



Karl Klein Ventilatorenbau GmbH
Waldstrasse 24
D-73773 Aichwald

EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklären wir, dass die Produkte:

Mobile Radialventilatoren:

MRV-...

alle der Gerätegruppe II, Gerätekategorie 2G, 3G, 2D und 3D, Zündschutzart „c“ (Kennzeichnung „Ex h“)

nach folgenden einschlägigen Richtlinien entwickelt, konstruiert und gefertigt sind:

Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

ATEX-Richtlinie 2014/34/EU

Die Kennzeichnung des Gerätes muss die folgenden Angaben enthalten:

		II (2 oder 3)D Ex h IIIC T 125°C D(b oder c)
oder		II (2 oder 3)G Ex h II(B oder C) T3 oder T4 G(b oder c)

Folgende harmonisierte Normen wurden angewendet:

EN ISO 12100:2010

EN 1127-1:2011

EN 80079-36:2017

EN 80079-37:2016

EN 14986:2017

Hinweis: Für die gelieferten elektrischen Komponenten existieren separate Konformitätserklärungen der Hersteller!

Die technischen Unterlagen für Geräte der Kategorie 2G und 2D sind bei folgender notifizierter Stelle hinterlegt:
IBExU Institut für Sicherheitstechnik GmbH, Fuchsmühlenweg 7, D-09599 Freiberg.

Bevollmächtigter für die Zusammenstellung der technischen Unterlagen ist der Unterzeichner.

Ort/ Datum der Ausstellung

Aichwald, den 11.07.2019

Unterschrift und Funktion des Unterzeichners

Siegfried Seidler, Technischer Leiter