

## PURIFIER HOT+COOL FORMALDEHYDE™ HP09

EAN:

POČET KUSŮ V BALENÍ: 1

ZÁRUKA: 6 MĚSÍCŮ

### Dyson Purifier Hot+Cool Formaldehyde™ HP09

Osvěží vás, kdykoli potřebujete

V teplejším počasí vás osvěží silný proud vyčištěného vzduchu.

Naše nejnovější čistička vzduchu nepřetržitě detekuje a ničí formaldehyd

Kombinuje přesný senzor formaldehydu v pevné fázi s jedinečným katalytickým filtrem, který nepřetržitě ničí formaldehyd. HEPA H13 a filtry s aktivním uhlím také zachycují prach, alergenů, plyny a další ultrajemné znečišťující látky.

Čistí vzduch v celé místnosti

Čističky Dyson mají technologii Air Multiplier™. Generují cirkulační energii, která do spotřebiče nasává i vzdálené znečišťující látky a distribuuje vyčištěný vzduch do celé místnosti.

**Zachytává plyny a ultrajemné částice.**

HEPA filtr zachytí 99,97 % částic o velikosti 0,3 mikronu. Karbonová vrstva odstraňuje pachy a plyny včetně VOC.

Ovládání mobilní aplikací

Ovládejte a sledujte kvalitu vzduchu odkudkoli pomocí aplikace Dyson Link.

Zahřívá v zimě

Díky projekci s velkým dosahem rychle a rovnoměrně vytopí celou místnost.

Zahřívá v zimě, osvěžuje v létě a důkladně čistí vzduch v sezóně alergií.

Filtr HEPA 13 zachytí 99,95 % znečišťujících látek o velikosti pouhých 0,1 mikronu<sup>2</sup> a katalytický filtr likviduje formaldehyd<sup>3</sup>.

Zachytává prach, alergenů a virů<sup>9</sup> včetně viru SARS-CoV-2/COVID-19.<sup>10</sup>

Možnost vzdáleného ovládání prostřednictvím aplikace MyDyson™.

**Čistička vzduchu nepřetržitě detekuje a rozkládá formaldehyd**

Kombinuje přesný senzor formaldehydu v pevné fázi s jedinečným katalytickým filtrem, který nepřetržitě rozkládá formaldehyd. HEPA H13 a filtr s aktivním uhlíkem také zachytává prach, alergenů, plyny a další ultrajemné znečišťující látky. Dyson čističky vzduchu mají výkonnou technologii Air Multiplier™ pro vyčištění celé místnosti.<sup>3</sup>

#### Technologie

- **Automatická detekce a informace**  
Integrované senzory neustále vzduch analyzují, zatímco jedinečný algoritmus kontroluje data každou sekundu. Diagnostikuje znečišťující látky na molekulární úrovni a zobrazuje aktuální výsledky na LCD displeji.
- **Zachytává plyny a ultrajemné částice.**  
HEPA filtr zachytí 99,97 % částic o velikosti 0,3 mikronu<sup>2</sup>. Karbonová vrstva odstraňuje pachy a plyny včetně VOC.<sup>5</sup>
- **Nepřetržitě likviduje formaldehyd.**  
Katalytický filtr nepřetržitě zachytává a rozkládá molekuly formaldehydu na vodu a CO<sub>2</sub>. A není potřeba jej nikdy měnit.
- **Přesně detekuje formaldehyd.**  
Doživotní polovodičový snímač detekuje molekuly formaldehydu, které jsou 500krát menší než 0,1 mikrometru.
- **Čistí vzduch v celé místnosti.**  
Čističky Dyson disponují technologií Air Multiplier™. Generují cirkulační energii, která do spotřebiče nasává i vzdálené znečišťující látky a distribuuje vyčištěný vzduch do celé místnosti.<sup>3</sup>
- **Plně utěsnění podle normy HEPA H13**  
V nejnovějších čističkách vzduchu Dyson to není jen filtr, který splňuje standard HEPA H13, ale celý spotřebič.<sup>4</sup> Takže, co se dostane dovnitř, uvnitř také zůstane.

