

Declarație de încorporare CE

- Traducere -
(românia)

ZA87ex-RO 1831 Index 006

în sensul directivei CE privind mașinile industriale 2006/42/CE, anexa II B

Concepția constructivă a mașinii complete:

- Motor cu rotor exterior pentru zone cu pericol de explozie, gradul de protecție la aprindere „nA“ / „ec“ sau gradul de protecție la aprindere „e“ / „eb“ MK..
- Ventilator axial pentru zone cu pericol de explozie, gradul de protecție la aprindere „c“ / „h“ cu motor cu rotor exterior, gradul de protecție la aprindere „nA“ / „ec“ sau gradul de protecție la aprindere „e“ / „eb“ FB..
- Ventilator radial pentru zone cu pericol de explozie, gradul de protecție la aprindere „c“ / „h“ cu motor cu rotor exterior, gradul de protecție la aprindere „nA“ / „ec“ sau gradul de protecție la aprindere „e“ / „eb“ RE.., RH..
- Ventilator radial pentru zone cu pericol de explozie, tip de protecție la aprindere „c“ / „h“ cu motor cu rotor interior, tip de protecție la aprindere „tc“ RH.., GR..
- Ventilator radial pentru zone cu pericol de explozie, gradul de protecție la aprindere „c“ / „h“ u motor cu rotor interior, gradul de protecție la aprindere „d“ / „db“ ER..
- Ventilator radial pentru zone cu pericol de explozie, tip de protecție la aprindere „c“ / „h“ cu motor cu rotor interior, tip de protecție la aprindere „nA“ / „ec“ GR.., RG..
- Ventilator radial pentru zone cu pericol de explozie, tip de protecție la aprindere „c“ / „h“ cu motor cu rotor interior, tip de protecție la aprindere „tc“ GR.., RG..

Concepția constructivă a motorului:

- Motor asincron cu rotor în exterior sau în interior
- Motor cu rotor exterior, cu comutație electronică (cu controler EC integrat)

corespunde cerințelor din anexa I articolul 1.1.2, 1.1.5, 1.4.1, 1.5.1, 1.5.7 din directiva CE privind mașinile industriale 2006/42/CE.

Producator este

ZIEHL-ABEGG SE
Heinz-Ziehl-Straße
D-74653 Künzelsau

Sunt folosite următoarele norme armonizate:

EN 1127-1:2011	Medii care pot provoca explozii - protecția la explozie - partea 1: Principii și metodică
EN 60204-1:2006	Securitatea mașinilor; Echipamentul electric al mașinilor; partea 1: Cerințe generale
EN ISO 12100:2010	Securitatea mașinilor; Noțiuni fundamentale, principii generale de configurare
EN ISO 13857:2008	Securitatea mașinilor; Distanțele de siguranță împotriva atingerii locurilor periculoase cu membrele superioare ale corpului
Indicație:	Respectarea normei EN ISO 13857:2008 se referă la sistemul montat de protecție contra atingerii numai dacă acesta face parte din pachetul de livrare.

Documentațiile tehnice speciale conforme anexei VII B sunt întocmite și complete.

Persoana împuternicită pentru întocmirea documentațiilor tehnice speciale este: Domnul Dr. W. Angelis, adresa este indicată mai sus.

Documentațiile speciale se transmit organismelor statale pe baza unei cereri întemeiate. Transmiterea se poate realiza electronic, pe suport de date sau pe hârtie. Toate drepturile de protecție revin producătorului menționat anterior.

Punerea în funcțiune a acestei mașini incomplete este interzisă până când se asigură condițiile ca mașina în care aceasta a fost încorporată să corespundă dispozițiilor din directiva CE privind mașinile industriale.

Künzelsau, 01.08.2018
(Locul , data eliberării)

ZIEHL-ABEGG SE
Dr. W. Angelis
Director tehnic Ventilatoare
(Numele , funcția)

i.v. W. Angelis

(Semnătura)

ZIEHL-ABEGG SE
Dr. D. Kappel
Şef-adjunct al sistemelor electrice
(Numele , funcția)

i.v. David Kappel

(Semnătura)