



## 2. Ergänzung

gemäß Richtlinie 94/9/EG Anhang III Ziffer 6  
zur EG-Baumusterprüfbescheinigung

Nr. FSA 07 ATEX 1506



### Explosionsklappe TTUniK/KT

der Firma



**Thorwesten Vent GmbH**  
**Daimlerring 39**  
**D-59269 Beckum**

Das Zertifikat Nr. FSA 03 ATEX 1506 für die Explosionsklappe TT Uni K/KT mit den Baugrößen 600, 800, 1150, 1400 und 1500 wird um eine kältebeständige Ausführung ab einer Umgebungstemperatur von -40 °C, entsprechend den Materialangaben „TT Uni K-Serie Kältebeständigkeit -40 °C Rev.0\_2007.02.23“, erweitert.

Der statische Ansprechdruck von max. 0,1 bar, wie auch die Entlastungsfläche und der weitere geometrische Aufbau, werden durch die Änderung zur kältebeständigen Ausführung nicht verändert.

Die TT Uni K Explosionsklappe ist nur unter Einhaltung der im technischen Datenblatt genannten Grenzwerte als konstruktiver Explosionsschutz für Behälter bzw. für ablenkende Druckentlastung aus Rohrleitungssystemen bestimmt.

Die grundlegenden Sicherheitsanforderungen bleiben weiterhin gültig.



Mannheim, den 06. März 2007

FSA GmbH  
Dynamostr. 7-11  
68165 Mannheim

Prof. Dr. S. Radandt  
Der Leiter der Prüf- und  
Zertifizierungsstelle

Dr. M. Kraft  
Zertifizierer