

# CERTIFICATE

Quality-Assurance System for material manufacturer  
according to Pressure Equipment Directive 2014/68/EU

Certificate no.: 07/202/9140/WZ/0919/19

Name and address  
of the manufacturer: Klafreströms Stålgjuteri AB  
Klarviksvägen 18  
SE-364 45 Klavreström

Herewith we certify that the manufacturer has established and applies a **quality-assurance system related to the material**. This QA System has been subjected to a specific assessment acc. to directive 2014/68/EU, annex I, point 4.3 with regard to the materials mentioned in the scope of approval..

Approved acc. to directive  
2014/68/EU:

**QA-System in relation to materials,  
EN 764-5, section 4.2**

Certification file no.:

**9140AW\_0919/19**

Audit report file no.:

**8117226955**

Scope of approval:  
(product / material)

**Castings from austenitic and austenitic-ferritic steel  
grades**

Production site:

**SE-364 45 Klavreström**

The certificate is valid until:

**July 2022**

Only valid in conjunction with a valid certificate acc. to EN ISO 9001.

**Hamburg, 2019-07-10**



Notified Body (0045)  
for Pressure Equipment

  
Liebscher

TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG,  
Große Bahnstraße 31, D-22525 Hamburg

Annex: scope of approval

Materials- and Welding Technology  
Große Bahnstraße 31  
22525 Hamburg

Phone. +49-(0) 40 8557 2090  
Fax +49-(0) 40 8557 2710  
e-mail IMWuS@tuev-nord.de

Member of



CONFÉDÉRATION EUROPÉENNE D'ORGANISMES DE CONTRÔLE

# ZERTIFIKAT

## Qualitätsmanagementsystem für Werkstoffhersteller nach Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU

Zertifikat-Nr.: 07/202/9140/WZ/0919/19

Name und Anschrift des  
Herstellers:

Klafreströms Stålgjuteri AB  
Klarviksvägen 18  
SE-364 45 Klavrestrom

Hiermit wird bescheinigt, dass der Hersteller ein **Qualitätsmanagementsystem in Bezug auf Werkstoffe** eingeführt hat und dies anwendet. Dieses QM-System wurde gemäß der Richtlinie 2014/68/EU, Anhang I, Nummer 4.3 in Bezug auf die im Geltungsbereich genannten Werkstoffe einer spezifischen Überprüfung unterzogen.

Geprüft nach Richtlinie 2014/68/EU: **QM-System in Bezug auf Werkstoffe,  
EN 764-5, Abschnitt 4.2**

Zertifizierung-Az.: **9140AW\_0919/19**

Auditbericht-Nr.: **8117226955**

Geltungsbereich:  
(Produkt / Werkstoff) **Stahlgussteile aus austenitischen und austenitisch-  
ferritischen Werkstoffen**

Fertigungsstätte: **SE-364 45 Klavrestrom**

Das Zertifikat ist gültig bis: **Juli 2022**

Nur gültig in Verbindung mit einem gültigen Zertifikat nach EN ISO 9001.

Hamburg, 2019-07-10



Notifizierte Stelle (0045)  
für Druckgeräte

  
Liebscher

Anlage: Geltungsbereich

Werkstoff- und Schweißtechnik  
Große Bahnstraße 31  
22525 Hamburg

Tel. +49-(0) 40 8557 2090  
Fax +49-(0) 40 8557 2710  
e-mail IMWuS@tuev-nord.de

Mitglied der



CONFÉDÉRATION EUROPÉENNE D'ORGANISMES DE CONTRÔLE

TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG,  
Große Bahnstraße 31, D-22525 Hamburg