

PURIFIER HUMIDIFY+COOL FORMALDEHYDE PH04

EAN:

POČET KUSŮ V BALENÍ: 0

ZÁRUKA: 6 MĚSÍCŮ

Dyson Purifier Humidify+Cool Formaldehyde PH04

Čistička. Zvlhčovač. Ventilátor. Vše v jednom.

Automaticky reaguje na znečištění vzduchu.

Detekuje a likviduje formaldehyd.

Možnost vzdáleného ovládání prostřednictvím aplikace MyDyson.

Rozpoznává znečišťující látky a úroveň vlhkosti

Čistička vzduchu se zvlhčovačem byla navržena za účelem zlepšení kvality okolního vzduchu. Je vybavena aktivním uhlíkovým filtrem, který neutralizuje plyny, filtrem HEPA H13, který zachytí 99,95 % částic od velikosti 0,1 mikrometru³, a katalytickým filtrem, který dokáže likvidovat formaldehyd. ¹ Technologie Air Multiplier™ poté distribuuje zvlhčený a vyčištěný vzduch do celé místnosti² – a když je potřeba, tak vás i osvěží.

Technologie

- **Automatická detekce a informace**
Tři senzory nepřetržitě monitorují vzduch – zjišťují přítomnost znečišťujících látek na molekulární úrovni a v reálném čase zobrazují údaje o kvalitě vzduchu.
- **Spotřebič zachytává plyny a ultrajemné částice.**
Zachytí 99,95 % částic od velikosti 0,1 mikrometru.³ V kombinaci s aktivním uhlíkem odbourává také pachy a plyny včetně těžkých organických látek.⁶
- **Nepřetržitě likviduje formaldehyd.**
Katalytický filtr nepřetržitě zachytává a rozkládá molekuly formaldehydu na vodu a CO₂. A není potřeba jej nikdy měnit.
- **Přesně detekuje formaldehyd.**
Doživotní polovodičový snímač detekuje molekuly formaldehydu, které jsou 500krát menší než 0,1 mikrometru.
- **Ničí potenciálně škodlivé bakterie.**
Technologie Dyson Ultraviolet Cleanse vystavuje každou kapku vody silnému UV záření o vlnové délce 275 nm, aby bylo zvlhčování hygienicky čisté.
- **Plné utěsnění podle normy HEPA H13⁵**
Pro zabránění úniku znečišťujících látek zpět do ovzduší je podle standardu HEPA H13 utěsněn nejen filtr, ale i celá čistička vzduchu se zvlhčovačem.⁵

Vlastnosti

- **Vypouští vyčištěný zvlhčený vzduch**
Technologie Air Multiplier™ vypouští vyčištěný vzduch, který cirkuluje a míchá se s okolním vzduchem v místnosti.
- **Osvěžuje**
V teplejším počasí příjemně osvěží silný proud vyčištěného a zvlhčeného vzduchu.
- **Skutečné údaje v reálném čase**
Ovládejte a monitorujte kvalitu vzduchu odkudkoli pomocí aplikace MyDyson.⁸
- **Auto režim**
Nepřetržitě monitoruje kvalitu vzduchu a automaticky přizpůsobuje jeho proudění, což umožňuje dosáhnout a udržet nejpříjemnější úroveň vlhkosti.
- **Nepřetržitě zvlhčování vzduchu**
Účinný systém řízení spotřeby vody a nádržka na vodu o obsahu téměř čtyři litry umožňují 36 hodin* hygienického zvlhčování bez nutnosti častého doplňování.
- **Noční režim**
Čištění a zvlhčování vzduchu probíhá za použití nejtišších nastavení se ztlumeným displejem. Délku intervalu pro přechod do režimu spánku lze přednastavit pomocí časovače v intervalech od 15 minut do 9 hodin.
- **Rozptýlený režim**
Odkloní proud vzduchu směrem dozadu za čističku vzduchu se zvlhčovačem. Pro čistý zvlhčený vzduch bez průvanu.
- **Režim Breeze (vánek)**
Unikátní algoritmy mění proudění vzduchu tak, aby napodobovaly osvěžující vánek.
- **Ovládání Jet Axis**
Proudění vzduchu řídí dva oscilátory – mohou pracovat společně, nebo každý zvlášť, takže můžete vybírat z různých režimů proudění vzduchu.
- **Cyklus hloubkového čištění**
Aktivujte ve spotřebiči bezproblémový měsíční cyklus hloubkového čištění pouhým stisknutím tlačítka. Nechte se provést tímto jednoduchým postupem krok za krokem.
- **Jednoduchá výměna filtru**
Integrovaný systém upozorňování vám automaticky připomene, až bude potřeba vyměnit kombinovaný filtr. Jde to rychle a snadno.

Technické parametry

- Filtrace: třístupňová filtrace
 - borosilikátový HEPA-13 filtr
 - aktivní uhlíkový filtr
 - katalytický filtr
- Technologie zvlhčování: biostatický odpařovač se stříbrnými vlákny vetkanými do trojrozměrné vzduchové sítě
- Technologie: Air Multiplier™ – příjemný, rovnoměrný proud vzduchu bez poryvů
- Technologie čištění vody: Ultraviolet Cleanse Technologie pomocí ultrafialového záření
- Intenzita proudu vzduchu: plynule nastavitelná
- Maximální průtok vzduchu: 350 l/s
- Oscilace: 45°, 90°, režim Vánek, vypnuto
- Hlučnost: 41,5 dB až 61,5 dB dle zvoleného režimu
- Délka napájecího kabelu: 1,8 m
- Průměr základny: 31,2 cm
- Příkon:
 - Ventilace: 45 W
 - Standby: <0,5 W
- Rozměry: 31,2 x 31,2 x 92,5 cm
- Hmotnost: 8,29 kg
- Rozměry v obalu: 100 x 35 x 35 cm
- Hmotnost v obalu: 12,33 kg

¹ Kompletní testování spotřebiče třetí stranou na základě kumulativního testování čisté hmotnosti formaldehydu podle normy GB/T 18801-2015 kontinuálním vstřikováním, dokud není dosaženo nejvyšší koncentrace formaldehydu dle CADR. Výsledky se mohou v praxi lišit.

² Testován rozsah čištění vzduchu v místnosti o objemu 81 m³. Testován rozsah zvlhčení vzduchu v místnosti o objemu 41 m³.

³ Testována účinnost filtrace na 0,1 mikronu (EN1822, ISO29463).

⁵ Zatížení částicemi za použití oleje DEHS specifikovaného normou EN1822 v komoře podle specifikace ASTM F3150. Testováno v režimu MAX v laboratořích IBR US na celkovou účinnost přístroje nad 99,95 %.

⁶ Zatížení částicemi za použití oleje DEHS specifikovaného normou EN1822 v komoře podle specifikace ASTM F3150. Testováno v režimu MAX v laboratořích IBR US na celkovou účinnost přístroje nad 99,95 %.

⁸ Vyžaduje zařízení ke spuštění aplikace, Wi-Fi nebo mobilní data, podporu Bluetooth 4.0 a iOS verze 10 nebo Android verze 5 (nebo vyšší). Mohou být účtovány standardní poplatky za data a SMS.

KOMPLETNÍ POPIS



SOLIGHT HOLDING, S.R.O.

Na Brně 1972, Hradec Králové 500 06

tel.: +420 491 512 010

tel.: +420 800 320 155

e-mail: info@solight.cz

www.solight.cz / www.solight.sk