

Modele 523 METAL UK i 523 METAL UKDI **Zawory oddechowe podciśnieniowo-nadciśnieniowe** **z przerywaczem płomienia**

Uwaga:

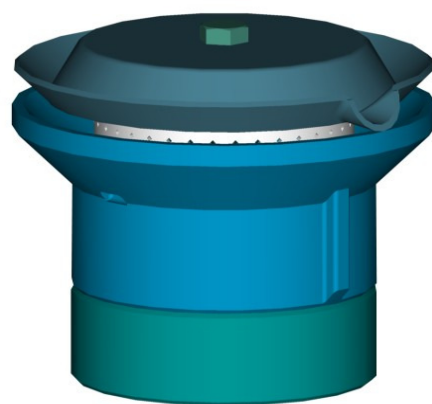
Zawory 523 METAL UK i 523 METAL UKDI są produkowane zgodnie z Dyrektywą ATEX. Certyfikat *EC Badania Typu SIRA 05ATEX9050X dla typu: Zawory oddechowe 523 P/V (podciśnieniowo-nadciśnieniowe) z końcowym deflagacyjnym przerywaczem płomienia* oraz są certyfikowane w/g normy europejskiej EN 12874:2001. Niniejsze produkty mogą być stosowane wyłącznie na stacjach paliw jako zawory oddechowe podciśnieniowo-nadciśnieniowe (zwane dalej zaworami Oddechowymi P/V) dla paliw grupy IIA.



IIA

Wymogi instalacyjne w/g normy EN 12874:2001

- Rura oddechowa jest gwintowana zgodnie z ISO 7-1 i ISO 7-2. Należy zapewnić pełną zgodność.
- **Nie wolno używać** elektrycznie izolujących materiałów uszczelniających lub taśm



Parametry produktu:

523 Metal UK

Rekomendowane do benzyn

Ciśnienie : 35 mbar
Podciśnienie : 2.5 mbar
Przepustowość : 3m³ oparów / min

Parametry produktu:

523 METAL UKDI

Rekomendowane do Oleju Napędowego

Ciśnienie : 14 mbar
Podciśnienie : 2.5 mbar
Przepustowość : 3m³ oparów / min

Wymogi instalacyjne:

- Do instalacji zaworów 523 METAL UK i 523 METAL UKDI nie są wymagane żadne narzędzia
- Instalacja i demontaż mogą być przeprowadzane wyłącznie przez personel upoważniony do pracy w warunkach zagrożenia wybuchem.
Podlega to lokalnym i krajowym przepisom, które są nadrzędne w stosunku do powyższego.

UWAGA:

NIE WOLNO MALOWAĆ ANI ZAKRYWAĆ ZAWORU ODDECHOWEGO.

Produkty OPW powinny być stosowane zgodnie ze stosownymi normami europejskimi, krajowymi i lokalnymi. Wybór produktu powinien być dokonywany w oparciu o specyfikację fizyczną oraz ograniczenia i zgodność ze środowiskiem jak również z medium, do którego produkt jest stosowany. OPW zastrzega sobie prawo zmiany specyfikacji w dowolnym momencie bez ponoszenia żadnej odpowiedzialności za takie zmiany.

Kontrola produktu przed instalacją

Przed instalacją należy sprawdzić ruchomość dysków zaworu poprzez:

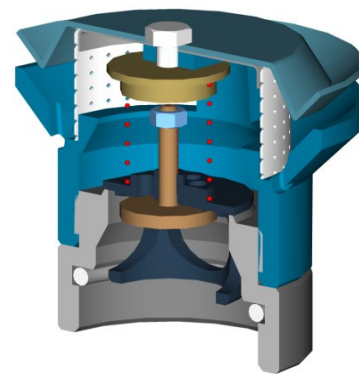
1. Wyciągnięcie mosiężnego dysku podciśnienia od dołu zaworu na około 5 mm i zwolnienie go tak, aby powrócił na swoje miejsce.
2. Popchnięcie aluminiowego dysku ciśnieniowego w górę zaworu na około 5 mm i zwolnienie go tak, aby powrócił na swoje miejsce.

Ostrzeżenie: Nie instalować zaworów OPW 523 METAL UK lub 523 METAL UKDI jeśli którykolwiek z dysków nie rusza się.

Instrukcja instalacji

Aby zainstalować zawór:

- 1) Sprawdź produkt tak jak to opisano w części "Kontrola produktu przed instalacją".
- 2) Nałóż niewielką ilość smaru na uszczelkę O-ring w dolnej części zaworu.
- 3) Nakręć zawór na rurę oddechową do oporu, tak aby O-ring uszczelnił rurę oddechową z zaworem.



UWAGA:

- Zawór należy dokręcać jedynie ręcznie.
- Nie używać kluczy.

Aby zdemontować zawór:

- 1) Odkręć zawór od rury oddechowej.

Jeśli z jakiegoś powodu do demontażu zaworu będą niezbędne narzędzia, wówczas należy upewnić się, że są to narzędzia przeznaczone do tego celu, wykonane z odpowiednich materiałów i certyfikowane do użytku w strefach zagrożenia wybuchem.

Instrukcja konserwacji

Zaleca się okresową konserwację zaworu, aby zapewnić jego prawidłowe funkcjonowanie. OPW sugeruje przeprowadzanie konserwacji dwa razy do roku – w jesieni i na wiosnę.

Konserwacja powinna być przeprowadzana poza strefą zagrożenia wybuchem.

W ŻADNYCH OKOLICZNOŚCIACH NIE WOLNO ODKRĘCAĆ GÓRNEJ CZĘŚCI ZAWORU.

Aby oczyścić zawór należy wykonać następujące czynności:

- 1) Zdemontować zawór
- 2) Użyć małego pędzelka lub szczoteczki, aby usunąć brud z siatki.
- 3) Sprawdzić otwory odpływowe w górnej części korpusu zaworu poniżej siatki i usunąć z nich wszelkie zanieczyszczenia.

Gwarancja produktu

Wszystkie produkty i części zamienne OPW są dokładnie sprawdzane i testowane od momentu, gdy surowiec jest dostarczony do naszej fabryki, aż do chwili, gdy produkt jest gotowy.

Gwarantujemy niezawodność naszych produktów, zarówno jeżeli chodzi o materiał, jak i wykonanie przez okres 12 miesięcy od momentu zainstalowania, jednak nie dłużej niż 15 miesięcy od momentu opuszczenia fabryki przez produkt. Każdy produkt uznany za niesprawny w ciągu tego okresu zostanie jak najszybciej wymieniony lub też Klient otrzyma kredyt na dalsze zakupy.

Gwarancja ta nie dotyczy produktów przerobionych przez Klienta, naprawianych przez osoby spoza autoryzowanego serwisu OPW, lub też jeśli ich defektywność wynika z niewłaściwego ich zainstalowania.

OPW nie ponosi również żadnych dodatkowych kosztów przewyższających koszt potencjalnie wadliwego produktu wyszczególniony w fakturze jego zakupu od OPW.

NINIEJSZA GWARANCJA JEST NADRZĘDNA W STOSUNKU DO WSZELKICH INNYCH GWARANCJI I MA NAJSZERSZY ZAKRES.