14W (2.4602); 13CrMo4-5; 1.4462; 1.4462 an 1.4571

auszuführen.

Die genauen Einzelheiten sind aus den zugehörigen Beiblättern ersichtlich.

Mitberücksichtigte Klassifikations- und Bauvorschriften II, Werkstoff- und Schweißtechnik, Teil 3 - Schweißen
Regelwerke:

Aufsicht: **Herr Michael Thurm** geb. am: **1952-02-17** Qualifikation: **Schweißfachmann**
Vertreter: **Herr Steffen Kempke** geb. am: **1980-11-21** Qualifikation: **Schweißfachmann**

Bemerkungen: **Geschweißte Armaturen und Rohre**

GL-Nr. **WF 0910160 HH Rev. 3**

Zulassung ist gültig bis: **2012-05-31**

Bestandteil der Herstellerqualifikation ist das Anschreiben, Tgb.-Nr. 102901-11/DLie vom 2011-09-29.

Hamburg, 2011-09-29

Germanischer Lloyd



Marcus von Busch

Dietmar Liebich