



Karl Klein Ventilatorenbau GmbH
Waldstrasse 24
D-73773 Aichwald

Erklärung für den Einbau einer unvollständigen Maschine

Gem. Richtlinie 2006/42/EG, Anhang II Teil 1 B und gem. Neunte Verordnung zum Gerätesicherheitsgesetz §4 (Maschinenverordnung- 9.GSGV)

Hiermit erklären wir, dass die Produkte:

**Radialventilatoren, Typen: EEG ... / DEG ... / ENG / DNG / EMV / DMV /
EMVL ... / DMVL / DHV ... ab Baujahr 2010
jedoch ohne Ex-Schutz**

soweit es vom Lieferumfang her möglich ist, den grundlegenden Anforderungen der folgenden Richtlinien entspricht. (Welche Anforderungen erfüllt wurden, siehe Anhang)

Richtlinie des Rates 2006/42/EG (Maschinenrichtlinie)

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

Die Schutzziele der Niederspannungsrichtlinie wurden gemäß Anhang I, Nr. 1.5.1 der Maschinenrichtlinie eingehalten.

Das Produkt wurde in Übereinstimmung mit nachfolgenden harmonisierte Normen hergestellt:

| | | |
|-----------------------------|----------------|---|
| EN ISO 12100-1 u. 2; | 4: 2004 | Sicherheit von Maschinen. |
| DIN EN 1050 ; | 1: 1997 | Sicherheit von Maschinen, Leitsätze zur Risikobeurteilung |
| DIN EN 60034-1 | 1:1996 | Drehende elektrische Maschinen |
| DIN EN 60204-1 | 6:2007 | Sicherheit von Maschinen, Elektrische Ausrüstung von Maschinen |
| DIN EN 61000-6-4; | 2007 | Elektromagnetische Verträglichkeit, Fachgrundnorm Störaussendung, Industriebereich |

Ferner erklären wir, dass die speziellen technischen Unterlagen für diese unvollständigen Maschinen nach Anhang VII Teil B erstellt wurden und verpflichten uns, diese auf Verlangen den Marktaufsichtsbehörden über unsere „technische Abteilung“ zu übermitteln.

| | |
|-----------------|---|
| 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. |
|-----------------|---|

Bevollmächtigter für die Zusammenstellung der technischen Unterlagen ist der Unterzeichner

Ort/ Datum der Ausstellung

Achim Wenzel

Aichwald, den 30.12.2009

Technischer Leiter

Anhang

Anforderungen des Anhangs I von 2006/42/EG, die eingehalten wurden. Die Nummern beziehen sich auf die Abschnitte von Anhang I:

1.1.2, 1.1.3, 1.3.4, 1.7.4.2 (teilweise)