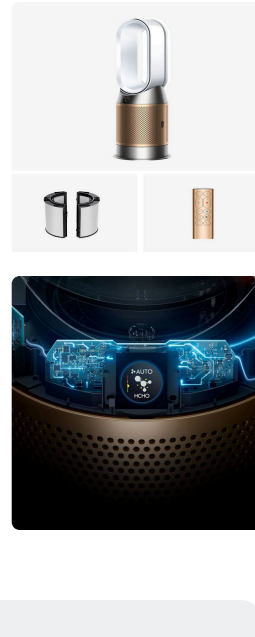


## PURIFIER HOT+COOL HP2 DE-NOX HP12

EAN: 5025155100608  
POČET KUSŮ V BALENÍ: 1  
ZÁRUKA: 33 MĚSÍCŮ



### Dyson Purifier Hot+Cool HP2 De-NOx HP12

**Vyspělá technologie poskytující silný proud čistého vzduchu.**

Osvěží vás, a zachytí o 50% více NO<sub>2</sub>.

Aplikace MyDyson™ umožňuje nastavovat čističku i sledovat kvalitu vzduchu v domácnosti odkudkoli.

#### Plně utěsněný filtrační systém HEPA H13

Třístupňovým filtračním systémem zajišťuje, že všechny škodliviny, pachy a plyny zůstávají uvnitř zařízení a nevracejí se zpět do ovzduší. Kombinuje borosilikátový HEPA-13 filtr, aktivní uhlíkový filtr a katalytický filtr, který nepřetržitě likviduje formaldehyd, čímž poskytuje čistý a bezpečný vzduch pro celou domácnost, a to i během sezóny alergií. Díky kombinovanému K-Carbon filtru, impregnovanému uhlíčeným draselným (K<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>), dokáže Dyson HP12 absorbovat až o 50 % více oxidu dusičitého (NO<sub>2</sub>), běžně se vyskytující a potenciálně škodlivou znečišťující látku, než běžné filtry. Spolu s HEPA a aktivním uhlíkem filtr účinně zachycuje pachy, plyny a ultrajemné částice, včetně těkavých organických látek (VOC).

#### Technologie Air Multiplier™

Technologie Air Multiplier™ generuje více než 290 litrů plynulého a výkonného proudu vzduchu za sekundu. Díky 350° oscilaci je vyčištěný vzduch rovnoměrně distribuován po celé místnosti, takže nedochází k mrtvým zónám. HP12 čistí vzduch bez průvanu – rozptýlený režim usměrňuje proud vzduchu dozadu a přitom zajišťuje komfortní cirkulaci a rovnoměrné rozprostření vyčištěného vzduchu po celé místnosti.

#### Automatická detekce a přehledné informace

Integrované senzory Dyson HP12 nepřetržitě analyzují vzduch a jedinečný algoritmus každou sekundu provádí křížovou kontrolu dat. Spotřebič diagnostikuje znečišťující látky na molekulární úrovni a výsledky zobrazuje v reálném čase na LCD displeji i v aplikaci MyDyson™. Díky tomu je kvalita vzduchu neustále monitorována a čistička může okamžitě reagovat na přítomnost nebezpečných látek, jako je NO<sub>2</sub> nebo VOC.

#### Komfort po celý rok

Dyson HP12 poskytuje výkonnou projekci vzduchu, která vás v létě příjemně osvěží silným proudem vyčištěného vzduchu bez pocitu nepříjemného průvanu. V zimě zase rovnoměrně vytopí celou místnost, takže je použitelný po celý rok. Současně zachytává prach, pachy, alergie a bakterie, čímž zajišťuje zdravější a komfortnější domácí prostředí i v pylové sezóně.

### Vlastnosti

#### Výkonná projekce vzduchu, která vás v létě osvěží

V teplejším počasí vás může osvěžit silný proud vyčištěného vzduchu. Dyson HP12 zároveň rovnoměrně vytápí místnost v zimě a zachytává prach, pachy, alergie a bakterie pro zdravější domácí prostředí.

