

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE PARA LA MAQUINARIA

Original

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 la Directiva de Maquinaria 2006/42/CE

2014/35/UE, LVD (Directiva de baja tensión)

2014/30/UE, Directiva EMC

2009/125/CE, Ecodesign (Reglamento Europeo n.º 1253/2014)

2014/53/CU RED (Directiva sobre equipos radioeléctricos)

Se han aplicado las siguientes normas armonizadas:

EN ISO 12100:2010 Seguridad de la maquinaria – Principios generales para el diseño – Evaluación y mitigación de riesgos

EN 60204-1:2018/A1:2025 Seguridad de la maquinaria – Equipo eléctrico de la 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 Controles eléctricos automáticos para uso doméstico y similar – Parte 1: requisitos generales

EN 61000-6-2:2019 Compatibilidad electromagnética (EMC): Parte 6-2: requisitos generales; inmunidad para 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 para edificios – Unidades de tratamiento de aire – Rendimiento mecánico.

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

Persona autorizada para la elaboración de la documentación técnica:

Nombre: Swegon

Dirección: Frejgatan 14, SE-535 30 Kvänum

Firma:

Lugar y fecha: Gotemburgo / 31-03-2026

Nombre:



Aclaración de la firma: Caroline Lilja

Puesto: directora de la unidad de negocio de UTAs configurables