



Karl Klein Ventilatorenbau GmbH
Waldstrasse 24
D-73773 Aichwald

Dichiarazione di conformità UE

Con la presente dichiariamo che i prodotti:

Ventilatori centrifughi ENG..., DNG..., EMV..., DMV..., EMVL..., DMVL..., EHV..., DHV..., DSV..., EEG..., DEG..., NHV..., MHV..., HHV..., MVG..., TVG..., FLN..., HF..., PF...
tutte le apparecchiature del gruppo II, apparecchiature di categoria 2G, 3G, 2D e 3D, tipo di protezione „c“ (marcatura „Ex h“)

Sono stati sviluppati, progettati e fabbricati in conformità alle seguenti direttive pertinenti:

Direttiva ATEX 2014/34/UE

La marcatura dei dispositivi deve contenere le seguenti informazioni:

		II (2 oppure 3) D Ex h IIIC T125°C D (b oppure c)
oppure II (2		oppure 3)G Ex h II (B oppure C) T3 oppure T4 G (b oppure c)
o entrambi		
oppure II 2/3G		Ex h II (B oppure C) T3 oppure T4 G (b oppure c)
		(= interno cat. 2, esterno cat. 3)
oppure		II 3/-G Ex h II (B oppure C) T3 oppure T4 G (b oppure c)
		(= interno cat. 3, esterno zona libera)

Sono state applicate le seguenti norme armonizzate:

EN 1127-1:2019
EN 80079-36:2017
EN 80079-37:2016
EN 14986:2017

Nota: Il costruttore dell'impianto è responsabile della piena conformità alla norma EN 14986:2017.
La conformità alla norma EN 14986:2017 riguarda la griglia di protezione installata solo se compresa nella fornitura.

Nota: Esistono dichiarazioni di conformità separate dei produttori per i componenti elettrici.

La documentazione tecnica per i dispositivi di categoria 2G e 2D è depositata presso il seguente organismo notificato:

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

Il responsabile per la redazione della documentazione tecnica è il firmatario.

Luogo e data di emissione

Aichwald, 21/01/2022

Firma e funzioni di firmatario

Siegfried Seidler, direttore tecnico