#### Čištění vzduchu bez průvanu

Rozptýlený režim usměrňuje proud vzduchu do zadní části spotřebiče, takže čistička HP12 vyčistí vzduch v celé místnosti bez nepříjemného průvanu.

#### Automatický režim

Čistička HP12 nepřetržitě sleduje kvalitu vzduchu a automaticky upravuje proudění, aby zajistila optimální čistotu a pohodlí, a zároveň šetří energii.

#### Smart technologie

Aplikace MyDyson™ umožňuje sledovat kvalitu vzduchu odkudkoliv, nastavovat plány čištění a další funkce pro maximální komfort a kontrolu nad domácím prostředím.

#### Snadná údržba

Výměna filtru HEPA+K-Carbon je rychlá a jednoduchá. LCD displej a aplikace MyDyson™ vás upozorní, až bude potřeba filtr vyměnit, takže údržba je bezstarostná.

### Znečištěný není jen venkovní vzduch, ale také vzduch v interiéru

#### Zápach z vaření a NO<sub>2</sub>

Po vaření nezůstává jen zápach. Při spalování jakéhokoliv typu paliva se také mohou uvolňovat potenciálně škodlivé znečišťující látky, jako je NO<sub>2</sub>, které se mohou v domácnosti hromadit.

#### Zvířecí pachy a úlomky srsti

Domácí mazlíčci mohou do domácnosti přinášet nežádoucí pachy a alergie. Psy a kočky línají a do vzduchu se dostávají mikroskopické částice odumřelé kůže, slin a močových alergií.

#### Alergeny jako pyl

Pylová sezóna dokáže pořádně znepříjemnit život. Čističky vzduchu Dyson snižují expozici tomuto typu alergenů, takže vy i vaše rodina můžete dýchat čistější vzduch.

#### Těkavé organické látky z čisticích prostředků a aerosolů

Výrobky pro domácnost jako jsou dezinfekční prostředky a aerosoly, mohou do vzduchu uvolňovat škodlivé plyny. Tyto sloučeniny nazýváme těkavé organické sloučeniny (VOC).

### Obsah balení

#### Dyson Purifier Hot+Cool HP2 De-NOx HP12

360° Kombinovaný HEPA + K-Carbon filtr    Dálkové ovládání

#### Technologie

- Detekce**  
Integrované senzory nepřetržitě analyzují vzduch a jedinečný algoritmus každou sekundu provádí křížovou kontrolu dat. Diagnostikuje znečišťující látky na molekulární úrovni a výsledky zobrazuje v reálném čase na LCD displeji a v aplikaci MyDyson™.<sup>3</sup>
- Filtrace**  
Plně utěsněný třístupňový filtrační systém zachytává škodliviny uvnitř zařízení. Zachytává 99,95 % ultrajemných částic<sup>5</sup>, odstraňuje pachy a plyny<sup>6</sup> a nepřetržitě likviduje formaldehyd<sup>7</sup>.
- Distribuce**  
Technologie Air Multiplier™ zajišťuje více než 290 litrů plynulého a přitom výkonného proudu vzduchu<sup>8</sup> za sekundu. Zatímco 350° oscilace zajišťuje cirkulaci vyčištěného vzduchu po celé místnosti.
- Absorbuje o 50% více NO<sub>2</sub><sup>2</sup>**  
Kombinovaný K-Carbon filtr je impregnovaný uhlíčeným draselným (K<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>) a dokáže absorbovat o 50 % více oxidu dusičitého NO<sub>2</sub><sup>2</sup> - běžně se vyskytující a potenciálně škodlivá látka znečišťující ovzduší domácnosti.<sup>2</sup>

