



# Ozonové čističky vzduchu a sterilizátory

## CASP2022

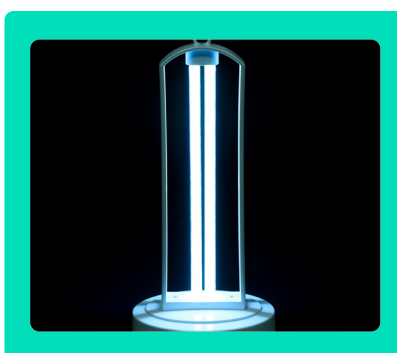
Projekty Koordinované činnosti pro bezpečnost výrobků (CASP) umožňují všem orgánům dozoru nad trhem ze zemí Evropské unie a Evropského hospodářského prostoru společně zajistit, aby byly nebezpečné výrobky z jednotného trhu rychle odstraněny.

### Rozsah produktů

Orgány dozoru nad trhem se dohodly na omezení oblasti působnosti výrobku na zařízení napájená ze sítě a zařízení stojící na podlaze nebo na povrchu. Do této činnosti nebyly zahrnuty výrobky na baterie a komerční nebo vestavěné výrobky.



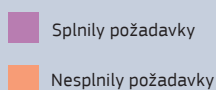
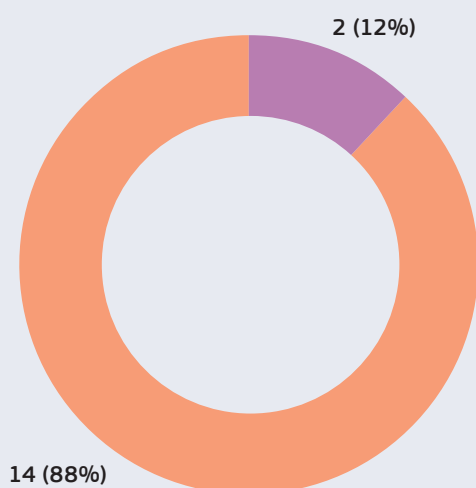
OZONOVÁ ČISTIČKA  
VZDUCHU



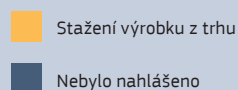
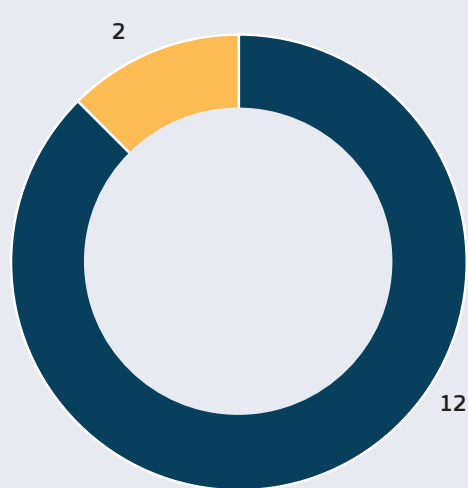
UV LAMPA

### Výsledky testů

Celkové výsledky testů (N=16)  
bez varování, označení a pokynů



Opatření přijatá pro vzorky,  
které nesplňují požadavky (N=14)



## Kritéria testování

Plán testování zahrnoval:

- výběr článků z evropské normy (EN) 60335-1:2012 Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely (používá se ve spojení s normou EN 60335-2-65 o spotřebičích na čištění vzduchu),
- EN 60335-2-109 – Ustanovení 32 Zařízení, toxicita a podobná nebezpečí,
- EN 62471:2008 Fotobiologická bezpečnost světelných zdrojů a systémů světelných zdrojů.

## Klíčová doporučení

1

Při navrhování takových výrobků dbejte mimo jiné na to, aby byly splněny následující požadavky:

- UV záření se nedostává do přímého kontaktu s očima nebo kůží,
- filtr výrobku nebylo možné vyjmout bez použití nástroje a výrobek nebylo možné provozovat bez filtru,
- výrobek neprodukoval ozon, který by byl pro uživatele nebezpečný.

2

Ačkoli **neexistuje žádná jedinečná norma pro konkrétní výrobek, kterou** by bylo možné použít ve fázi návrhu, **základní zásady návrhu elektrické bezpečnosti výrobku** jsou dobře zavedené a je třeba je dodržovat.

3

Existují příslušné normy, které lze použít k posouzení konstrukce týkající se specifických vlastností výrobku, a ty by měly být použity k zajištění toho, aby výrobky byly „bezpečné“ podle směrnice LVD a nepředstavovaly riziko zranění uživatelů a dalších osob.

4

Informujte o **výkonu výrobku** a poskytněte **informace o tom, jak a kde jej používat**.

## Zúčastněné orgány dozoru nad trhem

ZEMĚ	ODT
Česko	Česká obchodní inspekce
Slovenia	Tržní inspekce Slovinské republiky
Slovenská republika	Slovenská obchodní inspekce
Švédsko	Švédská národní rada pro elektrickou bezpečnost



Naskenujte QR kód pro podrobnou zprávu a další informace



**CASP2022**  
Koordinované činnosti  
pro bezpečnost výrobků