

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 011/012, 014/020 F RX/HC und Zubehör
für die jeweilige Größe, für die diese Richtlinie gilt

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 (Funkanlagenrichtlinie; 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
EN 378-2:2016 Kälteanlagen und Wärmepumpen – Sicherheitstechnische und umweltrelevante Anforderungen – Teil 2: Konstruktion, Konstruktion, Test, Kennzeichnung und Dokumentation

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 – Leistungsdaten 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

Niklas Tjäder

Druckbuchstaben

Position: Produktleiter, Kvänum

Werksleiter, Kvänum