

# EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG FÜR DIE MASCHINE

Original

Richtlinie 2006/42/EG, Anhang II 1A

**Hersteller (und gegebenenfalls dessen bevollmächtigter Vertreter):**

Unternehmen: Swegon Operations AB  
Adresse: Box 300, SE-53523 Kvänum, Schweden

**Versichert, dass:**

Maschinentyp: Lüftungsgeräte  
Maschinennr.: GOLD 004/005, 007/008, 011/012, 014/020, 025/030, 035/040, 050/060, 070/080, 100/120  
F RX und Zubehör für die jeweilige Größe, für die diese Richtlinien gelten

**Stimmt mit der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG (NSR enthalten) überein.**

**Darüber hinaus besteht eine Übereinstimmung mit folgenden Richtlinien:**

2009/125/EG, Ökodesign-Richtlinie (EU-Verordnung 327/2011)  
2009/125/EG, Ökodesign-Richtlinie (EU-Verordnung 1253/2014)  
2014/53/EU RED (Richtlinie über Funkanlagen), (EMV enthalten)

**Folgende harmonisierte Standards wurden verwendet:**

EN ISO 12100:2010 Sicherheit von Maschinen – Allgemeine Gestaltungsleitsätze – Risikobeurteilung und Risikominderung  
EN 60204-1:2006 Sicherheit von Maschinen – Elektrische Ausrüstung von Maschinen – Teil 1: Allgemeine Anforderungen  
EN ISO 13857:2008 Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmaßen EN 61000-6-2:2005 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-2: Fachgrundnorm – Störfestigkeit für Industriebereiche  
EN 61000-6-3: 2007 A1 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-3: Fachgrundnorm – Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe  
EN 60730-1 Automatische elektrische Steuerungen für den Hausgebrauch – Teil 1: Allgemeine Anforderungen

**Folgende weitere Standards und Spezifikationen wurden verwendet:**

EN 1886:2007 Lüftung – Lüftungsgeräte – Mechanische Eigenschaften  
EN 13053:2006+A1:2011 Lüftung von Gebäuden – Zentrale raumlufttechnische Geräte – Leistungskenndaten für Geräte, Komponenten und Baueinheiten

**Befugt zur Zusammenstellung von technischen Dokumentationen:**

Name: Dan Örtengren  
Anschrift: Box 300, SE-53523 Kvänum

**Unterschrift:**

Ort/Datum: Kvänum, den 08.01.2018

Kvänum, den 08.01.2018

Name:



Name in: William Lawrance  
Druckbuchstaben  
Position: Produktleiter, Kvänum

Niklas Tjäder  
Werksleiter, Kvänum