

Bescheinigung der Leckrate gemäß TA-Luft

Certificate of leakage rate in accordance with TA-Luft

Wir, die Firma

We, the company

GEMÜ Gebr. Müller Apparatebau GmbH & Co. KG
Gert-Müller-Platz 1
74635 Kupferzell
Deutschland

erklären hiermit in alleiniger Verantwortung, dass die nachfolgend bezeichneten Produkte den Vorschriften der genannten Richtlinien entspricht.

hereby declare under our sole responsibility that the below-mentioned products complies with the regulations of the mentioned Directives.

Ventil Typ: GEMÜ F40**Valve type:** GEMÜ F40**Ventilkörperwerkstoff:** 1.4435 Feinguss
1.4435 Vollmaterial**Valve body material:** 1.4435 investment casting
1.4435 solid material**Dichtwerkstoff:** PTFE**Sealing material:** PTFE**PD-Größe:** 1, 3, 4**PD size:** 1, 3, 4**Einhaltung der spezifischen Leckrate im Sinne der TA-Luft mit ISO 15848-1:****Compliance with the specific leakage rate as defined in TA-Luft with ISO 15848-1:**Gehäuseabdichtung: ≤ 50 ppmHousing sealing: ≤ 50 ppmEinordnung in die Dichtheitsklasse: $CH \leq 10^{-2} \text{ mg x s}^{-1} \text{ x m}^{-1}$ Classification into the leakage class: $CH \leq 10^{-2} \text{ mg x s}^{-1} \text{ x m}^{-1}$ **Das Produkt erhält die Kennzeichnung:****The product is labelled:**

ISO FE CH CO3 - SSA 0 - tRT(140 °C) - PN 16 - ISO 15848-1

ISO FE CH CO3 - SSA 0 - tRT(140 °C) - PN 16 - ISO 15848-1

Prüfparameter:**Test parameters:**

Dichtheitsklasse: CH

Tightness class: CH

Festigkeitsklasse: CO3

Strength class: CO3

Anzahl der Nachstellungen: SSA 0

Number of adjustments: SSA 0

Temperaturklasse: tRT (140 °C)

Temperature class: tRT (140 °C)

Nenndruck: PN16

Nenndruck: PN16

Gültigkeit: 04/2026 bis 01/2029**Validity:** 04/2026 to 01/2029


i.V. M. Barghoorn
Leiter Globale Technik
Kupferzell, 02.07.2026