

ZERTIFIKAT

Konformität mit der Bauart auf der Grundlage einer Qualitätssicherung bezogen auf den Produktionsprozess - Modul D1/D - nach Richtlinie 2014/68/EU

Zertifikat-Nr.: 0045/202/1204/Z/00347/22/D/001(00)

Name und Anschrift des Herstellers: **Mankenberg GmbH**
Spenglerstr. 99
23556 Lübeck

Hiermit wird bescheinigt, dass der Hersteller ein **QS-System** gemäß der Richtlinie **2014/68/EU** eingeführt hat und anwendet. Der Hersteller ist berechtigt, die von ihm im Rahmen des Geltungsbereichs dieses QS -Systems beschriebenen und hergestellten Druckgeräte mit dem abgebildeten Zeichen zu kennzeichnen:

CE 0045

Prüfgrundlage: **Modul D1/D**
Auditbericht-Nr.: **0045/202/1204/P/00347/22/D/001(00)**
Geltungsbereich: **Herstellung von Regelarmaturen für Druck,
Temperatur und Durchfluss (s. anliegende Liste)**
Fertigungsstätte: **Mankenberg GmbH**
Spenglerstr. 99
23556 Lübeck
Dieses Zertifikat ist gültig bis: **31.10.2025**

Anlagen:Anlage zum Zertifikat



Notifizierte Stelle 0045 für Druckgeräte



Digital unterschrieben
von Niekamp Dirk
Datum: 2022.09.13
13:25:29 +02'00'

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

Kontakt:
E-Mail imhamburg@tuev-nord.de
Tel./Phone +49 40 8557 2060

Anlage zum Zertifikat Nr. 0045/202/1204/Z/00347/22/D/001(00)

1. EU-Baumusterprüfungen

Derzeit gibt es keine aktuellen Module B (Baumuster oder Entwurfsmuster), die für die Konformitätsbewertung mit den Modulen B+D verwendet werden.

2. Mankenberg-Ventilbauarten

Abscheider
Anfahrentlüfter
Ausgleichsgefäße
Belüfter
Differenzdruckregler
Druckminderer
Druckentlastungsventile
Durchflussanzeiger
Entlüfter
Filter
Kondensatableiter
Kondensatheber
Mengenregler
Rohrbruchabsperrentile
Schmutzfänger
Schwimmerventile
Strömungswächter
Überströmer
Vakuumbrecher
Vakuumregler
Verhältnisdruckregler

CERTIFICATE

**Conformity to type based on quality assurance of the
production process - module D1/D - according to directive 2014/68/EU**

Certificate No.: 0045/202/1204/Z/00347/22/D/001(00)

Name and address of manufacturer: Mankenberg GmbH
Spenglerstr. 99
23556 Lübeck

We hereby certify that the manufacturer has established a **quality system** for the manufacturing of pressure equipment according to directive 2014/68/EU. The manufacturer is entitled to mark the pressure equipment produced within the range of the quality system with the following mark:

CE 0045

Test specification: Module D1/D
Audit report No.: 0045/202/1204/P/00347/22/D/001(00)
Range of products: Production of control fittings for pressure,
temperature and flow (see enclosed list)

Place of manufacture: Mankenberg GmbH
Spenglerstr. 99,
23556 Lübeck, Germany

This certificate is valid until: 31.10.2025

Attachment:
Enclosure to Certificate



Notified Body 0045 for pressure equipment



Digital unterschrieben
von Niekamp Dirk
Datum: 2022.09.13
13:26:29 +02'00'

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

Contact:
E-Mail imhamburg@tuev-nord.de
Phone +49 40 8557 2060

Enclosure to certificate Nr. 0045/202/1204/Z/00347/22D/001(00)

1. EU Type examinations

Presently there are no active Modules B (production type or design type) to be used for the conformity assessment modules B + D.

2. Mankenberg valve types

Separator
Start-up bleeding valve
Expansion tanks
Venting valves
Differential pressure regulators
Pressure reducing valves
Surge relief valves
Flow indicators
Bleeding valves
Filter
Stream traps
Condensate pumps
Flow regulators
Pipe break shut-off valves
Dirt traps/strainer
Float valves
Flow monitors
Backpressure regulators
Vacuum breakers
Vacuum regulating valves
Proportional pressure regulating valves



Digital
unterschieden von
Niekamp Dirk
Datum: 2022.09.13
13:33:05 +02'00'