

EU Declaration of Conformity

EU Konformitätserklärung

ebmpapst

the engineer's choice

We, the signatory / Wir, die Unterzeichner

DocNo. 6333

Manufacturer / Hersteller ebm-papst Mulfingen GmbH & Co. KG
Address / Adresse Bachmühle 2, 74673 Mulfingen
Country / Land Germany
Phone Number / Telefonnummer +49 (0)7938 81-0
Fax Number / Faxnummer +49 (0)7938 81-110

declare under our sole responsibility that the following **CE**-marked built-in components / erklären eigenverantwortlich, dass die folgenden **CE**-gekennzeichneten Einbauelemente:

Part Numbers / Artikelnummern: **A..., B..., D..., F..., G... K..., M...
P..., Q..., R..., S..., V..., W...**

if applicable and on condition of application as defined by ebm-papst Mulfingen GmbH & Co. KG, due to their construction and as offered to the customer, comply with requirements of the directives (including amendments) mentioned below.

bei bestimmungsgemäßer Verwendung, entsprechend den Angaben von ebm-papst Mulfingen GmbH & Co.KG, aufgrund ihrer Bauart, sowie in der von ebm-papst Mulfingen GmbH & Co.KG in Verkehr gebrachten Ausführung soweit anwendbar den folgenden Richtlinien (einschließlich deren Änderungen) entsprechen.

Directives / Richtlinien

Low Voltage Directive 2014/35/EU
Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU
Energy-related Products 2009/125/EC
umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte 2009/125/EG
Restriction of Hazardous Substances 2011/65/EU
Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe 2011/65/EU
Radio Equipment Directive 2014/53/EU
Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt 2014/53/EU

**Applied Regulations /
Angewandte Verordnungen**

Ecodesign Requirements For Fans EU No 327/2011
umweltgerechte Gestaltung von Ventilatoren EU Nr. 327/2011

**Applied standards /
Angewandte Normen**

EN 60034-1:2010 + AC:2010
Rotating electrical machines – Part 1: Rating and performance
Drehende elektrische Maschinen – Teil 1: Bemessung und Betriebsverhalten
EN 60204-1:2006 + A1:2009 + AC:2010
Safety of machinery – Electrical equipment of machines, Part 1: General requirements
Sicherheit von Maschinen – Elektrische Ausrüstung von Maschinen, Teil 1: Allgemeine Anforderungen
EN ISO 5801:2017
Fans – Performance testing using standardized airways
Ventilatoren – Leistungsmessung auf genormten Prüfständen
EN 50581:2012
Electrical and electronic products with respect to the restrictions of hazardous substances
Elektro- und Elektronikgeräte hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe
EN 300330 V 2.1.1:2017
Short Range Devices, Funkanlagen mit geringer Reichweite

Notes / Hinweise

ErP data is determined using the motor-impeller-combination in a standardized measuring setup.

Die Ermittlung der ErP-Daten erfolgt mit der Motor-Laufrad-Kombination in einem standardisierten Messaufbau.


This EU Declaration of conformity becomes invalid to the fully extend if for the present end product an individualized, i.e related to a certain end product or end product family EU Declaration of conformity is presented.

Diese EU Konformitätserklärung verliert ihre produktbezogene Gültigkeit im vollen Umfang, sobald für das vorliegende Endprodukt eine individualisierte d.h. auf ein bestimmtes Endprodukt / eine bestimmte Endproduktfamilie bezogene EU Konformitätserklärung vorgelegt wird.

**Place and Date of issue /
Ausstellungsort und Datum**

Mulfingen, 9. 10. 2018

i. V.


Gunter Streng
Leitung Entwicklung Produktbereich A

i. V.


Thomas Sauer
Leitung Entwicklung Produktbereich B