

## EG-ERKLÄRUNG ZUR ÜBEREINSTIMMUNG DER MASCHINE

Original

Direktive 2006/42/EG

### Swegon AB

Box 300  
S-535 23 Kvänum, Schweden,

### versichert in eigener Verantwortung, dass

die Axial-/Radialventilatoren mit folgenden Bezeichnungen:  
FAH-, FAM-, FKL-, FML-, LPM-, RGF-  
sowie deren Zubehörteile mit der jeweiligen Bezeichnung, für die diese Direktive gilt,

### mit der Maschinendirektive 2006/42/EG übereinstimmen,

### und darüber hinaus mit folgenden Direktiven:

2004/108/EG EMC, (elektromagnetische Kompatibilität)  
2006/95/EG LVD, (Niederspannungsdirektive)

### Folgende harmonisierte Standards wurden verwendet:

EN ISO 12100-1, -2 (Maschinensicherheit, allgemeine Konstruktionsprinzipien)  
EN ISO 13857:2008 (Schutzabstände)  
EN ISO 14121-1:2007 (Risikobewertung)  
EN 60204-1 (Elektroausrüstung der Maschinen)  
EN 61000-6-2, -3 (Elektromagnetische Kompatibilität)

### Folgende weitere Standards und Spezifikationen wurden verwendet:

nicht relevant

### Befugt zur Zusammenstellung von technischen Dokumentationen:

Thord Gustafsson  
Box 300  
S-535 23 Kvänum, Schweden

**Die Erklärung gilt nur dann, wenn die Installation des Ventilators gemäß Swegons Anleitungen erfolgt ist und keine Änderungen am Ventilator vorgenommen worden sind.**

Kvänum, 31.05.2010



*Thord Gustafsson, Leiter der Abteilung Qualität & Umwelt, Swegon AB*