

Do: .....

Od: .....

**Dotyczy wykonania wentylatorów przeciwybuchowych**  
**Prosimy o wypełnienie poniższych tabel. Informacje te są niezbędne**  
**by wyspecyfikować wykonanie zgodne z dyrektywą ATEX 94/9/EC**

Określenie środowiska pracy wentylatora:

Medium wybuchowe:	GAZ <input type="checkbox"/>	PYŁ <input type="checkbox"/>
Czy mogą się pojawić ciała stałe w transportowanym medium (dot. gazów):	TAK <input type="checkbox"/>	NIE <input type="checkbox"/>
Jeśli tak, to jaka średnica	..... mm Ochrona przed zassaniem ciał obcych (PN-M-43026)	
Strefa:* Wewnątrz	0 <input type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/>
Na zewnątrz	0 <input type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/>
Kategoria:** Wewnątrz	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/>
Na zewnątrz	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/>
Klasyfikacja atmosfery wybuchowej:***	IIA <input type="checkbox"/>	IIB <input type="checkbox"/> IIC <input type="checkbox"/>
Klasa temperatury (dotyczy tylko gazów) (wg. EN 13463-1, Tabela 1)	T1 <input type="checkbox"/> T2 <input type="checkbox"/> T3 <input type="checkbox"/> T4 <input type="checkbox"/> T5 <input type="checkbox"/> T6 <input type="checkbox"/> gdzie: 450°C > T1 > 300°C > T2 > 200°C 200°C > T3 > 135°C > T4 > 100°C > T5 > 85°C > T6	
Temperatura zapłonu atmosfery wybuchowej [°C] (jeśli znana)		

Określenie warunków pracy wentylatora:

Sposób pracy wentylatora (np. praca na ssaniu z otwartym wylotem wentylatora)	
Występowanie szczególnie nieprzyjanych warunków (np. wysoka temperatura otoczenia, agresywne środowisko powodujące przyspieszoną korozję itd.)	

- \* - Częstotliwość występowania atmosfery wybuchowej, gdzie: 0 - stale; 1 - często; 2 - rzadko, wg PN-EN 1127-1
- \*\* - Urządzenie zapewniające pewien poziom bezpieczeństwa, gdzie 1 > 2 > 3, wg. EN-13463-1 oraz PN-EN 1127-1
- \*\*\* - Urządzenia oznakowane symbolem IIB są odpowiednie do zastosowań wymagających urządzeń grupy wybuchowości IIA. Podobnie, urządzenia oznakowane symbolem IIC są odpowiednie do zastosowań wymagających urządzeń grupy IIA i IIB. Jeżeli nieznanne, to należy określić wstępnie na podstawie podobieństwa struktury chemicznej, wg. PN-EN 13463-1 oraz PN-84/E-08119

CZYTELNY PODPIS .....