

# EF-ERKLÆRING OM MASKINENS SAMSVAR

Original

Direktiv 2006/42/EF, vedlegg II 1A

**Produsent (og i aktuelle tilfeller dennes fullmektig):**

Bedrift: Swegon Operations AB  
Adresse: Box 300, SE-53523 Kvänum

**Erklærer at:**

Maskintype: Luftbehandlingsaggregat  
Maskinnr.: GOLD 011/012, 014/020 F RX/HC samt tilbehør  
til respektive størrelse som omfattes av disse direktivene

**Er i samsvar med maskindirektiv 2006/42/EF (LVD inngår).**

**Produktet er også i samsvar med følgende direktiver:**

2009/125/EF Økodesigndirektivet (forordning (EF) nr. 327/2011)  
2009/125/EF Økodesigndirektivet (forordning (EF) nr. 1253/2014)  
2014/53/EU RED (Radioutstyrsdirektivet), (EMC inngår)

**Følgende harmoniserte standarder er anvendt:**

EN ISO 12100:2010 Maskinsikkerhet – Hovedprinsipper for konstruksjon – Risikovurdering og risikoreduksjon  
EN 60204-1:2006 Maskinsikkerhet – Maskiners elektriske utrustning – Del 1: Generelle krav  
EN ISO 13857:2008 Maskinsikkerhet – Sikre avstander til faresoner for de nedre kroppsdeler, EN 61000-6-2:2005  
Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) – Del 6-2: Generisk norm – Immunitet for industrimiljø  
EN 61000-6-3:2007+A1 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) – Del 6-3: Generisk norm - Emisjonsnorm for  
boliger, handels- og lette industrimiljøer  
EN 60730-1 Automatiske, elektriske kontrollorganer for husholdnings- og lignende bruk – Del 1: Generelle krav  
EN 378-2:2016 Kjøle- og varmepumpeanlegg – Sikkerhets- og miljøkrav – Del 2: Utforming,  
konstruksjon, testing, merking og dokumentasjon

**Følgende andre standarder og spesifikasjoner er anvendt:**

EN 1886:2007 Ventilasjon i bygninger – Luftbehandlingsaggregater – Mekanisk ytelse  
EN 13053:2006+A1:2011 Ventilasjon i bygninger – Luftbehandlingsaggregater – Klassifisering og ytelse for  
enheter, komponenter og seksjoner

**Berettiget til å administrere teknisk dokumentasjon:**

Navn: Dan Örtengren  
Adresse: Box 300, SE-53523 Kvänum

**Signatur:**

Sted/dato: Kvänum / 08.01.2018

Kvänum / 08.01.2018

Navn:



Navn med trykte:  
bokstaver  
Stilling: William Lawrance  
Product Manager, Kvänum

Niklas Tjäder  
Plant Manager, Kvänum