

BESCHEINIGUNG

Nr. 30454120/MM/16.09.2026

Nach den Vorgaben der VDI-Richtlinie 2200
(Ausgabe Juni 2007) wurde die Dichtung vom Typ



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-12008-01-00

**KLINGER®top-chem 2000 soft
DN40/PN40**

der Firma

**Rich. Klinger Dichtungstechnik GmbH & Co KG
Am Kanal 8-10, AT – 2352 Gumpoldskirchen**

auf die Prüfung der Ausblassicherheit unter folgenden Randbedingungen untersucht:

Ausgangsflächenpressung:	30	MPa
Bezogen auf DN40/PN40:	30.0	MPa
Auslagerungstemperatur:	200	°C
Auslagerungszeit:	48	h
Restflächenpressung:	10.9	MPa

Prüfstufe 1

Prüfdruck (absolut):	60	bar
Messzeit:	35	min

Prüfstufe 2

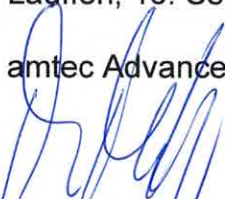
Reduzierte Restflächenpressung:	5	MPa
Prüfdruck (absolut):	60	bar
Messzeit:	760	min

Bei beiden Prüfstufen wurde der nach VDI 2200 maximal zulässige Druckabfall und die maximal zulässige Leckagerate von 1 mg/(m·s) unterschritten. Die Dichtung erfüllt damit die Anforderungen der VDI 2200 zur Ausblassicherheit.

Diese Bescheinigung gilt nur in Zusammenhang mit unserem Prüfungsbericht 30454119/-.

Lauffen, 16. September, 2026

amtec Advanced Measurement Messtechnischer Service GmbH


B. Eng. M. Metzger
Projektingenieur


Dipl.-Ing. F. Herkert
Prüflaborleiter