

# EY-VAATIMUSTEN- MUKAISUUSVAKUUTUS

Alkuperäinen

Direktiivi 2006/42/EY, Liite II 1A

## Valmistaja (ja tämän valtuutettu edustaja):

Yritys: Swegon Operations AB  
Osoite: Frejgatan 14, SE-53530 Kvänum

## Vakuuttaa, että:

Koneen tyyppi: Ilmankäsittelykone  
Koneen nro: GOLD RX, RX/HC, PX, CX, SD; SILVER C RX, PX, CX, SD; COMPACT Air, Heat, Top, Unit, LP sekä lisävarusteet kuhunkin tuote, jotka ovat näiden direktiivien alaisia

## Täyttää konedirektiiviin 2006/42/EY vaatimukset (ml LVD).

## Täyttävät myös seuraavien direktiivien vaatimukset:

2009/125/EY, Ecodesign (EU-asetus nro 327/2011)  
2009/125/EY, Ecodesign (EU-asetus nro 1253/2014)  
2014/53/EU RED (radiolaitedirektiivi) (ml. EMC)  
2014/68/EU, PED  
Asetus 517/2014 fluorihilivetyjen ilmoittamisesta kiintiöjärjestelmässä 15 artiklan mukaisesti.

## Seuraavia yhdenmukaistettuja standardeja on noudatettu:

EN ISO 12100:2010 Koneturvallisuus - yleiset suunnitteluperiaatteet - riskien arviointi ja vähentäminen  
EN 60204-1:2006 Koneturvallisuus - koneiden sähkölaitteet - Osa 1: Yleiset vaatimukset  
EN ISO 13857:2008 Koneturvallisuus - Suojaetäisyydet, joilla estetään yläraajojen ulottuminen vaaravyöhykkeelle  
EN 13053:2019 Ilmankäsittely - Ilmankäsittelykoneet - Koneiden, koneenosien ja komponenttien luokitus ja suoritustason määrittely  
EN 61000-6-2:2005 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) - Osa 6-2: Yleiset vaatimukset - Laitteiden häiriönsietokyky teollisuusympäristössä  
EN 61000-6-3:2007+A1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) - Osa 6-3: Yleiset vaatimukset - Päästöt asunnoissa, toimistoissa, myymälätiloissa ja vastaavissa ympäristöissä  
EN 60730-1 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitettujen ohjauslaitteet - Osa 1: Yleiset vaatimukset  
EN 378-2:2016 Jäähdytys- ja lämpöpumput - Turvallisuus- ja ympäristövaatimukset - Osa 2: Rakenteet, suunnittelu, koestus, merkintä ja dokumentaatio

## Seuraavia standardeja ja erittelyjä on sovellettu:

EN 1886:2007 Ilmankäsittely - Ilmankäsittelykoneet - Mekaaniset ominaisuudet

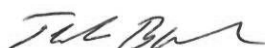
## Teknisen dokumentaation kokoamisesta vastaava henkilö:

Nimi: Dan Örtengren  
Osoite: Frejgatan14, SE-53530 Kvänum

## Allekirjoitus:

Paikka/Päiväys: Kvänum / 22.01.2020 Kvänum / 22.01.2020

Nimi:



Nimen selvennys: William Lawrance  
Tehtävä: Tuotejohtaja, Kvänum

Tobias Bohlin  
Tehtaanjohtaja, Kvänum