

EG-CONFORMITEITSVERKLARING VOOR DE MACHINE

Origineel

Richtlijn 2006/42/EG, Bijlage II 1A

Fabrikant (en waar van toepassing zijn bevoegde vertegenwoordiger):

Bedrijf: Swegon Operations AB
Adres: Frejgatan 14, SE-53530 Kvänum, Zweden

Verklaart hierbij dat:

Type machine: Luchtbehandelingsunit
Machinenr.: GOLD RX, RX/HC, PX, CX, SD; SILVER C RX, PX, CX, SD; COMPACT Air, Heat, Top, Unit, LP en accessoires voor elk product waarop deze richtlijnen van toepassing zijn

**In overeenstemming zijn met de Machinerichtlijn 2006/42/EG (incl. LVD)
en daarnaast in overeenstemming met de volgende richtlijnen:**

Richtlijn 2009/125/EG, Ecodesign (Verordening (EU) nr. 327/2011)
Richtlijn 2009/125/EG, Ecodesign (Verordening (EU) nr. 1253/2014)
Richtlijn 2014/53/EU, RED (richtlijn voor radioapparatuur), (incl. elektromagnetische compatibiliteit, EMC)
Richtlijn 2014/68/EU, PED (richtlijn voor drukapparatuur)
Verordening (EU) nr. 517/2014 met betrekking tot de rapportage van fluorkoolstoffen in de quotumregeling op grond van artikel 15.

De volgende geharmoniseerde normen zijn van toepassing:

EN ISO 12100:2010 Veiligheid van machines - Basisbegrippen voor ontwerp - Risicobeoordeling en risicoreductie
EN 60204-1:2006 Veiligheid van machines - Elektrische uitrusting van machines - Deel 1: Algemene eisen
EN ISO 13857:2008 Veiligheid van machines - Veiligheidsafstanden ter voorkoming van het bereiken van gevaarlijke zones door bovenste en onderste ledematen.
EN 13053:2019 Ventilatie van gebouwen - Luchtbehandelingseenheden - Nominale waarden en prestatie voor bouwelementen en bouwgroepen
EN 61000-6-2:2005 Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) - Deel 6-2: Algemene normen - Immuniteit voor industriële omgevingen
EN 61000-6-3:2007+A1 Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) - Deel 6-3: Algemene normen - Emissienormen voor huishoudelijke, handels- en lichtindustriële omgevingen
EN 60730-1 Automatische elektrische regelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik - Deel 1: Algemene eisen
EN 378-2:2016 Koelsystemen en warmtepompen - Veiligheids- en milieu-eisen - Deel 2: Ontwerp, constructie, beproeven, merken en documentatie

De volgende andere normen en specificaties zijn van toepassing:

EN 1886:2007 Ventilatie van gebouwen - Luchtbehandelingskasten - Mechanische eigenschappen en beproevingsmethoden

Gemachtigd om het technische dossier samen te stellen:

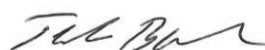
Naam: Dan Örtengren
Adres: Frejgatan 14, SE-53530 Kvänum, Zweden

Handtekening:

Plaats/Datum: Kvänum / 22-01-2020

Kvänum / 22-01-2020

Naam:



Verduidelijking:
handtekening

William Lawrance

Tobias Bohlin

Functie: Product Manager, Kvänum

Plant Manager, Kvänum