



ES VYHLÁSENIE O ZHODE PRE STROJE

Originál

Smernica 2006/42/ES, príloha II 1A

Výrobca (a vždy jeho splnomocnený zástupca):

Spoločnosť: Swegon Operations AB
Adresa firmy: Frejgatan 14, SE-53530 Kvänum, Švédsko

Vyhlasuje, že:

Typ stroja: Vzduchotechnická jednotka
Číslo stroja: GOLD RX, RX/HC, PX, CX, SD; SILVER C RX, PX, CX, SD; COMPACT Air, Heat, Top, Unit, LP a príslušenstvo pre každý príslušný produkt, ktorý spadá do pôsobnosti týchto smerníc

Vyhovuje smernici o strojových zariadeniach 2006/42/ES (vrátane LVD).

Dodržiavajte aj nasledujúce smernice:

2009/125/EG, Ekodizajn (Nariadenie Komisie (EÚ) č. 327/2011)
2009/125/EG, Ekodizajn (Nariadenie Komisie (EÚ) č. 1253/2014)
2014/53/EU RED (Smernica o rádiových zariadeniach), (vrátane EMC)
2014/68/EÚ, nariadenie PED 517/2014 o nahlasovaní fluórovaných uhlíkovodíkov v systéme kvót podľa článku 15.

Použili sa tieto harmonizované normy:

EN ISO 12100:2010 Bezpečnosť strojových zariadení - Všeobecné zásady pre projektovanie - Hodnotenie rizík a zmierňovanie rizík
EN 60204-1:2006 Bezpečnosť strojov - Elektrické zariadenia strojov - Časť 1: Všeobecné normy.
EN ISO 13857:2008 Bezpečnosť strojových zariadení – Bezpečné vzdialenosti na zabránenie dosiahnutia nebezpečných zón rukami a nohami.
EN 13053:2019 Vetranie budov - Vzduchotechnické jednotky - Hodnoty a výkon jednotiek, sekcií jednotiek a komponentov
EN 61000-6-2:2005 Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Časť 6-2: Všeobecné normy - Imunita pre priemyselné prostredia.
EN 61000-6-3:2007+A1 Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Časť 6-3: Všeobecné normy - Emisie zo zariadení v domácnostiach, kanceláriách, obchodoch a podobných prostrediach
EN 60730-1 Automatická elektrická riadiaca a riadiaca jednotka pre použitie v domácnosti – Časť 1: Všeobecné normy
EN 378-2:2016 Chladiace systémy a tepelné čerpadlá. Bezpečnostné a environmentálne požiadavky – Časť 2: Návrh, konštrukcia, skúšanie, označovanie a dokumentácia

Použili sa nasledujúce ďalšie normy a špecifikácie:

EN 1886:2007 Vetranie budov - Vzduchotechnické jednotky - Mechanické vlastnosti

Osoba spôsobilá na zostavenie technickej dokumentácie:

Meno: Dan Örtengren
Adresa: Frejgatan 14, SE-53530 Kvänum, Švédsko

Podpis:

Miesto/Dátum: Kvänum / 22.01.2020

Kvänum / 22.01.2020

Názov:

Objasnenie:
podpis

William Lawrance

Tobias Bohlin

Pozícia:

Produktový manažér, Kvänum

Manažér závodu, Kvänum