



Industrie Service

**Bescheinigung der TA-Luft / VDI 2440  
und DIN EN ISO 15848-1**

**Gebr. Rieger GmbH + Co. KG  
Kochertalstr. 32  
73431 Aalen**

**Bescheinigung Nr. IS-AN5-MUC-1709-13086879-002**

Hiermit wird bescheinigt, dass das u. g. Doppeldichtventil der oben genannten Firma bzgl. des Leckagenachweis nach VDI 2440 / DIN EN ISO 15848-1 überprüft und anerkannt wurde. Einzelheiten sind dem entsprechenden Untersuchungsbericht zu entnehmen.

**Produktbeschreibung:**

- Doppeldichtventil Typ N4
- Nennweiten: DN 10 - 200  
ANSI 1/2" - 8"

**Das Produkt erfüllt die Anforderungen:**

- TA-Luft (Leckagenachweis) gemäß VDI 2440 / VDI 3479 / DIN EN ISO 15848-1:2006
- Betriebsbedingungen:
  - Dichtheitsklasse BH
  - Lastwechsel: 2500 / CO3
  - Prüfdruck 10 bar
  - Temperatur: Dauerbetriebstemperatur: 130 °C (EPDM)  
Sterilisationstemperatur: 150 °C (EPDM)  
Umgebungstemperaturen: max. 60 °C
- visuelle Überprüfung der erforderlichen Flächenpressung gemäß Betriebsanleitung
- spezifizierter Dichtungsaufbau

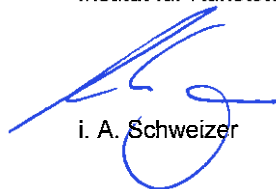
Grundlage des Zertifikates ist das Prüfprogramm der TA-Luft / VDI 2440 und die Bauartzulassung DIN EN ISO 15848-1:2006, das den Leckagenachweis von Dichtverbindungen hinsichtlich der Einhaltung der spezifischen Leckagerate gemäß TA-Luft der VDI 2440 [ $\lambda \leq 1 \times 10^{-4}$  mbar x l / (s x m)], und der DIN EN ISO 15848-1 [ $\lambda \leq 1 \times 10^{-4}$  mg / s x m] unter den o. g. Bedingungen beinhaltet.

Erst nach Dichtheits-, Materialprüfung und Erstellung eines Abnahmeprüf- Zeugnisses nach EN10204 3.1 durch die Firma Gebr. Rieger GmbH + Co. KG in Aalen und Angabe der genauen Typenbezeichnung inkl. der Seriennummer hat diese Bescheinigung ihre Wirksamkeit.

Diese Bescheinigung ist gültig bis Dezember 2020.

München, den 07. Dezember 2017

TÜV SÜD Industrie Service GmbH  
Institut für Kunststoffe

  
i. A. Schweizer

