



Karl Klein Ventilatorenbau GmbH
Waldstrasse 24
D-73773 Aichwald

Declarație de conformitate UE

Declarăm prin prezenta, faptul că produsele:

ventilatoare centrifugale ENG..., DNG..., EMV..., DMV..., EMVL..., DMVL..., EHV..., DHV..., DSV..., EEG..., DEG..., NHV..., MHV..., HHV..., MVG..., TVG..., FLN..., HF..., PF...
toate din grupa de echipamente II, categoria de echipamente 2G, 3G, 2D și 3D, tip de protecție „c” (marcaj „Ex h”)

sunt proiectate, construite și fabricate în conformitate cu următoarele directive relevante:

Directiva ATEX 2014/34/UE

Marcajul echipamentelor trebuie să conțină următoarele informații:

		II (2 sau 3)D Ex h IIIC T125°C D(b sau c)
sau		II (2 sau 3)G Ex h II(B sau C) T3 sau T4 G(b sau c)
sau ambele		
sau		II 2/3G Ex h II(B sau C) T3 sau T4 G(b sau c) (= interior cat. 2, exterior cat. 3)
sau		II 3/-G Ex h II(B sau C) T3 sau T4 G(b sau c) (= interior cat. 3, exterior indiferent de zonă)

Au fost aplicate următoarele standarde armonizate:

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

Notă: Pentru respectarea completă a EN 14986:2017 este responsabil producătorul instalației.
Respectarea EN 14986:2017 cuprinde grilajul de protecție montat numai dacă acesta este furnizat de noi împreună cu produsul.

Notă: Există declarații de conformitate separate ale producătorilor pentru componentele electrice.

Documentația tehnică pentru echipamentele din categoria 2G și 2D este depusă la următorul organism notificat:

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

Împuternicit pentru elaborarea documentației tehnice este semnatarul.

Locul/ Data eliberării
Aichwald, 21.01.2022

Semnătura și funcția semnatarului
Siegfried Seidler, Director tehnic