



Zertifikat

Die Graphit-Spießblechdichtung **SIGRAFLEX Universal-Pro V16010C2I-P DN40**

der **SGL TECHNOLOGIES GmbH**

Werner-von-Siemens-Str. 18, D-86405 Meitingen

wurde von uns nach den Vorgaben der VDI-Richtlinie 2440 (Ausgabe November 2000) geprüft. Nach 48-stündiger Auslagerung bei 300°C an Luft und anschließender Leckagemessung bei Raumtemperatur und 1 bar Druckdifferenz mittels Helium-Massenspektrometrie erfüllt sie mit

$5,9 \cdot 10^{-5}$ mbar l / (s·m)

das Leckageratenkriterium

$1,0 \cdot 10^{-4}$ mbar l / (s·m)

und gilt damit hinsichtlich des oben genannten Leckagekriteriums als

hochwertig im Sinne der TA Luft.

Dieses Zertifikat gilt nur in Verbindung mit unserem Prüfungsbericht **900 9301 001 Dr.Koc/Hh/Gue** vom **18. April 2005** und den dort niedergelegten Prüf- und Randbedingungen.



Stuttgart, den 18.04.2005

Dipl.-Ing. R. Hahn
Leiter Referat Dichtungstechnik