



Озонови пречистватели на въздуха и стерилизатори

CASP2022

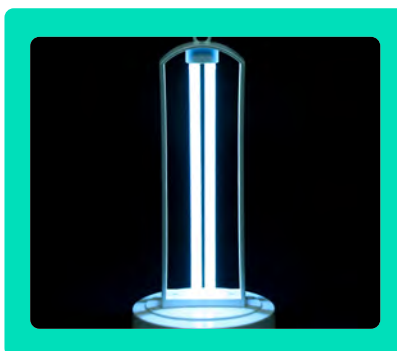
Проектите „Координирани дейности за осигуряване на безопасността на продуктите“ (CASP) дават възможност на всички органи за надзор на пазара (ОНП) от държавите от Европейския съюз и Европейското икономическо пространство да си сътрудничат за повишаване на безопасността на продуктите, пуснати на единния европейски пазар.

Продуктов обхват

ОНП на държавите членки се споразумяха да ограничат обхвата на продукта до устройства, захранвани от електрическата мрежа и стоящи на пода или на дадена повърхност. Продуктите, работещи с батерии, както и търговските или вградените продукти са извън обхвата на тази дейност.



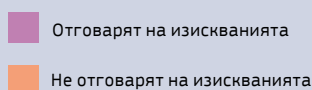
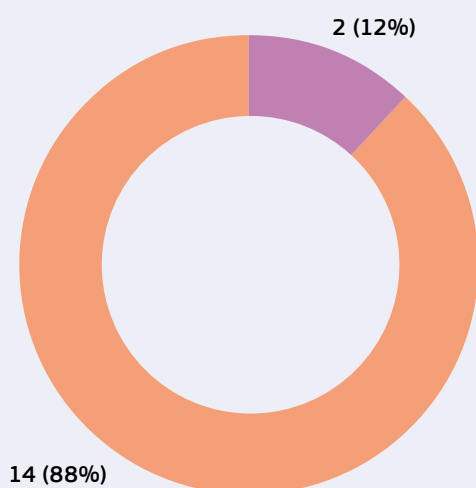
ОЗОНОВ ПРЕЧИСТВАТЕЛ
НА ВЪЗДУХА



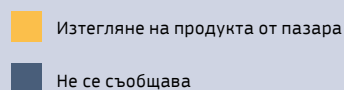
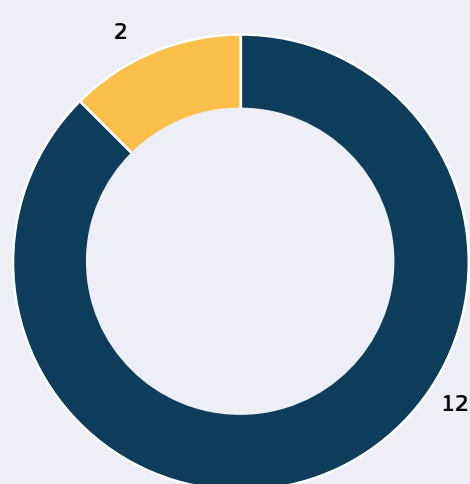
UV ЛАМПА

Резултати от изпитванията

Общи резултати от изпитванията (N=16)
с изключение на предупреждения, маркировки и инструкции



Мерки, приети за проби,
които не отговарят на изискванията (N=14)



Критерии за изпитване

Планът за изпитване включваше:

- подбрани клаузи от европейския стандарт (EN) 60335-1:2012 Битови и подобни електрически уреди. Безопасност (използва се във връзка с EN 60335-2-65 Специфични изисквания за уреди за пречистване на въздуха);
- EN 60335-2-109 — Клауза 32 Радиация, токсичност и подобни опасности;
- EN 62471:2008 Фотобиологична безопасност на лампи и система от лампи.

Основни препоръки

1

Когато проектирате такива продукти, се уверете, че наред с другите неща са спазени и следните изисквания:

- ултравиолетовите лъчи не влизат в пряк контакт с очите или кожата;
- филтърът на продукта не може да бъде отстранен без използването на инструмент и продуктът не може да работи без филтър;
- продуктът не произвежда озон, който е опасен за потребителя.

2

Въпреки че **не съществува уникален стандарт за конкретен продукт**, който да се прилага на етапа на проектиране, **основните принципи на проектиране за безопасност на електрически продукти** са добре установени и трябва да се спазват.

3

Съществуват подходящи стандарти, които могат да се използват за оценка на дизайна, свързан със специфичните характеристики на продукта, и те следва да се използват, за да се гарантира, че продуктите са „безопасни“ съгласно Директивата за безопасност на храните и не представляват риск от нараняване на потребителите и други лица.

4

Съобщавайте за **характеристиките на продукта** и предоставяйте **информация за това как и къде да се използва**.

Участващи органи за надзор на пазара

ДЪРЖАВА	ОНП
Словашка република	Словашка търговска инспекция
Словения	Пазарен инспекторат на Република Словения
Чехия	Чешка търговска инспекция
Швеция	Национален съвет за електрическа безопасност



Сканирайте QR кода за подробния доклад и за повече информация



CASP2022

Координирани дейности за осигуряване на безопасността на продуктите