

Zertifikat

Die **Edelstahl-Wellringdichtung** vom Typ **W11a/F1** mit Edelstahl-Innenbördel und beidseitiger Graphitauflage, Gesamtdicke 3.5 mm

der **Kempchen & Co. GmbH**
Alleestr. 4, D46049 Oberhausen

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

$5.1 \cdot 10^{-10}$ mbar l / (s·m)

das Leckageratenkriterium

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 950 847 001 Dr.Koc/Hh/Gue vom 05. Mai 2003
und den dort niedergelegten Prüf- und Randbedingungen.



Stuttgart, den 05.05.2003

Dipl.-Ing. R. Hahn
Fachgruppenleiter Dichtungstechnik