



Zertifikat

Der **3-Wege-Kugelhahn Typ 23 mit Verschraubung, DN 25 PVDF/FPM**

der **ASAHI ORGANIC CHEMICALS INDUSTRY CO. LTD**

2-5955, Nakanose- Cho, Nobeoka-City 882-8688, Miyazaki- Pref. , Japan.

wurde von uns nach den Vorgaben der VDI-Richtlinie 2440 (Ausgabe November 2000) geprüft. Die Leckagemessung ergab bei Raumtemperatur und 1 bar Druckdifferenz mittels Helium-Massenspektrometrie eine Leckagerate von

$3,8 \cdot 10^{-5}$ mbar·l / (s·m) im Durchgang und **$1,8 \cdot 10^{-5}$ mbar·l / (s·m)** nach außen und erfüllt damit in beiden Fällen 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 8986 004 Dr.Koc/Hh/Gue vom 27. Juni 2005

und den dort niedergelegten Prüf- und Randbedingungen.



Stuttgart, den 27.06.2005

Dipl.-Ing. R. Hahn
Leiter Referat Dichtungstechnik