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 (556077-8465)
Adress:	Frejgatan 14, SE-53530 Kvänum

Försäkrar att:

Maskintyp:	Luftbehandlingsaggregat
Typ:	GOLD RX, RX/HC, PX, CX, SD; SILVER RX, PX, CX, SD samt tillbehör till respektive produkt som omfattas av dessa direktiv

Överensstämmer med:

2006/42/EG	Maskindirektivet (MD)
2014/35/EU	Lågspänningsdirektivet (LVD)
2014/30/EU	Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet (EMC)
2014/53/EU	Radioutrustningsdirektivet (RED)

Kommissionens förordning (EU) nr 1253/2014 om ekodesignkrav för ventilationsenheter

Följande harmoniserade standarder har tillämpats:

EN ISO 12100:2010	Maskinsäkerhet - allmänna konstruktionsprinciper - Riskbedömning och riskreducering.
EN 60204-1:2018/A1:2025	Maskinsäkerhet - Maskiners elutrustning - Del 1: Allmänna fordringar.
SS-EN 18031-1:2024	Allmänna säkerhetskrav för radioutrustning – Del 1: Internetansluten radioutrustning.
EN 60730-1	Automatiska elektriska styr- och reglerdon för hushållsbruk - Del 1: Allmänna fordringar.
EN 61000-6-2:2019	Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 6-2: Generella fordringar - Immunitet hos utrustning i industrimiljö.
EN 61000-6-3:2021	Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 6-3: Generella fordringar - Emission från utrustning i bostäder, kontor, butiker och liknande miljöer.

Följande andra standarder och specifikationer har tillämpats:

EN 1886:2025	Luftbehandling - Luftbehandlingsaggregat - Mekaniska egenskaper.
EN 13053:2019	Luftbehandling - Luftbehandlingsaggregat - Klassificering av och bestämning av prestanda för aggregat, aggregatdelar och komponenter.

Denna försäkran gäller enbart maskinen i det tillstånd den släpptes ut på marknaden och omfattar inte komponenter som läggs till och/eller åtgärder som därefter genomförs av slutanvändaren.

Behörig att sammanställa teknisk dokumentation:

Namn:	Swegon
Adress:	Frejgatan14, SE-53530 Kvänum

Signatur:

Ort/Datum:	Kvänum / 2026-03-31
Namn:	

Namnförtydligande:	Caroline Lilja
Befattning:	Business Unit Director Configurable AHU

Dokumentets ursprungsspråk är svenska, övriga språk är översatta kopior.