

## WOLF AirPurifier FAQ - často kladené otázky

**Otázka: Plní zariadenie nariadenie ErP 2018 (ekodesign)?**

**Odpoveď:** Na tento typ zariadenia sa nariadenie ErP 2018 nevzťahuje.

**Otázka: Čo je norma VDI 6022?**

**Odpoveď:** Nemecká hygienická smernica VDI 6022 sa vzťahuje na vzduchotechniku, kvalitu vnútorného vzduchu, hygienické požiadavky na vzduchotechnické zariadenia a prístroje. Pre slovenský trh nie je záväzná, ale poznatky z nej sú zaujímavé aj pre naše podmienky. Keďže značka WOLF je pôvodom z Nemecka, všetky vzduchotechnické zariadenia sa vyvíjajú a vyrábajú v súlade s touto smernicou.

**Otázka: Je možné zariadenie doplniť elektrickým vykurovacím zdrojom tepla?**

**Odpoveď:** Zariadenie je určené na filtráciu vzduchu a nie na vykurovanie miestnosti, takže toto riešenie nie je možné.

**Otázka: Ako je zariadenie pripojené na zdroj elektrickej energie?**

**Odpoveď:** Pre napájanie zariadenia slúži bežná zástrčka s napätím 230 V.

**Otázka: Ako funguje ovládanie zariadenia?**

**Odpoveď:** Zariadenie je vybavené snímačom prítomnosti osôb a zapne sa automaticky, ak sú vo vetranom priestore prítomné osoby. V prípade potreby je možné manuálne prepínať medzi 5. stupňami intenzity vetrania (ovládanie je chránené pred nežiadúcim zásahom osôb, ako sú napríklad deti).

**Otázka: Je možné napojiť prívod čerstvého vzduchu do vášho zariadenia?**

**Odpoveď:** Zariadenie je určené pre filtráciu vzduchu v rámci vetranej miestnosti a nie pre filtráciu privádzaného vonkajšieho vzduchu.

**Otázka: Ak si zariadenie zakúpim, zabráni to tomu, že štát nariadi zatvorenie môjho obchodu/prevádzky?**

**Odpoveď:** Nie, v súčasnej dobe v rámci Slovenskej republiky nie je táto možnosť legislatívne vyriešená.



**Otázka: Aké sú ročné náklady?**

**Odpoveď:** Ročné náklady závisia od frekvencie a intenzity používania zariadenia a rozdeľujeme ich na náklady na prevádzku a na náklady na údržbu zariadenia. Priemerné ročné náklady na prevádzku sú vo výške približne 60 - 70 € (el. energia/1 zariadenie). Ročné náklady na údržbu závisia od čistoty vetraného prostredia a intervalu výmeny filtrov. Filtre by mali byť vymenené aspoň raz ročne a náklady na túto výmenu sú vo výške 250 €.

**Otázka: Už mám vzduchotechniku, aký zmysel má toto riešenie?**

**Odpoveď:** Pri existujúcich vetracích systémoch nie je, v drvivej väčšine prípadov, pri návrhu počítané s budúcou inštaláciou účinných filtrov. Z tohto dôvodu nie je inštalácia prídavných filtrov možná ani v extrémnej alebo neobvyklej situácii. AirPurifier čistí vzduch v interiéri od škodlivín, bez ohľadu na to, či ide o vonkajší vzduch alebo o vzduch prichádzajúci z vetracích systémov.

**Otázka: Prečo toto riešenie? Existuje celá rada lacnejších zariadení.**

**Odpoveď:** AirPurifier je profesionálne zariadenie účinné až do 120 m<sup>2</sup> plochy a 1200 m<sup>3</sup> objemu vzduchu. Má teda vyšší výkon, ktorým menšie alebo lacnejšie zariadenia nedisponujú. Preto nedokážu dostatočne prefiltrovať vzduchu v rámci miestnosti, kde sa nachádza viac osôb, sú hlučné a spotrebujú výrazne viac elektrickej energie. AirPurifier je už špeciálne navrhnutý pre stredné a väčšie priestory, preto má efektívne tlmiče hluku a oveľa vyšší výkon.

**Otázka: Čo sa deje s vírusmi, ktoré sú zachytené vo vnútri zariadenia?**

**Odpoveď:** Vírusy zachytené v zariadení nie sú schopné prežiť, a tým sú eliminované.

**Otázka: Kam vyhodíme použité filtre?**

**Odpoveď:** Vírusy zachytené vo filtroch zabalíme do igelitového vreca, v ktorom neprežijú dlhšie ako 4 hodiny, čím sú eliminované. Vreca následne vyhodíme do komunálneho odpadu.

**Otázka: Aká je hlučnosť zariadenia?**

**Odpoveď:** Zariadenie je veľmi tiché a je navrhnuté tak, aby nepôsobilo rušivo ani pri výučbe v školských triedach, alebo pri bežnej pracovnej činnosti v administratívnych priestoroch a kanceláriách.

**Otázka: Prečo je zariadenie také vysoké?**

**Odpoveď:** AirPurifier vyfukuje prefiltrovaný vyčistený vzduch do miestnosti



z hora. Výfuk vzduchu sa, vďaka výške zariadenia 2,3 metre, nachádza v dostatočnej výške na to, aby vyfukovaný vzduch prúdil nad hlavami prítomných osôb. Osoby necítia prievan, fúkanie do tváří, ani akýkoľvek iný diskomfort pri pobyte v miestnosti.

**Otázka: Nemôže pri tejto výške zariadenia dôjsť k jeho preklopeniu a zraneniu osôb?**

**Odpoveď:** Zariadenie AirPurifier je pri inštalácii pripevnené vždy k stene miestnosti – pre upevnenie je vybavené konzolou.

**Otázka: Čo ak mám väčšiu miestnosť?**

**Odpoveď:** 1 zariadenie AirPurifier je vhodné do miestnosti 60 – 120 m<sup>2</sup>. Ak máte väčšiu miestnosť, je možné tam umiestniť viac zariadení AirPurifier.

**Otázka: Pre aké priestory nie je produkt AirPurifier vhodný?**

**Odpoveď:** Zariadenie AirPurifier nie je vhodné do priestorov s veľmi vysokou vlhkosťou (viac ako 70%), s významne znečisteným vzduchom a veľkou prašnosťou a do priestorov s výbušným prostredím. Presné limity produktu vám poskytne naše obchodný tím pre oblasť vzduchotechniky.

**Otázka: Vylúči mi tento produkt riziko zamorenia priestoru vírusmi?**

**Odpoveď:** Zariadenie AirPurifier významne zlepšuje kvalitu vzduchu v priestore, eliminuje zápachy a čistí vzduch na mechanickej báze – čím zachytáva viac ako 99,995% častí nachádzajúcich sa vo vzduchu v interiéri. Medzi týmito časticami sú aj baktérie a vírusy. AirPurifier významne znižuje množstvo nežiadúcich častíc vo vzduchu, avšak nezaručuje ich 100% elimináciu.

**Otázka: Aká je záruka na toto zariadenie?**

**Odpoveď:** Na zariadenie sa vzťahuje štandardná záručná doba – 24 mesiacov odo dňa dodania.

