# 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 SD 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 raumlufttechnische Geräte – 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 / 31.08.2017 | Kvänum / 31.08.2017 |
| Name: | | |
| Name in Klarschrift: | William Lawrance | Niklas Tjäder |
| Stellung: | Produktleiter, Kvänum | Werksleiter, Kvänum |