



**Centrum Naukowo – Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej
im. Józefa Tuliszkowskiego
Państwowy Instytut Badawczy**

ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów k/Otwocka

CNBOP-PIB Telefon (+48) 22 789 11 11 Fax: (+48) 22 769 33 45 e-mail: cnbop@cnbop.pl

KOMUNIKAT W SPRAWIE ZAWORÓW W BUTLACH STOSOWANYCH W APARATACH POWIETRZNYCH

Józefów, listopad 2016 r.

www.cnbop.pl

Szanowni Państwo,

W nawiązaniu do komunikatu CNBOP-PIB opublikowanego w dniu 15.07.2016 r. ws. wadliwych zaworów w butlach stosowanych w aparatach powietrznych poniżej przedstawiamy ostateczne stanowisko w sprawie.

W oparciu o:

- stanowisko firmy MSA Polska Sp. z o.o. sygnatura 63msa16_SedlakS z dnia 11.10.2016 r.,
- pisemne stanowisko firmy MSA Technologies and Enterprise Services GmbH z dnia 05.10.2016 r.,
- Raport techniczny „Broken K800 Cylinder Valve Poland 2016”.

Producent przedmiotowych zaworów stwierdza, iż na podstawie ekspertyzy przeprowadzonej przez laboratorium producenta w Berlinie, której wyniki zawarte zostały w raporcie technicznym „Broken K800 Cylinder Valve Poland 2016” przyczyną wystąpienia przypadków uszkodzenia zaworów były:

- zbyt duży momentem obrotowy, którym prawdopodobnie zawory zostały wkręcone do butli oraz
- warunki środowiskowe (wilgoć) spowodowane niewłaściwymi parametrami powietrza ładowanego do butli.

W nawiązaniu do powyższego w opinii CNBOP-PIB należy zwrócić szczególną uwagę na zalecenie producenta w zakresie serwisowania butli stosowanych w aparatach powietrznych, które zamieszczone są w instrukcji obsługi wyrobu. Powyższe dotyczy zarówno czynności serwisowych jak również warunków środowiskowych w jakich te czynności są wykonywane.

Mając na uwadze również postanowienia stosownych zapisów Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 23 grudnia 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy produkcji i magazynowaniu gazów, napełnianiu zbiorników gazami oraz używaniu i magazynowaniu karbidu (Dz.U. 2004 nr 7 poz. 59), informujemy o konieczności przestrzegania zawartych w nim postanowień przy samodzielnym dokonywaniu przeglądów i napełnianiu butli.

W razie dodatkowych pytań w zakresie swoich kompetencji służymy wsparciem. Kontakt jcw@cnbop.pl, bs@cnbop.pl