

# Fragebogen ATEX



		im Ventilatoren- gehäuse	Ventilatoren- umgebung
<b>Zoneneinteilung</b>	Zone 0 oder 20	(Zone 0 oder 20 bietet ZVG nicht an)	(Zone 0 oder 20 bietet ZVG nicht an)
	Zone 1 oder 21		
	Zone 2 oder 22		
<b>Kategorie</b>	1D oder 1G	bietet ZVG nicht an	bietet ZVG nicht an
	2D oder 2G		
	3D oder 3G		
Temperaturklasse (T1... T6) nur für Gase			
max. erlaubte Oberflächentemperatur am Ventilator (°C)			
Zündtemperatur von Staub (°C) wenn vorhanden			
Gas oder Staub Gruppe z.B. Gas Gruppe IIB (Gemisch von Luft und 5% Ethylen)			
Wie ist der Ventilator angeschlossen z.B. frei ansaugend / drucks. Kanalanschluß			
Beschreibung des Ventilatorbetriebes bzw. dessen Funktion in der Anlage			
Jegliche extreme Umgebungsbedingungen, d.h. hohe Umgebungstemperaturen, korrosive oder staubige Umgebungen die Ablagerungen erzeugen können.			
Soll der Motor über Frequenzumformer betrieben werden?			

Zenner Ventilatoren GmbH • Freiburger Straße 41b • D 09526 Olbernhau  
 Tel.: 0049 37360 7700 • Fax: 0049 37360 77077

[www.zenner-ventilatoren.de](http://www.zenner-ventilatoren.de)