

in het kader van de EG-richtlijn voor machines 2006/42/EG, bijlage II B

Het type van de onvolledige machine:

- Buitenrotormotor voor explosiegevaarlijke gebieden ontstekingsbeschermtyp „nA“ / „ec“ of ontstekingsbeschermtyp „e“ / „eb“ MK.
- Axiaalventilator voor explosieve gebieden voor ontstekingsbeschermtyp „c“ / „h“ met buitenrotormotor ontstekingsbeschermtyp „nA“ / „ec“ of ontstekingsbeschermtyp „e“ / „eb“ FB..
- Radiaalventilator voor explosieve gebieden voor ontstekingsbeschermtyp „c“ / „h“ met buitenrotormotor ontstekingsbeschermtyp „nA“ / „ec“ of ontstekingsbeschermtyp „e“ / „eb“ RE.., RH..
- Radiaalventilator voor zones met explosiegevaar, type ontstekingsbescherming „c“ / „h“ met interne EC-rotormotor, type ontstekingsbescherming „tc“ RH.., GR..
- Radiaalventilator voor explosieve gebieden voor ontstekingsbeschermtyp „c“ / „h“ met binnenrotormotor ontstekingsbeschermtyp „d“ / „db“ ER..
- Radiaalventilator voor zones met explosiegevaar, type ontstekingsbescherming „c“ / „h“ met interne rotormotor, type ontstekingsbescherming „nA“ / „ec“ GR.., RG..
- Radiaalventilator voor zones met explosiegevaar, type ontstekingsbescherming „c“ / „h“ met interne rotormotor, type ontstekingsbescherming „tc“ GR.., RG..

Type motor:

- Asynchrone buitenloop- of binnenloopmotor
- Elektronisch commuterende buitenrotormotor (met geïntegreerde EC-controller)

in overeenstemming is met de eisen van bijlage I artikel 1.1.2, 1.1.5, 1.4.1, 1.5.1, 1.5.7 van de EG-richtlijn voor machines 2006/42/EG.

Fabrikant is

ZIEHL-ABEGG SE
Heinz-Ziehl-Strasse
D-74653 Kuenzelsau

De volgende geharmoniseerde normen zijn toegepast:

EN 1127-1:2011	Ontploffingsgevaarlijke atmosferen - Voorkoming van en bescherming tegen
EN 60204-1:2006	ontploffingen - deel 1: Grondbeginselen en methodologie
EN ISO 12100:2010	Veiligheid van machines; elektrische uitrusting van machines; deel 1: Algemene eisen
EN ISO 13857:2008	Veiligheid van machines; Basisbegrippen, algemene ontwerpbeginnselen
Aanwijzing:	Veiligheid van machines; Veiligheidsafstanden ter voorkoming van het bereiken van gevaarlijke zones door bovenste en onderste ledematen
	Het aanhouden van de EN ISO 13857:2008 heeft alleen dan betrekking tot de gemonteerde aanraakbeveiliging wanneer deze tot de omvang van de levering behoort.

De speciale technische documenten overeenkomstig bijlage VII B zijn opgesteld en volledig aanwezig.

Gemachtigde persoon voor het samenstellen van de speciale technische documenten is: De heer Dr. W. Angelis, adres zie boven.

Op gegronde verzoeken worden de speciale documenten aan de overheidsinstantie overgedragen. De overdracht kan elektronisch, op datadrager of op papier plaatsvinden. Alle auteursrechten blijven bij de bovengenoemde fabrikant.

De inbedrijfstelling van deze onvolledige machine is zo lang verboden tot gewaarborgd is dat de machine waarin deze werd ingebouwd in overeenstemming is met de bepalingen van de EG-richtlijn inzake machines.

Künzelsau, 01.08.2018
(Plaats , datum van afgifte)

ZIEHL-ABEGG SE
Dr. W. Angelis
Technische leider luchttechniek
(Naam, functie)

i.v. W. Angelis

(handtekening)

ZIEHL-ABEGG SE
Dr. D. Kappel
Plaatsvervangend hoofd elektrische systemen
(Naam, functie)

i.v. David Kappel

(handtekening)