

EF-ERKLÆRING OM MASKINENS OVERENSSTEMMELSE

Original

Direktiv 2006/42/EF, Bilag II 1A

Producent (og i forekommende tilfælde dennes befuldmægtigede repræsentant):

Firma: Swegon Operations AB
Adresse: Frejgatan 14, SE-53530 Kvänum, Sverige

Erklærer at:

Maskintype: Luftbehandlingsaggregater
Maskinnr.: GOLD RX, RX/HC, PX, CX, SD; SILVER C RX, PX, CX, SD; COMPACT Air, Heat, Top, Unit, LP samt tilbehør til den pågældende produkt, som er omfattet af disse direktiver

Er i overensstemmelse med maskindirektivet 2006/42/EF (LVD indgår).

Er endvidere i overensstemmelse med følgende direktiver:

2009/125/EG, Ecodesign (forordning (EU) nr. 327/2011)
2009/125/EF, Økodesign (forordning (EU) nr. 1253/2014)
2014/53/EU RED (direktiv om radioudstyr), (EMC inkluderet)
2014/68/EU, PED
Forordning 517/2014 om indberetning af hydrofluorcarboner i kvotesystemet i henhold til punkt 15..

Følgende harmoniserede standarder er anvendt:

EN ISO 12100:2010 Maskinsikkerhed - Generelle principper for konstruktion - Risikovurdering og risikonedsettelse
EN 60204-1:2006 Maskinsikkerhed - Elektrisk materiel på maskiner - Del 1: Generelle krav
EN ISO 13857:2008 Maskinsikkerhed - Sikkerhedsafstande til forebyggelse af fareområder, som kan nås med hænder, arme, ben og fødder
EN 61000-6-2:2005 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 6-2: Generiske standarder - Immunitetsstandard for industrielle miljøer
EN 13053:2019 Ventilation i bygninger - Luftbehandlingsanlæg - Ydeevneegenskaber for anlæg, komponenter og sektioner
EN 61000-6-3:2007+A1 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 6-3: Generiske standarder - Emissionsstandard for bolig-, erhvervs- og letindustri miljøer
EN 60730-1 Automatiske elektriske styringer til husholdningsbrug o.l. - Del 1: Generelle krav
EN 378-2:2016 Køle- og varmepumpeanlæg - Sikkerheds- og miljøkrav - Del 2: Udformning, konstruktion, test, mærkning og dokumentation

Følgende andre standarder og specifikationer er anvendt:

EN 1886:2007 Ventilation i bygninger - Luftbehandlingsanlæg - Mekanisk ydeevne

Ansvarlig for kompilering af teknisk dokumentation:

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

Underskrift:

By/Dato: Kvänum / 2020-01-22 Kvänum / 2020-01-22

Navn:



Navn med trykte:
bogstaver
Stilling:

William Lawrance
Product Manager, Kvänum

Tobias Bohlin
Plant Manager, Kvänum