



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:

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

Aşağıdaki uyumlaştırılmış standartlar kullanılmaktadır:

EN 1127-1:2019
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 21.01.2022

İmza ve İmza sahibinin pozisyonu

Siegfried Seidler, Teknik Müdür