



## Čističky vzduchu a sterilizátory s ozónom



# CASP2022

Projekty koordinovaných činností týkajúcich sa bezpečnosti výrobkov (CASP) umožňujú všetkým orgánom dohľadu nad trhom (MSA) z krajín Európskej únie/Európskeho hospodárskeho priestoru spoločne zabezpečiť, aby sa nebezpečné výrobky rýchlo odstránili z jednotného trhu.

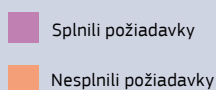
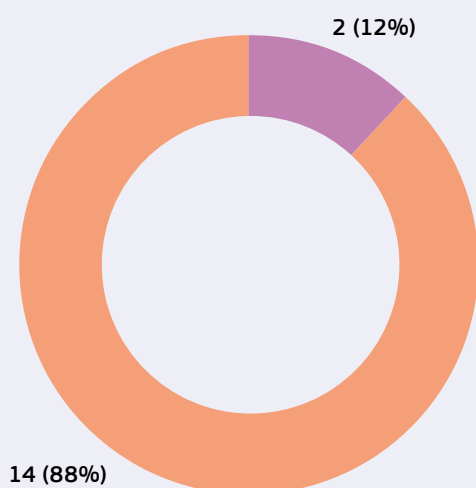
### Škála výrobkov

MSA sa dohodli obmedziť škálu výrobkov na zariadenia napájané zo siete a zariadenia stojace na podlahe alebo na povrchu. Výrobky na batérie a komerčné alebo zabudované výrobky boli mimo škály výrobkov zahrnutých do tejto činnosti.

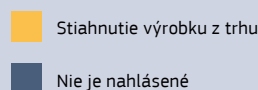
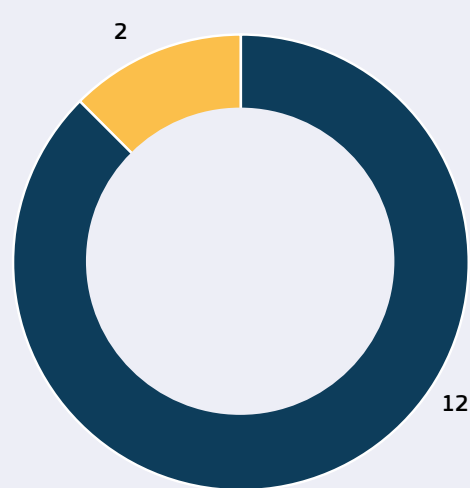


### Výsledky testov

Celkové výsledky testovania (N=16)  
okrem varovaní, označení a pokynov



Opatrenia prijaté v súvislosti so vzorkami,  
ktoré nespĺňali požiadavky (N=14)



## Hlavné testovacie kritériá

Testovací plán zahŕňa:

- výber ustanovení z európskej normy (EN) 60335-1:2012 Bezpečnosť elektrických spotrebičov pre domácnosť a na podobné účely (používa sa v spojení s normou EN 60335-2-65 o čističoch vzduchu);
- EN 60335-2-109 – ustanovenie 32 Žiarenie, toxicita a podobné nebezpečenstvá;
- EN 62471:2008 Fotobiologická bezpečnosť svetelných zdrojov a systémov svetelných zdrojov.

## Kľúčové odporúčania

1

Pri navrhovaní takýchto výrobkov dbajte okrem iného na to, aby boli splnené tieto požiadavky:

- UV žiarenie neprichádza do priameho kontaktu s očami alebo pokožkou,
- filter výrobku sa nedá odstrániť bez použitia nástroja a výrobok sa nedá prevádzkovať bez filtra,
- výrobok nevytvára hladiny ozónu, ktoré by boli pre používateľa nebezpečné.

2

Hoci **neexistuje žiadna jedinečná norma pre konkrétny výrobok**, ktorú by bolo možné uplatniť vo fáze návrhu, **základné zásady návrhu elektrickej bezpečnosti výrobku** sú dobre známe a musia sa dodržiavať.

3

Existujú príslušné normy, ktoré možno použiť na posúdenie konštrukcie týkajúcej sa špecifických vlastností výrobku, a tie by sa mali použiť na zabezpečenie toho, aby výrobky boli „bezpečné“ podľa smernice LVD a nepredstavovali riziko zranenia používateľov a iných osôb.

4

Informujte o **výkone výrobku** a poskytnite **informácie o tom, ako a kde ho používať**.

## Zúčastnené MSA

KRAJINA	MSA
Česko	Česká obchodná inšpekcia
Slovenská republika	Slovenská obchodná inšpekcia
Slovinsko	Trhový inšpektorát Slovinskej republiky
Švédsko	Švédsky národný úrad pre elektrickú bezpečnosť



Naskenujte QR kód pre podrobnú správu a ďalšie informácie



**CASP2022**  
Koordinované činnosti týkajúce sa bezpečnosti výrobkov