



Karl Klein Ventilatorenbau GmbH
Waldstrasse 24
D-73773 Aichwald

HERSTELLER- ERKLÄRUNG

Gem. Richtlinie 94/9/EG, ATEX , Artikel 10

Hiermit erklären wir, dass die Produkte:

Radialventilatoren, Typen: ENG / DNG / EMV / DMV / DMVL

der

Richtlinie des Rates 94/9/ EG, Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen (ATEX)

und den weiteren zutreffenden und anzuwendenden Richtlinien:

Richtlinie des Rates 2006/95/EG (Niederspannungsrichtlinie)

Richtlinie des Rates 2004/108/EG (EMV- Richtlinie)

entspricht.

Die Kennzeichnung des Gerätes muss die folgenden Angaben enthalten:



II 2 G c T3 oder T4

Das Produkt wurde in Übereinstimmung mit nachfolgenden harmonisierten Normen hergestellt:

EN ISO 12100-1 u. 2; 06:2000	Sicherheit von Maschinen.
DIN EN 1127-1 10:1997	Explosionsfähige Atmosphären, Explosionsschutz
DIN EN 13463-1; 04:2002	Nichtelektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen; Teil 1: Grundlagen und Anforderungen
DIN EN 13463-5 01:2001	Nichtelektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen; Teil 5: Schutz durch sichere Bauweise
DIN EN 14986 07:2007	Konstruktion von Ventilatoren für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen
DIN EN 60079-0 05:2007	Elektrische Betriebsmittel für gasexplosionsgefährdete Bereiche
DIN EN 60079-10 09:1996	Elektrische Betriebsmittel für gasexplosionsgefährdete Bereiche
DIN EN 50 081-2; 03:1993	Elektromagnetische Verträglichkeit, Fachgrundnorm Störaussendung, Industriebereich
DIN EN 60204-1 11:1998	Sicherheit von Maschinen, Elektrische Ausrüstung von Maschinen
DIN EN 61000-6-4; 2007	Elektromagnetische Verträglichkeit, Fachgrundnorm Störaussendung, Industriebereich

Hinweis: *Die Inbetriebnahme des Ventilators bleibt solange untersagt, bis festgestellt wurde dass das Gesamtprodukt (Maschine/ Anlage) in das der Ventilator eingebaut werden soll, den Bestimmungen der dafür geltenden EG- Richtlinie entspricht.*

Achim Wenzel

Technischer Leiter

Ort/ Datum der Ausstellung

Unterschrift und Funktion des Unterzeichners

Aichwald, den 04.01.2010