

## ES ATITIKTIES DEKLARACIJA

**Gamintojas:** Sentera Europa NV  
Duitslandstraat 9  
BE-9140 Temse

Tel. +32 3 771 36 51  
[info@sentera.eu](mailto:info@sentera.eu)

Šia deklaracija pareiškiame kad:

**TCMF8-serija** Elektroninis ventiliatoriaus greičio reguliatorius

Kai įrengti, prižiūrimi bei naudojami pagal paskirtį, dėl kurios jie ir buvo suprojektuoti, laikantis atitinkamų montavimo standartų ir gamintojo instrukcijų, atitinka toliau nurodytas Europos Sąjungos derinamųjų teisės aktų nuostatas, kur taikoma:

### **Elektromagnetinio suderinamumo (EMS) direktyva 2014/30 / ES**

EN 60730-1: 2011	Buitiniai ir panašios paskirties automatiniai elektriniai valdikliai. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai
EN 61000-3-2: 2014	Elektromagnetinis suderinamumas (EMS). 3-2 dalis. Ribinės vertės. Harmoninių srovių emisijos ribos (įrangos jėgimo srovė $\leq 16$ A fazėje)
EN 61000-6-2:2005	Elektromagnetinis suderinamumas (EMS). 6-2 dalis. Bendrieji standartai. Pramoninės aplinkos atsparumas pakeitimas AC:2005/EN 61000-6-2
EN 61000-6-3: 2007	Elektromagnetinis suderinamumas (EMS). 6-3 dalis. Bendrieji standartai. Gyvenamųjų, komercinių ir lengvosios pramonės aplinkų išmetimo standartas. Pakeitimas A1: 2011 ir AC: 2012 į EN 61000-6-3.
EN 61326-1:2013	Matavimo, valdymo ir laboratorijų elektros įranga. EMS reikalavimai. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai
EN 55011:2009	Pramoninė, mokslinė ir medicinos įranga. Radijo dažnio trikdžių charakteristikos. Ribos ir matavimo metodai EN 55011 pakeitimas A1:2010
EN 55024:2010	Informacinių technologijų įranga – Atsparumo charakteristikos – Ribos ir matavimo metodai

### **Žemos įtampos direktyva 2014/35/EC**

EN 60529: 1991	Apsaugos laipsniai, kuriuos suteikia gaubtai (IP kodas) EN 60529 pataisos AC:1993, A1:2000, A2:2013, AC:2016-12 ir AC:2019-12
EN 60730-1: 2011	Buitiniai ir panašios paskirties automatiniai elektriniai valdikliai. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai
EN 62311:2008	Elektroninės ir elektros įrangos, susijusios su elektromagnetinių laukų (0 Hz – 300 GHz) poveikio žmogui apribojimais, įvertinimas
EN 60950-1:2006	Informacinės technologijos įranga. Sauga. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai, pakeitimas EN 60950-1 AC:2011, A11:2009, A12:2011, A1:2010 ir A2:2013

### **Radijo įrenginių direktyva 2014/53/ES**

EN 300 328 V2.1.1	Plačiajuostės perdavimo sistemos; Duomenų perdavimo įranga, veikianti 2,4 GHz ISM dažnių juostoje ir naudojanti plačiajuosčio moduliavimo techniką. Darnusis standartas, apimantis esminius Direktyvos 2014/53/ES 3.2 straipsnio reikalavimus
-------------------	---

### **ETSI EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02) radijo įrangos ir paslaugų elektromagnetinio suderinamumo (EMC) standartas; 1 dalis:**

Bendri techniniai reikalavimai; Darnusis standartas, apimantis esminius dalykus  
Direktyvos 2014/53/ES 3.1 dalies (b) punkto reikalavimus ir esminius Direktyvos 2014/30/ES 6 straipsnio Reikalavimus

### **ETSI EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02) radijo įrangos ir paslaugų elektromagnetinio suderinamumo (EMS) standartas; 17 dalis:**

Specialiosios plačiajuosčio ryšio duomenų perdavimo sistemų sąlygos; Darnusis standartas, apimantis esminius Direktyvos 2014/53/ES 3.1 straipsnio b punkto reikalavimus

**RoHS direktyva 2011/65/ES**

EN IEC 63000:2018 Techniniai dokumentai, skirti elektros ir elektroninių gaminių įvertinimui, atsižvelgiant į pavojingų medžiagų apribojimą

Gaminiai turi būti diegiami ir prižiūrimi tik kvalifikuotų darbuotojų, , atsižvelgiant į vietinius reikalavimus. Ši deklaracija galioja tik tada, kai įrenginiai yra eksploatuojami ir montuojami pagal gaminio montavimo instrukcijas. Komplektuojami arba derinami gaminiai, kuriems taikoma ši Atitikties deklaracija negali būti pradėti eksploatuoti su mašinomis, prietaisais į kuriuos jie buvo įtraukti kol nėra laikomasi taikytinų Direktyvos(ų) nuostatų. Ši nuostata yra būtina tik jei gaminys turi būti įtrauktas į mašiną ar sistemą (pvz kaip saugos komponentas).

CE ženklų ženklinama

Išleidimo data: Rugpjūčio 17, 2022

Išdavimo vieta: Temse, Belgija



Jos Raskin  
Vyriausiasis vykdomasis pareigūnas