

OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING FOR INDBYGNING AF EN DELMASKINE

Original

Direktiv 2006/42/EF, Bilag II 1B

Producent (og i forekommende tilfælde dennes befuldmægtigede repræsentant):

Firma: Swegon AB
Adresse: Box 300, SE-53523 Kvänum, Sverige
Repræsentant:
Adresse:

Erklærer, at følgende delmaskine:

Maskintype: Luftbehandlingsaggregat
Maskinnr.: SILVER C 04/05, 07/08, 11/12, 14/20, 25/30, 35/40, 50/60, 70/80, 100/120 SD samt tilbehør til pågældende størrelse, som er omfattet af disse direktiver

Opfylder de relevante dele af 2006/42/EF. De relevante dele af direktivet præciseres i den tekniske dokumentation, som er kompileret i henhold til afsnit B i bilag 7, og kan på opfordring stilles til rådighed i digitalt format for de pågældende myndigheder.
Relevante dele:

Er endvidere i overensstemmelse med følgende direktiver:

2004/108/EF, EMC
2009/125/EG, Ecodesign (forordning (EU) nr. 327/2011)
2009/125/EG, Ecodesign (forordning (EU) nr. 1253/2014)

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 61000-6-3:2007+A1 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 6-3: Generiske standarder - Emissionsstandard for bolig-, erhvervs- og letindustri miljøer

Følgende andre standarder og specifikationer er anvendt:

EN 1886:2007 Ventilation i bygninger - Luftbehandlingsanlæg - Mekanisk ydeevne
EN 13053:2006+A1:2011 Ventilation i bygninger - Luftbehandlingsanlæg - Ydeevneegenskaber for anlæg, komponenter og sektioner

Erklærer desuden, at:

Maskinen ikke må tages i brug, før de komplette maskiner, som den skal indbygges i, er blevet erklæret i overensstemmelse med bestemmelserne i direktiv 2006/42/EF.

Ansvarlig for kompilering af relevant teknisk dokumentation:

Navn: Dan Örtengren
Adresse: Box 300, SE-53523 Kvänum, Sverige

Underskrift:

By/Dato: Kvänum / 31-08-2017

Kvänum / 31-08-2017

Navn:



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

Niklas Tjäder
Plant Manager, Kvänum