



**Karl Klein Ventilatorenbau GmbH**  
**Waldstrasse 24**  
**D-73773 Aichwald**

## **Declaración de conformidad de la UE**

*Por la presente, declaramos que los siguientes productos:*

**Ventiladores radiales ENG..., DNG..., EMV..., DMV..., EMVL..., DMVL..., EHV..., DHV..., DSV..., EEG..., DEG..., NHV..., MHV..., HHV..., MVG..., TVG..., FLN..., HF..., PF..., pertenecientes al grupo II, categorías 2G, 3G, 2D y 3D, con protección tipo "c" (marcado "Ex h"),**

*se desarrollan, diseñan y fabrican de acuerdo con las siguientes directivas pertinentes:*

**Directiva ATEX 2014/34/EU**

*El marcado de los aparatos debe contener la siguiente información:*

- |                 |  |  |
|-----------------|--|--|
|                 |  | <b>II (2 o 3)D Ex h IIIC T125°C D(b o c)</b>   |
| <b>o</b>        |  | <b>II (2 o 3)G Ex h II(b o c) T3 o T4 G(b o c)</b>   |
| <b>o ambos,</b> |  |  |
| <b>o</b>        |  | <b>II 2/3G Ex h II(B o C) T3 o T4 G(b o c)</b><br><b>(= dentro cat. 2, fuera cat. 3)</b>   |
| <b>o</b>        |  | <b>II 3/-G Ex h II(B o C) T3 o T4 G(b o c)</b><br><b>(= dentro cat. 3, fuera sin zona)</b> |

*Se han aplicado las siguientes normas armonizadas:*

EN 1127-1:2011

EN 80079-36:2017

EN 80079-37:2016

EN 14986:2017

**Nota:** El fabricante de la instalación es responsable del pleno cumplimiento de la norma EN 14986:2017.

El cumplimiento de la norma EN 14986:2017 sólo se aplica a la rejilla de protección instalada si ésta se encuentra incluida en nuestro volumen de suministro.

**Nota:** Existen declaraciones de conformidad separadas de los fabricantes para los componentes eléctricos.

La documentación técnica de los aparatos de las categorías 2G y 2D se deposita en el siguiente organismo notificado:

IBExU Institut für Sicherheitstechnik GmbH, Fuchsmühlenweg 7, D-09599 Freiberg (Alemania).

**El representante autorizado para la compilación de la documentación técnica es la persona que firma.**

*Lugar y fecha de expedición*

**Aichwald, 8 de julio de 2019**

*Firma y función de la persona que firma*

*Siegfried Seidler, Director Técnico*