EU-Konformitätserklärung
EU Declaration of Conformity

ebmpapst

Wir die Unterzeichner,
We explain the signatory

Hersteller/*Manufacturer*:	**ebm-papst Landshut GmbH**
Adresse/*Address*:	Hofmark-Aich-Straße 25; D-84030 Landshut
Land/*Country*:	Germany
Telefonnummer/*Phone Number*:	+49 (0)871 707-0
Fax/*Fax*:	+49 (0)871 707-465

erklären eigenverantwortlich, dass die Einbaukomponente:
sole responsibility that the installation component

Bezeichnung/*Description*:	Radialgebläse *Radial Blower*	mit *with*	EC-Motor *EC-motor*
Sachnummer/Typ: *Part number/ Type*	27458.99030 / NRG118/0800-3612-030210 aus Sytem NRV118/3000-3612-030210 CN30171 / 55730.30171		
der/*applies to*:	**Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU** ***Low Voltage Directive 2014/35/EU***		

entspricht.

Angewendet wird Norm: *Applied standard:*	DIN EN 60335-2-102: 2010-07 Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-102: Besondere Anforderungen für Gas-, Öl- und Festbrennstoffgeräte mit elektrischen Anschlüssen; *DIN EN 60335-2-102: 2010-07 Household and similar electrical appliances - Safety Part 2-102: Particular requirements for gas, oil and solid-fuel burning appliances having electrical connections;*

mit folgenden Einschränkungen: Insbesondere nachstehende Kapitel werden durch die Einbaukomponente teilweise nicht erfüllt
with following restrictions: *In paticular the following chapter won't be met by the built-in component in part*

- Schutz gegen Zugang zu sich bewegenden, aktiven und isolierenden Teilen, auch bezüglich Luft- und Kriechstrecken,(DIN EN 60335-1 Kap. 8, 20.2, 21.1, 21.2,22.5)
- Beständigkeit gegen Öl, Fett und ähnliche Stoffe, (DIN EN 60335-1 Kap. 22.9)
- Sicherheitsvorkehrungen gegen übermäßigen Gasdruck (DIN EN 60335-1 Kap. 22.7)

- *Protection against access to moving, active or isolating parts, respectively clearance and creepage distance (DIN EN 60335-1 chapter 8, 20.2, 21.1, 21.2,22.5)*
- *Resistance to oil, fat and similar substances (DIN EN 60335-1 chapter 22.9)*
- *Safeguard against excessive gas pressure (DIN EN 60335-1 chapter 22.7)*

und müssen deshalb im Gerät, in das diese Komponente eingebaut wird, betrachtet werden.
Auch das EMV-Verhalten ist in dem Gerät zu überprüfen, in das diese Komponente eingebaut wird.
Weitere Spezifikationen sind aus der Betriebsanleitung in Verbindung mit der Produktdokumentation ersichtlich. In allen anderen Fällen besteht die Betriebsanleitung aus den Einzeldokumenten Einbauanleitung (Z10), Spezifikation (B03) sowie Einbau- und Sicherheitshinweisen (EUS). Insbesondere weisen wir auf Isolierstoffklasse und Schutzart hin (DIN EN 60335-1 Kap. 22.6).
and therefore should be taken into account within the customer's appliance. The EMC-behaviour must be verified within the customer's appliance. Further details of the specification are described in operating instructions and productdocumentation. In other cases the operating instructions consist of the documents installation manual (Drawing Z10), specification (B03) and safety instructions (EUS). Notice must be taken of the protection and insulation classes (DIN EN 60335-1 chapter 22.6).

Landshut, 08.10.2018 — Beck, EAR

Ausstellungsort und Datum / *Place of issue and date:*

i.A. / (Beck / R&D) *by order of*