



Zertifikat

Die Dichtung vom Typ **SIGRAFLEX SELECT V16010C3I** mit Edelstahlinnenbördel

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. Bei 30 MPa Ausgangspressung und nach 48-stündiger Warmlagerung bei 300°C an Luft und anschließender Leckagemessung bei Raumtemperatur und 1 bar Druckdifferenz mittels Helium-Massenspektrometrie (24 h Messzeit) erfüllt sie mit

$3,8 \cdot 10^{-5}$ 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 9 000 873 001 Dr.Koc/Hh/Gd vom 15. April 2004

und den dort niedergelegten Prüf- und Randbedingungen.



Stuttgart, den 15.04.2004

Dipl.-Ing. R. Hahn

Fachgruppenleiter Dichtungstechnik