



EF-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING

i henhold til EF-maskindirektiv 2006/42/EF, bilag II 1. A

Vi **asecos GmbH**
Weihersiedlung 16-18
D-63584 Gründau

erklærer hermed, at de nedenfor anførte produkter

Betegnelse **Ventilationstilbehør/-moduler**
HF.EA.11442.; HF.EA.11570.; HF.EA.15575.; HF.EA.17447.; HF.EA.17448.; HF.EA.21431; HF.EA.23866;
HF.EA.24139; HF.EA.26049.; HF.EA.8473.; HF.EA.8677.; HF.EA.8678

udvikles, fremstilles og markedsføres i overensstemmelse med de nedenfor anførte direktiver:

2006/42/EG Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2006/42/EF af 17. maj 2006 om maskiner og om ændring af direktiv 95/16/EF (omarbejdning)
2014/34/EU Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2014/34/EU af 26. februar 2014 om harmonisering af medlemsstaternes love om materiel og sikringssystemer til anvendelse i en potentielt eksplosiv atmosfære (omarbejdning)
2014/35/EU Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2014/35/EU af 26. februar 2014 om harmonisering af medlemsstaternes love om tilgængeliggørelse på markedet af elektrisk materiel bestemt til anvendelse inden for visse spændingsgrænser
2014/30/EU Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2014/30/EU af 26. februar 2014 om harmonisering af medlemsstaternes lovgivning om elektromagnetisk kompatibilitet (omarbejdning)
2011/65/EU Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU af 8. juni 2011 om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr
2012/19/EU Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/19/EU af 4. juli 2012 om affald af elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE)

Anvendt harmoniserede standarder, især:

EN 61010-1:2010/A1:2019 Sikkerhedskrav til elektrisk måle-, regulerings- og laboratorieudstyr - Del 1: Generelle krav
EN 61326-1:2013 Elektrisk udstyr til måling, styring og laboratoriebrug – EMC-krav – Del 1: Generelle krav
EN 61000-6-2:2005 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 6-2: Generiske standarder - Immunitetsstandard for industrielle miljøer
EN 61000-6-3:2007/A1:2011 Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Direct Mode Operation (DMO); Part 6: Security
EN 60204-1:2018 Maskinsikkerhed – Elektrisk materiel på maskiner – Del 1: Generelle krav
EN 60079-0:2018 Eksplosive atmosfærer – Del 0: Udstyr – Generelle krav
EN 60079-11:2012 Eksplosive atmosfærer – Del 11: Beskyttelse af udstyr med egensikkerhed "i"

Andre anvendte europæiske eller nationale standarder, regler og forskrifter, navnlig:

EN ISO 3741:2010 "Akustik - Bestemmelse af lydeffektniveau og lydenerginiveau for støjkluder ved hjælp af lydtryk - Præcisionsmetode for efterklangersrum
EN 50678:2020 General procedure for verifying the effectiveness of the protective measures of electrical equipment after repair
EN 50699:2020 Recurrent Tests of Electrical Equipment
VDI 2058 Blatt 3 Beurteilung von Lärm am Arbeitsplatz unter Berücksichtigung unterschiedlicher Tätigkeiten

Mærkning/dokumentation

Mærkning **CE** **Ex** II 3/- G Ex ic nA IIB T4 Gc

Teknisk dokumentation deponeret hos producenten
Brugsanvisning Fastgjort til enheden

Autoriseret dokumentation Norbert Holscher
asecos GmbH

Sted/dato for udstedelse Gründau, 12.2025

Michael Schrems
Administrerende partne