

## ЕО ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

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

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

Декларира на своя отговорност, че:

**TCMF8 – ОБК регулатор на АС вентилатори**

При монтаж, поддръжка и употреба, съобразени с предназначението на продукта и съгласно съответните стандарти за монтаж и инструкциите на производителя са съобразени със следните разпоредби на хармонизираното законодателство на Европейския съюз, когато това е приложимо:

### **Директива за електромагнитна съвместимост (EMC 2014/30/EU)**

EN 60730-1:2011	Автоматични електрически управляващи устройства за битова и подобна употреба. Част 1: Общи изисквания.
EN 61000-3-2:2014	Електромагнитна съвместимост (EMC). Част 3-2: Гранични стойности. Гранични стойности за излъчвания на хармонични съставлящи на тока (входен ток на устройства/съоръжения $\leq 16$ А за фаза) (IEC 61000-3-2:2014)
EN 61000-6-2:2005	Електромагнитна съвместимост (EMC). Част 6-2: Общи стандарти. Устойчивост на смущаващи въздействия за промишлени среди (IEC 61000-6-2:2005)
EN 61000-6-3:2007	Електромагнитна съвместимост (EMC). Част 6-3: Общи стандарти. Стандарт за излъчване за жилищни, търговски и лекопромишлени среди (IEC 61000-6-3:2006)
EN 61326-1:2013	Електрически устройства/съоръжения за измерване, управление и лабораторно приложение. Изисквания за електромагнитна съвместимост. Част 1: Общи изисквания (IEC 61326-1:2012)
EN 55011:2009	Промишлени, научни и медицински (ПНМ) устройства. Характеристики на електромагнитните смущаващи въздействия. Гранични стойности и методи за измерване (CISPR 11:2009/A1:2010)
EN 55024:2010	Устройства за обработка на информация. Характеристики на устойчивост на смущения. Гранични стойности и методи за измерване (CISPR 24:2010/A1:2015)

### **Директива за съоръженията на ниско напрежение (LVD 2014/35/EU)**

EN 60529:1991	Степени на защита, осигурени от обвивката (IP код), поправка: 1993 до EN 60529;
EN 60730-1:2011	Автоматични електрически управляващи устройства за битова и подобна употреба. Част 1: Общи изисквания.
EN 62311:2008	Оценяване на електронни и електрически съоръжения по отношение ограничения на облъчване на хора с електромагнитни полета (0 Hz - 300 GHz) (IEC 62311:2007 с промени)
EN 60950-1:2006	Устройства/съоръжения за информационни технологии. Безопасност. Част 1: Общи изисквания (IEC 60950-1:2005, с промени)

### **Директива за предоставянето на пазара на радиосъоръжения (RED 2014/53/EU)**

EN 300 328 V2.1.1	Широколентови предавателни системи. Съоръжения за предаване на данни, работещи в ISM обхват 2,4 GHz и използващи ширококолентови модулационни методи. Хармонизиран стандарт, покриващ съществените изисквания на член 3.2 от Директива 2014/53/ЕС
ETSI EN 301 489-1 V2.1.1	Стандарт за електромагнитна съвместимост (EMC) на радиосъоръжения и радиослужби. Част 1: Общи технически изисквания. Хармонизиран стандарт, покриващ съществените изисквания на член 3.1(b) от Директива 2014/53/ЕС и съществените изисквания на член 6 от Директива 2014/30/ЕС
ETSI EN 301 489-17 V3.1.1	Стандарт за електромагнитна съвместимост (EMC) на радиосъоръжения и радиослужби. Част 17: Специфични условия за ширококолентови системи за предаване на данни. Хармонизиран стандарт, покриващ съществените изисквания на член 3.1(b) от Директива 2014/53/ЕС

**Директива за ограничаване използването на опасни вещества (RoHS Directive 2011/65/EU)**

EN IEC 63000:2018

Техническа документация за оценяване на електрически и електронни продукти по отношение ограничаването на опасни вещества (IEC 63000:2016)

Продуктите следва да се монтират и поддържат само от квалифициран персонал и съгласно местните разпоредби. Тази декларация е валидна само когато устройствата се използват и монтират съгласно монтажната инструкция на продукта. Продуктите, продуктовете групи и подгрупи, предмет на настоящата декларация за съответствие не трябва да се пускат в експлоатация преди да е доказано, че оборудването, към което те ще бъдат свързани съответства на разпоредбите на приложимите директиви на ЕС. Последното важи само когато продуктът ще бъде вграден в машина или система (например: предпазно устройство).

Поставена е маркировка „CE“.

Дата на издаване: 17.08.2022 г.  
Място на издаване: Темсе, Белгия

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Йос Раскин", written over a faint grid background.

Йос Раскин  
Главен изпълнителен директор