DICHIARAZIONE CE DI CONFORMITÀ PER LE MACCHINE

Originale

Direttiva 2006/42/CE, Allegato II 1A

Produttore (e, quando applicabile, il rappresentante autorizzato):

Azienda:	Swegon Operations AB
Indirizzo:	Frejgatan 14, SE-53530 Kvänum, Svezia

Dichiara che:

Tipo di macchina:	Unità di trattamento aria
N. macchina:	GOLD RX, RX/HC, PX, CX, SD; SILVER C RX, PX, CX, SD; COMPACT Air, Heat, Top, Unit, LP e accessori per le rispettive prodotto che rientrano nell'ambito delle presenti direttive

Sono conformi alla Direttiva Macchine 2006/42/CE, (inclusa LVD).
Sono inoltre conformi alle direttive seguenti:
2009/125/CE, Ecodesign (Regolamento della Commissione (UE) N. 327/2011)
2009/125/CE, Ecodesign (Regolamento della Commissione (UE) N. 1253/2014)
2014/53/UE RED (Direttiva sulle apparecchiature radio), (inclusa EMC)
2014/68/UE, PED
Regolamento 517/2014 sulla comunicazione dei fluorocarburi nel sistema di quote ai sensi dell'Articolo 15.

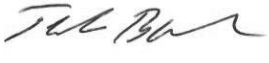
Sono state applicate le seguenti norme armonizzate:
EN ISO 12100:2010 Sicurezza del macchinario - Principi generali di progettazione - Valutazione del rischio e mitigazione del rischio
EN 60204-1:2006 Sicurezza del macchinario - Equipaggiamento elettrico - Parte 1: Norme generiche
EN ISO 13857:2008 Sicurezza del macchinario - Distanze di sicurezza per impedire il raggiungimento delle zone pericolose da parte di braccia e gambe.
EN 13053:2019 Ventilazione degli edifici - Unità di trattamento dell'aria - Classificazione e prestazioni per le unità, le sezioni delle unità e i componenti
EN 61000-6-2:2005 Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 6-2: Norme generiche - Immunità per gli ambienti industriali
EN 61000-6-3:2007+A1 Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 6-3: Norme generiche - Emissioni da parte di apparecchiature in abitazioni, uffici, negozi e ambienti similari
EN 60730-1 Dispositivo di controllo elettrico automatico e centralina per uso domestico - Parte 1: Norme generiche
EN 378-2:2016 Impianti di refrigerazione e pompe di calore. Requisiti di sicurezza e ambientali – Parte 2: Progettazione, costruzione, test, marcatura e documentazione

Sono inoltre state applicate le norme e specifiche seguenti:
EN 1886:2007 Ventilazione degli edifici - Unità di trattamento dell'aria - Prestazione meccanica

Persona qualificata a costituire la documentazione tecnica:

Nome:	Dan Örtengren
Indirizzo:	Frejgatan14, SE-53530 Kvänum, Svezia

Firma:

Luogo/Data:	Kvänum / 22/01/2020	Kvänum / 22/01/2020
Nome:		
Chiarimento della firma:	William Lawrance	Tobias Bohlin
Posizione:	Product Manager, Kvänum	Manager dell'impianto, Kvänum

Il documento originale è stato scritto in svedese. Altre lingue sono copie tradotte.