

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: Frejgatan 14, SE-53530 Kvänum

Erklærer at:

Maskintype: Luftbehandlingsaggregat
Maskinnr.: GOLD RX, RX/HC, PX, CX, SD; SILVER C RX, PX, CX, SD; COMPACT Air, Heat, Top, Unit, LP samt tilbehør til respektive produkt 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)
2014/68/EU, PED
Forordning 517/2014 om utredning av hydrofluorkarboner i kvotesystemet, i henhold til artikkel 15.

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 13053:2019 Ventilasjon i bygninger – Luftbehandlingsaggregater – Klassifisering og ytelse for enheter, komponenter og seksjoner
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

Berettiget til å administrere teknisk dokumentasjon:

Navn: Dan Örtengren
Adresse: Frejgatan 14, SE-53530 Kvänum

Signatur:

Sted/dato: Kvänum / 22.01.2020

Kvänum / 22.01.2020

Navn:



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

Tobias Bohlin
Plant Manager, Kvänum