

FÖRSÄKRAN FÖR INBYGGNAD AV EN DELVIS FULLBORDAD MASKIN

Original

Direktiv 2006/42/EG, Bilaga II 1B

Tillverkare (och i förekommande fall dennes befullmäktigade representant):

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

Försäkrar att den delvis fullbordade maskinen:

Maskintyp: Luftbehandlingsaggregat
Maskinnr: SILVER C 004/005, 007/008, 011/012, 014/020, 025/030, 035/040, 050/060, 070/080, 100/120 F
RX samt tillbehör till respektive storlek som omfattas av dessa direktiv

Uppfyller tillämpliga delar av 2006/42/EG. Tillämpliga delar av direktivet preciseras i den tekniska dokumentationen som har sammanställts enligt avsnitt B i bilaga 7 och kan mot motiverad anledning göras tillgänglig i digital form för behöriga myndigheter.
Tillämpliga delar:

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 beaktats:

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

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

Försäkrar dessutom att:

Maskinen inte får tas i drift förrän de fullständiga maskiner den skall byggas in i har förklarats överensstämma med bestämmelserna i Direktiv 2006/42/EG.

Behörig att sammanställa relevant teknisk dokumentation:

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

Signatur:

Ort/Datum: Kvänum / 2018-01-08

Kvänum / 2018-01-08

Namn:



Namnförtydligande: William Lawrance
Befattning: Product Manager, Kvänum

Niklas Tjäder
Plant Manager, Kvänum