

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE DES MACHINES

Original

Directive 2006/42/CE, Annexe II 1A

Fabricant (et, le cas échéant, son représentant agréé)

Société: Swegon Operations AB
Adresse: Frejgatan 14, SE-53530 Kvänum, Suède

Déclare que:

Type de machine: Les centrales de traitement d'air
Machine n°: GOLD RX, RX/HC, PX, CX, SD; SILVER C RX, PX, CX, SD; COMPACT Air, Heat, Top, Unit, LP et les accessoires correspondant à chaque produit couverts par les présentes directives

Sont conformes à la Directive Machines 2006/42/CE, (y compris DBT).

Ainsi qu'aux directives suivantes:

2009/125/CE, Ecodesign (Règlement de la Commission (UE) n° 327/2011)
2009/125/CE, Ecodesign (Règlement de la Commission (UE) n° 1253/2014)
2014/53/EU RED (Directive équipements radio), (y compris CEM)
2014/68/EU, PED
Règlement 517/2014 relatif à la déclaration des fluorocarbones dans le système des quotas conformément à l'Article 15.

Les normes harmonisées suivantes ont été appliquées:

EN ISO 12100:2010 Sécurité machines – Principes généraux de conception – Appréciation du risque et réduction du risque
EN 60204-1:2006 Sécurité des machines – Équipements électriques des machines - Partie 1: normes génériques
EN ISO 13857:2008 Sécurité des machines – Distances de sécurité empêchant les membres, bras et jambes, d'atteindre les zones dangereuses.
EN 13053:2019 Ventilation des bâtiments, caissons de traitement d'air – Évaluation et performances des centrales, composants et sections
EN 61000-6-2:2005 Compatibilité électromagnétique (CEM) – Partie 6-2: Normes génériques – Immunité pour les environnements industriels
EN 61000-6-3:2007+A1 Compatibilité électromagnétique (CEM) – Partie 6-3: Normes génériques – Norme sur l'émission pour les équipements dans les habitations, bureaux, magasins et environnements similaires
EN 60730-1 Dispositifs de commande électrique automatiques et unité de régulation à usage domestique – Partie 1: normes génériques
EN 378-2:2016 Systèmes frigorifiques et pompes à chaleur (Exigences de sécurité et d'environnement) – Partie 2: Conception, construction, essais, marquage et documentation

En outre, les normes et spécifications suivantes ont été appliquées:

EN 1886:2007 Ventilation des bâtiments, caissons de traitement d'air – Performances mécaniques

Personne habilitée à réaliser la documentation technique:

Nom: Dan Örtengren
Adresse: Frejgatan14, SE-53530 Kvänum, Suède

Signature:

Lieu/Date: Kvänum / 22/01/2020

Kvänum / 22/01/2020

Nom:



Signé par: William Lawrance
Fonction: Product Manager, Kvänum

Tobias Bohlin
Plant Manager, Kvänum