

EG-ERKLÄRUNG ZUR ÜBEREINSTIMMUNG DER MASCHINE

Original

Richtlinie 2006/42/EG, Anhang II 1A

Hersteller (und gegebenenfalls dessen Bevollmächtigter):

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

Versichert, dass:

Maschinentyp: Lüftungsgerät
Maschinen-Nr.: GOLD 04/05, 07/08, 11/12, 14/20, 25/30, 35/40, 50/60, 70/80, 100/120 E RX inklusive
Zubehör für die jeweilige Größe, für das diese Richtlinie anwendbar ist,

mit der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG übereinstimmt.

Stimmt darüber hinaus mit folgenden Richtlinien überein:

2014/30/EU, EMV
2009/125/EG, Ökodesign (Verordnung (EU) Nr. 327/2011)
2009/125/EG, Ökodesign (Verordnung (EU) Nr. 1253/2014)
1999/5/EG RTTE (Funkanlagen und
Telekommunikationsendeinrichtungen)

Folgende harmonisierte Normen 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: Fachgrundnormen – Störfestigkeit für Industriebereiche
EN 61000-6-3:2007+A1 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-3: Fachgrundnormen –
Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe
EN 60730-1 Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch – Teil 1: Allgemeine
Anforderungen

Folgende weitere Normen und Spezifikationen wurden verwendet:

EN 1886:2007 Lüftung von Gebäuden – Zentrale raumluftechnische Geräte – Mechanische Eigenschaften
EN 13053:2006+A1:2011 Lüftung von Gebäuden – Zentrale raumluftechnische 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 / 31.08.2017

Kvänum / 31.08.2017

Name:



Name in Klarschrift: William Lawrance
Stellung: Produktleiter, Kvänum

Niklas Tjäder
Werksleiter, Kvänum