

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE PER IL MACCHINARIO

Direttiva 2006/42/CE, Allegato II 1A

Produttore (e, ove applicabile, il suo rappresentante autorizzato):

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

Dichiara che:

Tipo di macchina: Unità di trattamento dell'aria
Tipo: GOLD RX, RX/HC, PX, CX, SD; SILVER RX, PX, CX, SD
e accessori per ogni prodotto contemplato dalle presenti direttive.

Conforme alla

2006/42/CE Direttiva macchine (MD)
2014/35/UE LVD (Direttiva Bassa Tensione)
2014/30/UE Direttiva sulla compatibilità elettromagnetica (EMC)
2014/53/UE RED (Direttiva sulle apparecchiature radio)

Regolamento della Commissione (UE) n. 1253/2014 sui requisiti di ecodesign per le unità di ventilazione

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 60204-1:2018/A1:2025 Sicurezza delle macchine – Apparecchiature elettriche delle macchine – Parte 1: Requisiti generali
SS-EN 18031-1:2024 Requisiti generali di sicurezza per le apparecchiature radio – Parte 1: Apparecchiature radio connesse a Internet.
EN 60730-1 Comandi elettrici automatici per uso domestico e simile – Parte 1: Requisiti generali
EN 61000-6-2:2019 Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 6-2: Requisiti generali – Immunità per ambienti industriali.
EN 61000-6-3:2021 Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 6-3: Requisiti generali – Emissioni da apparecchiature in case, uffici, negozi e ambienti simili.

Sono inoltre state applicate le norme e specifiche seguenti:

EN 1886:2025 Ventilazione – Unità di trattamento dell'aria – Prestazioni meccaniche.
EN 13053:2019 Ventilazione per edifici – Unità di trattamento dell'aria – Classificazione e prestazioni per unità, sezioni di unità e componenti.

Questa dichiarazione si applica solo alla macchina nella condizione in cui è stata immessa sul mercato e non copre i componenti aggiunti e/o le azioni intraprese successivamente dall'utente finale.

Soggetto autorizzato alla compilazione della documentazione tecnica:

Nome: Swegon
Indirizzo: Frejgatan 14, SE-535 30 Kvänum

Firma:

Luogo/Data: Kvänum / 31/03/2026
Nome:



Verifica della firma: Caroline Lilja
Posizione: Direttore della Business Unit, UTA configurabili