



PRODUKTNEUHEIT

DEFLAGRATIONSROHR SICHERUNG

KITO RG-Def-I-...-1,2 und KITO RG-Def-IIA-...-1,2



Die Baureihen KITO RG-Def-... werden eingesetzt zur Absicherung gegen Deflagrationen von explosionsfähigen Dampf/ Gas - Gemischen der Explosionsgruppen IIA1* und IIA.

**Zugelassen nach ISO 16852
und EN 12874**

Sie können unter atmosphärischen Bedingungen

– max. Betriebstemperatur 60°C –
sowie einem max. Betriebsdruck $p_0 \leq 1,2$ bar
absolut und einem Verhältnis $L/D \leq 50$
eingesetzt werden.

Die Armaturen der Explosionsgruppe IIA1
sind sicher gegen Dauerbrand.

Anschlüsse: 1/8" – 2"
Werkstoffe: 1.0038, 1.4571
KITO-Rost: 1.4571

* IIA1 entspricht Explosionsgruppe I - $NSW \geq 1,14$ mm nach IEC 60079-1-1

Bei der Erstellung des Explosionsschutzdokuments gemäß Betriebssicherheitsverordnung hat der Betreiber den **Vorteil**, dass die Deflagrationsrohrsicherungen nicht nur dem heutigen Stand der Technik, sondern zusätzlich bereits der **internationalen Norm ISO 16852** entsprechen.



**PDF-DOWNLOAD:
Datenblatt**

www.huckauf.de

info@huckauf.de

© 2009 HUCKAUF INGENIEURE
Inh.: Jens Huckauf

► [Downloadbereich](#)

► [Anfrage starten](#)

► [Termin vereinbaren](#)

► [Mehr zu KITO](#)

► [Unterlagen](#)

► [Druckversion](#)