

EINBAUERKLÄRUNG

nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG Anhang II 1.B

Ausgabedatum 06/2016

Der Hersteller / Inverkehrbringer

Dietz-motoren GmbH & Co. KG
Eisenbahnstraße 67
73265 Dettingen unter Teck

erklärt hiermit, dass folgende Produkte:

Radialventilatoren / Blower mit der Serien- /Typenbezeichnung:

DN; WN; GR; WB-GR; GT; WB-GT; HR; DG; WR; HT; WT; DV; DGN; WGN; HG; WG; WV; FR; FL

SB 80; SB 100; SB 120

den folgenden grundlegenden Anforderungen der Richtlinie entsprechen:
Anhang I, Artikel 1.1.2, 1.1.3, 1.1.5, 1.3.2, 1.3.4 und 1.5.1.

Folgende weitere EU-Richtlinien wurden angewandt:

EMV-Richtlinie 2014/30/EU

Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU

Die Inbetriebnahme dieses Produkts ist so lange untersagt, bis die Maschine oder die Anlage, in welche dieses Produkt eingebaut werden soll oder von welcher es eine Komponente darstellt, den Bestimmungen aller relevanten Richtlinien entspricht.

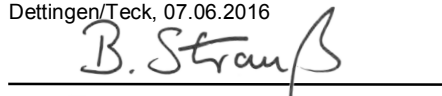
Folgende harmonisierte Normen wurden angewandt:

EN 60034-1:2010	Drehende elektrische Maschinen - Teil 1: Bemessung und Betriebsverhalten (IEC 60034-1:2010)
EN 60034-5:2001/A1:2007	Drehende elektrische Maschinen - Teil 5: Schutzarten aufgrund der Gesamtkonstruktion von drehenden elektrischen Maschinen (IP-Code) - Einteilung (IEC 60034-5:2000)
EN 60204-1:2006/A1:2009	Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60204-1:2005/A1:2008 (modifiziert))
EN ISO 12100:2010	Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze und Risikominderung (ISO 12100:2010)
EN 61800-3:2004/A1:2012	Drehzahlveränderbare elektrische Antriebe- Teil 3: EMV-Anforderungen einschließlich spezieller Prüfverfahren
EN 61800-5-1:2007	Elektrische Leistungsantriebssysteme mit einstellbarer Drehzahl- Teil 5-1: Anforderungen an die Sicherheit – elektrische, thermische und energetische Anforderungen

Für das Produkt wurden die speziellen technischen Unterlagen gemäß Anhang VII Teil B erstellt. Auf begründetes Verlangen können diese Unterlagen einer einzelstaatlichen Stelle per Post oder E-Mail übermittelt werden.

Dietz-motoren GmbH & Co. KG

Dettingen/Teck, 07.06.2016



Bernd Strauß
Geschäftsführer

Vorbehalt: Keine Zusicherung von Eigenschaften im Sinne des Produkthaftungsgesetzes

Hinweis: Bei einer nicht mit dem Hersteller abgestimmten Änderung des Produktes verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit