

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

Nr 002/2011

Niniejszym deklaruję, że wyrób

Identyfikacja wyrobu: **Eksplozymetryczna komora pomiarowa GRUPA II**

(nazwa)

Typ: **EKP-1/N EKP-1/W EKP-1/NW**

spełnia zasadnicze wymagania dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem wymienione w Dyrektywie 94/9/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 marca 1994 (Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 22 grudnia 2005r. Dz.U. Nr 263, poz. 2203).

Wyrób posiada certyfikat badania typu WE wydany przez:

Fizyko-Techniczny Instytut Doświadczalny

71607 Ostrava – Radvanice, ul. Pikartska 7

Jednostka Notyfikowana nr 1026

Numer certyfikatu badania typu WE: **FTZU 05 ATEX 0371X z dn. 25.01.2006**

Uzupełnienie nr 1 z dn. 09.05.2006

Uzupełnienie nr 2 z dn. 28.01.2010

Powiadomienie o zapewnieniu jakości nr: **GIG 08 ATEXQ 036**

Oznaczenie urządzenia lub systemu ochronnego:

 **II 2G Ex d ia IIC T5**

Normy zharmonizowane:

EN 60079-0:2006; EN 60079-1:2007; EN 60079-11:2007

Dokumentacja atestacyjna Nr 3/10/05 - 2.

Szczególne warunki bezpiecznego stosowania:

- przyłączy połączeniowe głowicy pomiarowej gazu jest projektowane jedynie do połączenia do iskrobezpiecznych obwodów;
- przyłączy połączeniowe, stanowiące piny połączeniowe wystające z dostępnej powierzchni zalewy izolacyjnej, musi być chronione dodatkową pokrywą, względnie obudową, spełniającą wymagania dla obudów w zgodności z EN 60079-0 ze stopniem ochrony przynajmniej IP20.

Wyniki oceny i badań wyszczególnione: w sprawozdaniu **05/0371**, w **Załączniku nr 1** do sprawozdania **05/0371**; w sprawozdaniu **05/0371-2**.

Tychy, dnia 01.02.2011

Z.B.P. SENSOR GAZ
Andrzej Rejowicz
43-100 Tychy, ul. Przemysłowa 55
Regon 072922960, NIP: 638-108-77-21

Andrzej Rejowicz
Imię, nazwisko i podpis
osoby upoważnionej