



EG-VERKLARING V.OVEREENSTEMMING

in de zin van de EG-machinerichtlijn 2006/42/EG, bijlage II A

Wij **asecos GmbH**
Weierfeldsiedlung 16-18
D-63584 Gründau

verklaren hierbij dat de onderstaande producten

Beschrijving **Recirculatiefilter-opzetunit**
UFA.025.030; UFA.025.030.XL

worden ontwikkeld, geproduceerd en op de markt gebracht in overeenstemming met de onderstaande richtlijnen:

| | |
|-------------------|--|
| 2006/42/EG | RICHTLIJN 2006/42/EG VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 17 mei 2006 betreffende machines en tot wijziging van Richtlijn 95/16/EG (herschikking) |
| 2014/34/EU | RICHTLIJN 2014/34/EU VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 26 februari 2014 betreffende de harmonisatie van de wetgevingen van de lidstaten inzake apparaten en beveiligingssystemen bedoeld voor gebruik op plaatsen waar ontploffingsgevaar kan heersen (herschikking) |
| 2014/35/EU | RICHTLIJN 2014/35/EU VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 26 februari 2014 betreffende de harmonisatie van de wetgevingen van de lidstaten inzake het op de markt aanbieden van elektrisch materiaal bestemd voor gebruik binnen bepaalde spanningsgrenzen |
| 2014/30/EU | RICHTLIJN 2014/30/EU VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 26 februari 2014 betreffende de harmonisatie van de wetgevingen van de lidstaten inzake elektromagnetische compatibiliteit (herschikking) |
| 2011/65/EU | RICHTLIJN 2011/65/EU VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 8 juni 2011 betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur |
| 2012/19/EU | RICHTLIJN 2012/19/EU VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 4 juli 2012 betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA) |

Toegepaste geharmoniseerde normen, in het bijzonder:

| | |
|----------------------------------|--|
| EN 61010-1:2010/A1:2019 | Veiligheidseisen voor elektrisch materieel voor meet- en regeltechniek en laboratoriumgebruik - Deel 1: Algemene eisen |
| EN 61326-1:2013 | Elektrische uitrusting voor meting, besturing en laboratoriumgebruik - EMC-eisen Deel 1: Algemene eisen |
| EN 61000-6-2:2005 | Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) - Deel 6-2: Algemene normen - Immuniteit voor industriële omgevingen |
| EN 61000-6-3:2007/A1:2011 | Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) – Algemene normen - Emissienorm voor huishoudelijke, handels-en lichtindustriële omgevingen |
| EN 60204-1:2018 | Veiligheid van machines - Elektrische uitrusting van machines - Deel 1: Algemene eisen |
| EN 60079-15:2010 | Explosieve atmosferen - Deel 15: Bescherming van materieel door beschermingswijze "n" |

Andere toegepaste Europese of nationale normen, voorschriften en regels, in het bijzonder:

| | |
|---|---|
| EN 50678:2020 | Generieke procedure om de effectiviteit van beschermende maatregelen van elektrische apparatuur na reparatie te verifiëren |
| EN 50699:2020 | Periodieke keuring van elektrisch materieel |
| TRGS 727 | Technische Regel für Gefahrstoffe - Vermeidung von Zündgefahren infolge elektrostatischer Aufladungen |
| VDI 2058 Blatt 3 DIN 31000; VDE 1000:2017-04 Kenmerking/Documentatie | Beurteilung von Lärm am Arbeitsplatz unter Berücksichtigung unterschiedlicher Tätigkeiten Allgemeine Leitsätze für das sicherheitsgerechte Gestalten von Produkten |

Kenmerking

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

Technische documentatie Gedeponoerd bij de fabrikant
Gebruikshandleiding Geleverd bij het apparaat

Gevolmachtigde voor documentatie Norbert Holscher
asecos GmbH

Plaats en datum van afgifte Gründau, 12.2022

Michael Schrems
Managing partner