

ZERTIFIKAT

Qualität: **KÖRO HD** **Typ:** DN40/ PN40

Kriterium: Einhaltung des Dichtheitskriteriums nach TA-Luft
[10^{-4} mbar · l/(m · s)]

Norm: VDI-Richtlinie 2200 (Ausgabe Juni 2007)

Randbedingungen:

Ausgangsflächenpressung :	30	MPa
Auslagerungstemperatur :	200	°C
Auslagerungszeit :	48	h
Prüfdruck (absolut) :	1	bar
Meßzeit :	24	h

Gemessene Leckagerate: $1,1 \cdot 10^{-5}$ mbar · l/(m · s)
(Helium-Massenspektrometer)

Die Dichtung erfüllt damit das geforderte Dichtheitskriterium von 10^{-4} mbar · l/(m · s) und gilt somit hinsichtlich des Leckagekriteriums als **hochwertig im Sinne der TA-Luft**.

Dieses Zertifikat gilt nur in Zusammenhang mit unserem Laborbericht
(Berichtnr.: EMP-LB-09-006-PA-08-010) vom 25.05.2009.

Bad Berneck, 25.05.2009

Frenzelit-Werke GmbH & Co. KG

ppa. 

Hans-Günther Koch

i. A. 

Andreas Schmiedel