



<b>Typ</b>	MS
<b>Produkt</b>	Kulisowe tłumiki dźwięku
<b>Producent</b>	TROX GmbH Heinrich-Trox-Platz • 47504 Neukirchen-Vluyn • Niemcy Telefon +49(0)2845 2020 • Fax +49(0)2845 202265 E-Mail trox-de@troxgroup.com • Internet www.troxtechnik.com

## Oświadczenie producenta o stosowaniu Dyrektywy 2014/34/UE (ATEX)

<b>Przepisy techniczne</b>	ISO 80079-37 ISO 80079-36 Dyrektywa 1999/92/WE PN-EN 15727
----------------------------	---

Wymienione powyżej produkty nie są objęte zakresem zgodnie z rozdziałem 1 art. 1 pkt 1a, 1b i 1c **Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/34/UE** z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (wersja przekształcona).

Powyższe produkty nie stanowią urządzeń lub części składowych systemów ochronnych, oraz urządzeń zabezpieczających, sterujących lub regulacyjnych zapewniających bezpieczeństwo pracy.

W związku z tym wyżej wymienione produkty nie podlegają dyrektywie i nie są oznaczone „ATEX”.  
W oparciu o ocenę zagrożenia zapłonem zgodnie z EN ISO 80079-36 i -37, jeśli przestrzegane jest prawidłowe zastosowanie, wyżej wymienione produkty nie mają własnego potencjalnego źródła zapłonu.

W pomiarach szczelności obudowy kulisowego tłumika dźwięku zgodnie z EN 15727 została potwierdzona klasa szczelności C.

Instrukcja zastosowania:

- Maksymalna temperatura pracy 100°C
- Prędkość przepływu powietrza do 20 m/s
- Podczas czyszczenia należy upewnić się, że tłumik / kulisowy tłumik dźwięku nie naładował się statycznie!
- Kulisowy tłumik dźwięku musi być uziemiony
- Kulisowy tłumik dźwięku muszą mieć połączenie elektryczne z obudową
- Tłumiki dźwięku muszą być regularnie czyszczone, aby zapobiec gromadzeniu się kurzu

Do stosowania w obszarach potencjalnie zagrożonych wybuchem w strefach 1, 2 oraz 21 i 22 (na zewnątrz) zgodnie z Dyrektywą 1999/92/WE.

Neukirchen-Vluyn, 4 lutego 2022

dypl. inż. Dirk Scherder  
Menadżer produktu komponenty rozdziału  
powietrza

dypl. inż. Jan Heymann  
Kierownik działu zarządzania jakością