



DECLARACIÓN CE DE CONFORMIDAD PARA MAQUINARIA

Directiva 2006/42/CE, Anexo II 1A

Fabricante (y, cuando proceda, su representante autorizado):

Empresa: Swegon Operations AB (556077-8465)
Dirección: Frejgatan 14, SE-535 30 Kvänum

Declara que:

Tipo de máquina: Unidad de tratamiento de aire
Tipo: GOLD RX, RX/HC, PX, CX, SD; SILVER RX, PX, CX, SD
y accesorios para cada producto cubierto por estas directivas.

Cumple con:

Directiva de máquinas (DM) 2006/42/CE
Directiva de baja tensión (DBT) 2014/35/EU
Directiva de compatibilidad electromagnética (CEM) 2014/30/UE
Directiva de equipos de radio (RED) 2014/53/UE

Reglamento (UE) n.º 1253/2014 de la Comisión por el que se aplica la Directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo y del Consejo en lo relativo a los requisitos de diseño ecológico de las unidades de ventilación

Se han aplicado las siguientes normas armonizadas:

EN ISO 12100:2010	Seguridad de maquinaria – Principios generales de diseño – Evaluación y mitigación de riesgos
EN 60204-1:2018/A1:2025	Seguridad de maquinaria – Equipo eléctrico de maquinaria – Parte 1: Requisitos generales
SS-EN 18031-1:2024	Requisitos generales de seguridad para equipos de radio – Parte 1: Equipo de radio conectado a Internet.
EN 60730-1	Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo – Parte 1: Requisitos generales
EN 61000-6-2:2019	Compatibilidad electromagnética (EMC) – Parte 6-2: Requisitos generales – Inmunidad para equipos destinados a entornos industriales.
EN 61000-6-3:2021	Compatibilidad electromagnética (EMC) – Parte 6-3: requisitos generales; emisiones de equipos en hogares, oficinas, tiendas y entornos similares.

Se han aplicado las siguientes normas y especificaciones adicionales:

EN 1886:2025	Ventilación – Unidades de tratamiento de aire – Prestaciones mecánicas
EN 13053:2019	Ventilación para edificios – Unidades de tratamiento de aire – Clasificación y rendimiento para unidades, secciones de unidades y componentes.

Esta declaración solo se aplica a la máquina en el estado en que fue comercializada, y no cubre los componentes añadidos ni las operaciones realizadas posteriormente por el usuario final.

Persona autorizada para la elaboración de la documentación técnica:

Nombre: Swegon
Dirección: Frejgatan 14, SE-535 30 Kvänum

Firma:

Lugar y fecha: Kvänum / 31-03-2026
Nombre:

Aclaración de la firma: Caroline Lilja
Puesto: Directora de la unidad de negocio de AHU configurables