

# EG-FÖRSÄKRAN OM MASKINENS ÖVERENSSTÄMMELSE

Original

Direktiv 2006/42/EG, Bilaga II 1A

**Tillverkare (och i förekommande fall dennes befullmäktigade representant):**

Företag: Swegon Operations AB  
Adress: Box 300, SE-53523 Kvänum

**Försäkrar att:**

Maskintyp: Luftbehandlingsaggregat  
Maskinnr: COMPACT Air, COMPACT Heat, COMPACT Top, COMPACT Unit, COMPACT LP samt tillbehör till respektive beteckning som omfattas av dessa direktiv

**Överensstämmer med maskindirektivet 2006/42/EG, (LVD ingår).**

**Överensstämmer även med följande direktiv:**

2014/30/EU, EMC  
2009/125/EG, Ecodesign (Förordning (EU) nr 327/2011)  
2009/125/EG, Ecodesign (Förordning (EU) nr 1253/2014)

**Följande harmoniserade standarder har tillämpats:**

EN ISO 12100:2010 Maskinsäkerhet - allmänna konstruktionsprinciper - Riskbedömning och riskreducering  
EN 60204-1:2006 Maskinsäkerhet - Maskiners elutrustning - Del 1: Allmänna fordringar  
EN ISO 13857:2008 Maskinsäkerhet - Skyddsavstånd för att hindra att armar och ben når in i riskområden  
EN 61000-6-2:2005 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 6-2: Generella fordringar - Immunitet hos utrustning i industrimiljö  
EN 61000-6-3:2007+A1 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 6-3: Generella fordringar - Emission från utrustning i bostäder, kontor, butiker och liknande miljöer  
EN 60730-1 Automatiska elektriska styr- och reglerdon för hushållsbruk - Del 1: Allmänna fordringar

**Följande andra standarder och specifikationer har tillämpats:**

EN 1886:2007 Luftbehandling - Luftbehandlingsaggregat - Mekaniska egenskaper  
EN 13053:2006+A1:2011 Luftbehandling - Luftbehandlingsaggregat - Klassificering av och bestämning av prestanda för aggregat, aggregatdelar och komponenter

**Behörig att sammanställa teknisk dokumentation:**

Namn: Dan Örtengren  
Adress: Box 300, SE-53523 Kvänum

**Signatur:**

Ort/Datum: Kvänum / 2018-02-27

Kvänum / 2018-02-27

Namn:



Namnförtydligande: William Lawrance  
Befattning: Product Manager, Kvänum

Niklas Tjäder  
Plant Manager, Kvänum