

dyson purifier humidify+cool formaldehyde

Eigenschaften:

NEU Vollständige Versiegelung nach HEPA H13-Standard¹

Nicht nur der Filter, sondern das ganze Gerät erfüllt den HEPA H13-Standard.¹ Was in das Gerät gelangt, bleibt dort auch.

NEU Erkennt und zersetzt Formaldehyd

Unsere neuesten Luftreiniger verfügen über spezielle Sensoren zum Erkennen von Formaldehydmolekülen, die 500-mal kleiner als 0,1 Mikron sind. Ein katalytischer Filter schließt Formaldehydmoleküle kontinuierlich ein und zersetzt sie in Wasser und CO₂.² Und er muss nie ersetzt werden.

Luftreiniger von Dyson mit Befeuchtungs- und Ventilatorfunktion

Trockene Luft kann zu Dehydrierung führen. Der Dyson Luftbefeuchter mit Luftreinigungsfunktion hält automatisch das richtige Feuchtigkeitsniveau in der Raumluft aufrecht. Für eine angenehmere Umgebung das ganze Jahr.

Entfernt Gase und ultrafeine Partikel

Der Dyson Purifier Humidify+Cool™ verfügt über ein versiegeltes 360°-Filtrationssystem. Es kombiniert einen Aktivkohlefilter zum Entfernen von Gasen und Gerüchen und einen versiegelten HEPA H13-Filter zum Entfernen von 99,95 % der ultrafeinen Partikel.³

Tötet potenziell schädliche Bakterien ab

Dyson Ultraviolet Cleanse Technologie setzt jeden Tropfen Wasser einem ultravioletten Licht aus. Dadurch werden 99,9 % der Bakterien im Wasser entfernt.

Mehr als 36 Stunden lang hygienische Befeuchtung

Ein effizientes Wassermanagementsystem und ein 5-Liter-Wassertank sorgen für kontinuierliche Befeuchtung ohne regelmäßiges Nachfüllen.

Vermischt und verteilt die Luft in drei Modi

Die Air Multiplier™ Technologie verteilt bis zu 350 Liter kühlende Lufts pro Sekunde. Die Luft wird dabei vermischt und im gesamten Raum⁴ verteilt, sodass Sie keine trockene, verbrauchte Luft einatmen. Wählen Sie zwischen dem Ventilatormodus, dem Brise-Modus, um eine kühlende, erfrischende Brise zu imitieren und in den Wintermonaten können Sie die Verteilungsfunktion nutzen, um die Luft zu reinigen und zu befeuchten – ohne direkten frontalen Luftstrom.

Kühlender Effekt durch Verdunstung

Für angenehme Luft an heißen, trockenen Tagen. Der biostatische Verdampfer absorbiert Wärmeenergie und wandelt sie in einen kühlenden, erfrischenden Luftstrom um.

Einfache Filterwartung

Die integrierte Erinnerungsfunktion zeigt an, wann die Filter gewechselt werden müssen. Der Austausch der Filter ist schnell und einfach. Somit stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät immer optimal arbeitet.⁵

Dauerhafte hygienische Luftbefeuchtung

Der Tiefreinigungsmodus entfernt Kalkablagerungen im gesamten Wassersystem des Geräts. Auf Knopfdruck wird der Zyklus aktiviert und Sie werden durch einen einfachen Schritt-für-Schritt-Prozess geführt.

Vollständige Kontrolle auf Knopfdruck

Mit der Dyson Link App können Sie Ihren Luftbefeuchter mit Luftreinigungsfunktion überwachen und steuern.⁶ So können Sie die Raumluftbedingungen in Ihrer Wohnung von überall aus nachvollziehen und anpassen.



Produktdaten:

Garantie: 2 Jahre
Anzahl der Luftstromgeschwindigkeiten: 1 bis 10
Drehbewegung/Winkel: Aus, 45°, 90° & Natürliche Brise
Integriertes LED-Display: Ja (LCD Display)
Sleep-Timer-Intervalle: Aus, 30 min, 1 h, 2 h, 4 h, 8 h
Standby-Energieverbrauch (Wifi An/Aus): <1 W / <0,25 W
Leistung Gerät Ventilator Modus (Stufe 1/10): 6 W / 40 W
Luftstrom bei max. Einstellung: 350 l/s
Gemessener Schallpegel bei min./max. Luftstrom: Ø 36dB / Ø 61 dB

Filter: HEPA H13-Filter mit Fasern aus Borosilikatglas und ein Aktivkohlefilter
Filterlebensdauer: 1 Jahr (12 h Nutzung/Tag)⁵
Formaldehyd-Filter: Katalytischer Filter, muss nie ersetzt werden.

Logistikdaten:

Gewicht verpackt:	12,46 kg
Gewicht unverpackt:	8,29 kg
Gesamthöhe:	923 mm
Breite (Unterteil):	210 mm
Tiefe:	155 mm
Basisdurchmesser:	312 mm
Boxabmessungen:	1000 x 350 x 350 mm
Kabellänge:	1830 mm
Farbe:	Weiß/Gold
Modellkennung:	PH04
Artikelnummer:	379491-01
EAN:	5025155056127
UVP:	799,00 Euro

1. Erzeugung von Partikeln durch DEHS-Öl gemäß EN1 822 in einer Testkammer gemäß ASTM F3150. Im Max-Modus von IBR Laboratories (USA) auf Filtrereffizienz über 99,95 % getestet. Filtrereffizienz bei 0,1 Mikron getestet (EN1 822).
2. Test des gesamten Geräts basiert auf dem kumulativen Formaldehyd-Reinmassetest (Cumulative Clean Mass, CCM) gemäß GB/T 18801-2018 mit kontinuierlicher Einbläsung, bis der Formaldehyd-CADR-Wert (Clean Air Delivery Rate) ein Plateau erreicht. Ergebnisse können in der Praxis abweichen.
3. Filtrereffizienz bei 0,1 Mikron getestet (EN1 822).
4. Verteilung der Luft und Reinigungsabdeckung in einem Raum mit einem Volumen von 81 m³ sowie auf Wärmeleistung in einem Raum mit einem Volumen von 35 m³ getestet.
5. Auf Basis der Nutzungsdauer. Filterlebensdauer abhängig vom Luftverschmutzungsgrad.
6. Um zu erfahren, ob die App mit Ihrem Gerät kompatibel ist, suchen Sie im iOS App Store oder im Google Play Store nach „Dyson Link“.

Alle Daten unter Vorbehalt