

UK Overensstemmelseserklæring

Identifikation af fabrikanten:

EFSEN UV & EB TECHNOLOGY
Skovlytoften 33
DK-2840 Holte
Denmark

Denne overensstemmelseserklæring udstedes på fabrikantens ansvar for at erklære, at produktet:

UV-desinfektionsudstyr luft desinfektion, type UV AIR by SALTO EFSEN

er i overensstemmelse med bestemmelserne i følgende UK harmoniseringslovgivning:

- Regulativet for elektriske apparater (sikkerhed) 2016
- Regulativet for Elektromagnetisk kompatibilitet 2016
- Regulativet for begrænsning af visse farlige stoffer i elektrisk og elektroniske apparater 2012

Reference	Titel
BS EN 60335-1:2012 incl. A15:2021	Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. - Sikkerhed - Generelle krav
BS EN 60335-2-65:2003 incl. A11:2012	Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. - Sikkerhed - Særlige bestemmelser for apparater til luftrensning
BS EN 60335-2-109:2010 incl. A2:2018	Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. - Sikkerhed - Særlige krav til apparater til rensning af vand ved hjælp af UV-stråling
BS EN 62471:2008	Fotobiologisk sikkerhed af lamper og lampesystemer
BS EN 61000-6-2:2005	Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Generiske standarder - Immunitetsstandard for industrielle miljøer
BS EN 61000-6-3:2007 incl. A1:2011	Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Generiske standarder - Emissionsstandard for bolig-, erhvervs- og letindustrimiljøer
BS EN 61000-3-2:2014	Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) — Del 3- 2: Grænseværdier — Grænseværdier for emission af harmonisk strøm (indgangsstrøm til udstyret ≤ 16 A pr. fase)
BS EN 61000-3-3:2013	Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) — Del 3- 3: Grænseværdier — Begrænsning af spændingsændringer, spændingsfluktuationer og flimrer i offentlige lavspændingsforsyningsnet for udstyr med mærkestrøm ≤ 16 A pr. fase og ikke underlagt regler om betinget tilslutning

Product: UV AIR version 1.0
Project: 2211248

Page: 13 af 14
Latest updated: 02.03.2023

samt følgende andre tekniske specifikationer er blevet anvendt:

Reference	Titel
BS EN 62493:2015	Vurdering af belysningsudstyr med hensyn til personeksponering for elektromagnetiske felter
BS EN ISO 15858:2016	UV-C-enheder – Sikkerhedsinformation – Tilladt personeksponering

Underskrevet for og på vegne af EFSEN UV & EB TECHNOLOGY

Holte, d. 18. august - 2022



.....
Flemming Madsen

General/Technical Manager



Product: UV AIR version 1.0
Project: 2211248

Page: 14 af 14
Latest updated: 02.03.2023