

# ZERTIFIKAT

Nr. GF1.1(T)-TA-07-0016

bezüglich der Übereinstimmung mit den technischen Anforderungen nach:

**TA-Luft 2002, Sec. 5.2.6.4**  
**VDI 2440 Nov. 2000, Sec. 3.3.1.3**

Prüfbericht: LT0764074

Datum: March 5, 2008.

Hersteller, Adresse :

Suzhou FLEU Valve Co., Ltd.,

No. 9 Huaguang Road, Wujiang Economic Dev. Area,  
 Wujiang City, 21520 Suzhou, China.

Das Dichtsystem (Abdichtung der Spindeldurchführung) wurde auf die Einhaltung des Dichtheitskriteriums/ 1,0 x 10<sup>-4</sup> mbar x l / (s x m) mit einem Helium-Massenspektrometer geprüft.

Prüfbedingungen / Ergebnisse :

Typbezeichnung :	<b>Kugelhahn G28 DN 15 PN 40</b>	<b>Kugelhahn G27 DN 25 PN 40</b>	<b>Kugelhahn G 28 DN 50 PN 40</b>	<b>Kugelhahn G 28 DN 80 PN 40</b>
Nennweite / Nenndruck :	<b>DN 15 PN 40</b>	<b>DN 25 PN 40</b>	<b>DN 50 PN 40</b>	<b>DN 80 PN 40</b>
Art des Kugelhahns	<b>2-teilig, Flanschanschluß, Kugelhahn</b>			
Dichtungssystem :	<b>Double Stem Sealing</b>			
Prüftemperatur / Beaufschlagungszeit:	<b>RT / 24hr</b>			
Spindelnennweite:	<b>Ø 14 mm</b>	<b>Ø 18 mm</b>	<b>Ø 22 mm</b>	<b>Ø 26 mm</b>
Schaltspiele (frq : 6/min) :	<b>10,000</b>	<b>10,000</b>	<b>10,000</b>	<b>10,000</b>
Leckagerate : [mbar · l / (s · m)]	<b>1,79 · 10<sup>-6</sup></b>	<b>1,01 · 10<sup>-6</sup></b>	<b>7,40 · 10<sup>-7</sup></b>	<b>6,85 · 10<sup>-7</sup></b>

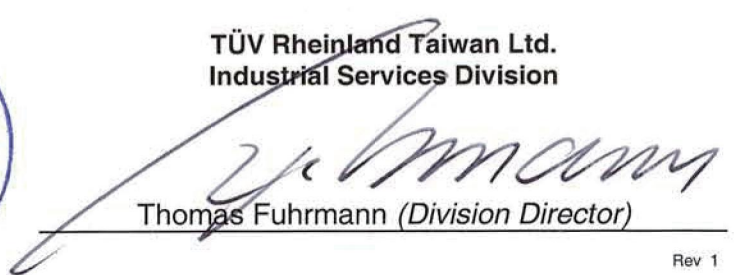
Die geprüfte Armatur mit verwendeter Dichtungspackung erfüllt die oben genannten Normen und /  
 Prüfkriterien. Basis für dieses Zertifikat ist eine Typprüfung einer repräsentativen Armatur und schließt  
 keine Fertigungsüberwachung ein.

(Ort, Datum)

Taipei, Taiwan



TÜV Rheinland Taiwan Ltd.  
 Industrial Services Division

  
 Thomas Fuhrmann (Division Director)

# ANHANG

Zu Nr. GF1.1(T)-TA-07-0016

Prüfbericht: LT0764074

Datum: March 5, 2008.

Die folgenden Ventiltypen sind durch den Lecktest qualifiziert. Spindeldesign und Packung entsprechen dem des getesteten Ventils.

The following valve models are qualified through the leakage test. The same stem design and packing material are applied as with the tested model.

## **Kugelhahn 2-teilig**

### **2-piece Ball valve**

**Fig. 751-754-761-764 => DN15~80 PN40**

**Fig. 752-755-762-765 => DN65~80 PN16**

*gem. Datenblatt  
Acc. to Datasheet.*

