



1. Ergänzung

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

Nr. FSA 07 ATEX 1507



Explosionsklappe RLE

der Firma



Thorwesten Vent GmbH
Daimlerring 39
D-59269 Beckum

Das Zertifikat Nr. FSA 03 ATEX 1507 für die Explosionsklappe RLE mit den Baugrößen 800 x 1300, und 1000 x 2000 wird um eine kältebeständige Ausführung mit einer minimalen Umgebungstemperatur von -40 °C erweitert. Es gelten die Angaben der Lieferanten zu den verwendeten Materialien (Metalle, Näherungsschalter, Dichtungen und Kunststoffen).

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

Die Explosionsklappe RLE ist nur unter Einhaltung der im technischen Datenblatt genannten Grenzwerte als konstruktiver Explosionsschutz für Behälter bestimmt.

Die grundlegenden Sicherheitsanforderungen bleiben weiterhin gültig.



Mannheim, den 13. August 2007

Dr. F. Hauert
Stv. Leiter der Prüf- und
Zertifizierungsstelle

Dr. M. Kraft
Zertifizierer

FSA GmbH
Dynamostr. 7-11
68165 Mannheim
www.fsa.de