#### Vlastnosti

- Výkonná projekce vzduchu, která vás v létě osvěží**  
V teplejším počasí vás může osvěžit silný proud vyčištěného vzduchu.<sup>1</sup>
- Čištění vzduchu bez průvanu**  
Rozptýlený režim usměrňuje proud vzduchu do zadní části spotřebiče. Pro čištění vzduchu bez průvanu.
- Automatický režim**  
V automatickém režimu čistička vzduchu automaticky reaguje a sama zahájí odstraňování škodlivin a díky tomu spotřebou energií pouze v případě potřeby.
- Snadná údržba**  
Výměna filtru HEPA+K-Carbon je rychlá a snadná. LCD displej spotřebiče a aplikace MyDyson™<sup>3</sup> vás upozorní na případnou nutnost jeho výměny.
- Smart technologie**  
Aplikace MyDyson™ vám umožní sledovat kvalitu vzduchu ve vaší domácnosti odkudkoli, nastavovat plány a další funkce.<sup>3</sup>

#### Technické parametry

- Filtrace: třístupňová filtrace
  - borosilikátový HEPA-13 filtr
  - aktivní uhlíkový filtr
  - katalytický filtr
- Životnost filtru: 1 rok pro HEPA+K-Carbon filtr<sup>9</sup>
- Velikost místnosti: 81 m<sup>3</sup> (podle metodiky POLAR)
- 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
- Naklonění: +8,5° / - 10°
- Hlučnost: max. 61,5 dB, jinak dle zvoleného režimu
- Délka napájecího kabelu: 1,8 m
- Průměr základny: 22 cm
- Příkon:
  - Ventilace: max. 50 W
  - Standby: <0,5 W
- Rozměry: 22 x 22 x 105 cm
- Hmotnost: 4,9 kg
- Rozměry v obalu: 110 x 26 x 26 cm
- Hmotnost v obalu: 7,00 kg

<sup>1</sup>Ventilátor, nikoliv klimatizační jednotka.

<sup>2</sup>Testováno podle zkušební metody Dyson TM-003387. Ve zkušební komoře o objemu 3 m<sup>3</sup> při rychlosti ventilátoru 10 ve zkušební laboratoři třetí strany (Fraunhofer WKI), porovnání s výkonem běžného aktivovaného uhlíku.

<sup>3</sup>Funkce aplikace se mohou na jednotlivých trzích lišit. Vyžaduje mobilní zařízení pro spuštění aplikace, Wi-Fi nebo mobilní data, podporu bezdrátové technologie Bluetooth® 4.0 a iOS verze 15 nebo Android verze 8 (nebo vyšší). Mohou být použity standardní sazby za data a zprávy.

Slovní značka a logo Bluetooth® jsou registrované ochranné známky vlastněné společností Bluetooth SIG, Inc. a jakékoliv použití těchto značek společností Dyson podléhá licenci.

<sup>4</sup>Informace o kompatibilních hlasových službách naleznete v aplikaci MyDyson.

<sup>5</sup>Testováno na filtrační účinnost 0,1 mikronu (ISO29463).

<sup>6</sup>Míra zachycení plynu se liší.

<sup>7</sup>Úplně strojní testování třetí stranou na základě GB/T 18801-2022 kumulativní testování čisté hmotnosti formaldehydu s nepřetržitým vlněním, dokud není dosaženo vrcholu CADR formaldehydu. Výsledky se mohou v praxi lišit.

<sup>8</sup>Při maximálním nastavení. Testováno pro projekci vzduchu (DTM801) a pokrytí čistoty v místnosti o objemu 81 m<sup>3</sup> (TM-003771).

<sup>9</sup>Při používání 12 hodin denně. Životnost filtru se liší podle úrovně znečištění.

<sup>10</sup>Zkouška částic DEHS olejem podle normy ISO29463 v komoře podle normy ASTM F3150. Testováno v režimu Max v SGS IBR US, účinnost celého zařízení nad 99,95 %.

### KOMPLETNÍ POPIS

