



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

## **AB Uygunluk Beyanı**

*İşbu belgeyle, aşağıda belirtilen ürünlerin:*

**Radyal vantilatörler ENG..., DNG..., EMV..., DMV..., EMVL..., DMVL..., EHV..., DHV..., DSV..., EEG..., DEG..., NHV..., MHV..., HHV..., MVG..., TVG..., FLN..., HF..., PF...**

**cihaz grubu II'nin, cihaz kategorisi 2G, 3G, 2D ve 3D'nin, patlama koruma türü "c"nin (kısa tanım "Ex h") tümü**

*aşağıda belirtilen geçerli direktifler doğrultusunda geliştirilmiş, inşa ve imal edilmiş olduğunu beyan ederiz:*

**2014/34/AB sayılı ATEX Direktifi**

*Cihazların etiketlerinde aşağıdaki bilgilerin bulunması gerekmektedir:*

|                       |           |   |
|-----------------------|-----------|---|
|                       |           | <b>II (2 veya 3)D Ex h IIIC T125°C D(b veya c)</b>  |
| <b>veya</b>           |           | <b>II (2 veya 3)G Ex h II(B veya C) T3 veya T4 G(b veya c)</b>  |
| <b>veya her ikisi</b> | <b>de</b> |   |
| <b>veya</b>           |           | <b>II 2/3G Ex h II(B veya C) T3 veya T4 G(b veya c)</b><br><b>(= iç kat. kon. 2, dış kat. kon. 3)</b>   |
| <b>veya</b>           |           | <b>II 3/-G Ex h II(B veya C) T3 veya T4 G(b veya c)</b><br><b>(= iç kat. kon. 3, dış serbest bölge)</b> |

*Aşağıdaki uyumlaştırılmış standartlar kullanılmaktadır:*

EN 1127-1:2011

EN 80079-36

EN 80079-37

EN 14986:2017

**Not:** EN 14986:2017 standardı gereksinimlerinin eksiksiz bir şekilde karşılanması, tesis kurulumunu yapanın sorumluluğundadır.

Ancak teslimat kapsamında olması halinde, EN 14986:2017 standardının gereksinimleri monte edilmiş koruma ızgarası ile karşılanır.

**Not:** Elektrikli bileşenlerin üreticilerinin ayrı ayrı uygunluk beyanları vardır.

Kategori 2G ve 2D cihazları için teknik belgeler, aşağıdaki onaylanmış kuruluşa tevdi edilmiştir:  
IBExU Institut für Sicherheitstechnik GmbH, Fuchsmühlenweg 7, D-09599 Freiberg.

**Teknik belgeleri derlemeye yetkili kişi, imzanın sahibidir.**

*Düzenleme yeri/tarihi*

**Aichwald, den 08.07.2019**

*İmza ve İmza sahibinin pozisyonu*

*Siegfried Seidler, Teknik Müdür*