

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: Frejgatan 14, SE-53530 Kvänum

Försäkrar att:

Maskintyp: Luftbehandlingsaggregat
Maskinnr: GOLD RX, RX/HC, PX, CX, SD; SILVER C RX, PX, CX, SD; COMPACT Air, Heat, Top, Unit, LP samt tillbehör till respektive produkt som omfattas av dessa direktiv.

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

Överensstämmer även med följande direktiv:

2009/125/EG, Ecodesign (Förordning (EU) nr 327/2011)
2009/125/EG, Ecodesign (Förordning (EU) nr 1253/2014)
2014/53/EU RED (Radioutrustningsdirektivet), (EMC ingår)
2014/68/EU, PED
Förordning 517/2014 om redovisning av fluorkolväten i kvotsystemet enligt artikel 15.

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 13053:2019 Luftbehandling - Luftbehandlingsaggregat - Klassificering av och bestämning av prestanda för aggregat, aggregatdelar och komponenter.
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.
EN 378-2:2016 Kyl- och värmepumpsanläggningar - Säkerhets- och miljökrav - Del 2: Utformning, konstruktion, provning, märkning och dokumentation.

Följande andra standarder och specifikationer har tillämpats:

EN 1886:2007 Luftbehandling - Luftbehandlingsaggregat - Mekaniska egenskaper.

Behörig att sammanställa teknisk dokumentation:

Namn: Dan Örtengren
Adress: Frejgatan14, SE-53530 Kvänum

Signatur:

Ort/Datum: Kvänum / 2020-01-22

Kvänum / 2020-01-22

Namn:



Namnförtydligande: William Lawrance
Befattning: Product Manager, Kvänum

Tobias Bohlin
Plant Manager, Kvänum