#### Vlastnosti

- **Osvěží vás, kdykoli potřebujete**  
V teplejším počasí příjemně osvěží silný proud vyčištěného vzduchu.
- **Rozptýlený režim**  
Odkloní proudění vzduchu skrz zadní část čističky vzduchu.
- **Zahřívá v zimě**  
Díky projekci s velkým dosahem rychle a rovnoměrně vytopí celou místnost.
- **Ovládání mobilní aplikací**  
Ovládejte a sledujte kvalitu vzduchu odkudkoli pomocí aplikace MyDyson™.<sup>6</sup>
- **Osciluje až do 350 °**  
Nastavitelná oscilace pomáhá distribuovat vyčištěný vzduch po celé místnosti.
- **Noční režim**  
Pro lehké spaní. Monitoruje a čistí pomocí nejnižších nastavení spolu se ztlumeným displejem.
- **Jednoduchá výměna filtru**  
Výměna filtru je rychlá a snadná. S automatickým upozorněním na životnost filtru na LCD displeji nebo v aplikaci MyDyson™.<sup>6</sup>
- **Dálkové ovládání**  
Magneticky se úhledně přichytí na vrchní část spotřebiče.

#### Technické parametry

- Filtrace: třístupňová filtrace  
- borosilikátový HEPA-13 filtr  
- aktivní uhlíkový filtr  
- katalytický filtr
- Technologie: Air Multiplier™ – příjemný, rovnoměrný proud vzduchu bez porывů
- Intenzita proudu vzduchu: plynule nastavitelná
- Maximální průtok vzduchu: 290 l/s
- Oscilace: 45°, 90°, 180°, 350°, vypnuto
- Hlučnost: 62 dB dle zvoleného režimu
- Délka napájecího kabelu: 1,8 m
- Průměr základny: 24,8 cm
- Příkon:  
- Ohřev: 2 250 W  
- Ventilace: 6 W – 40 W  
- Standby: <0,5 W
- Rozměry: 24,8 x 24,8 x 76,5 cm
- Hmotnost: 5,5 kg
- Rozměry v obalu: 104,5 x 28 x 28 cm
- Hmotnost v obalu: 8,41 kg

<sup>1</sup> Kompletní testování spotřebiče třetí stranou na základě kumulativního testování čistě hmotnosti formaldehydu podle normy GB/T 18801-2018 kontinuálním vstřikováním, dokud není dosaženo nejvyšší koncentrace formaldehydu dle CADR. Míra zachycení plynů se může lišit.

<sup>2</sup> Testováno na účinnost filtrace pro částice o velikosti 0,1 mikronů (EN1822, ISO29463)

<sup>3</sup> Při maximálním nastavení. Testováno na distribuci vzduchu, čištění v místnosti 81 m<sup>3</sup>.

<sup>4</sup> Zatížení částicemi za použití oleje DEHS specifikovaného normou EN1822 v komoře podle specifikace ASTM F3150. Testováno při nejvyšší rychlosti v laboratorních IBR US na celkovou účinnost spotřebiče nad 99,95 %.

<sup>5</sup> Míra zachycení plynů se může lišit.

<sup>6</sup> Vyžaduje zařízení pro spuštění aplikace, Wi-Fi nebo mobilní data, podporu Bluetooth 4.0 a iOS verzi 10 nebo Android verzi 5 (nebo vyšší). Na službu se mohou vztahovat standardní sazby za data a posílání zpráv.

<sup>7</sup> Kompatibilní hlasové služby naleznete v aplikaci MyDyson™.

<sup>8</sup> Testováno na částice přenášené chřipkou A (virus H1N1). Po 60 minutách v komoře, při maximální rychlosti ventilátoru byl vzduchem přenášený virus snížen o 99 %. Míra zachycení se může lišit.

<sup>9</sup> Čističky Dyson byly v nezávislé laboratoři podrobeny zkoušce vzduchem přenášeným virem chřipky A (H1N1) a bakteriofágem MS2 v komoře o objemu 30 m<sup>3</sup> po dobu 60 minut při maximální rychlosti ventilátoru. Účinnost v reálném provozu se může lišit, a to až na 99,9 %.

<sup>10</sup> Čističky Dyson byly v nezávislé laboratoři podrobeny zkoušce vzduchem přenášeným virem SARS-CoV-2 (virus, který způsobuje COVID-19), a to v komoře o objemu 0,37 m<sup>3</sup> po dobu 90 sekund. Čističky Dyson byly také vystaveny bakteriofágu Phi-6 (náhražka pro testování SARS-CoV-2) v nezávislých laboratořích za použití komory o objemu 30 m<sup>3</sup>. Po 90 minutách při maximálních otáčkách ventilátoru se koncentrace ve vzduchu v komoře snížila o 99,9 %. Účinnost v reálném provozu se může lišit, a to až na 99,9 %.

#### KOMPLETNÍ POPIS

