

PHILIPS

เครื่องฟอกอากาศ

800 Series

กำจัดอนุภาค 0.003 ไมครอน ได้ถึง 99.5%

ขนาดห้อง: 16-49 ตร.ม.

Particle CADR: 190 ลบ.ม./ชม.



AC0820/20



ขจัดอนุภาคที่เล็กถึง 0.003 ไมครอน ได้ถึง 99.5% ขจัดไวรัส สารก่อภูมิแพ้ และมลพิษได้ 99% (2,3,6)

เครื่องฟอกอากาศฟิลิปส์ Series 800 เครื่องเล็กกะทัดรัด แต่ทรงประสิทธิภาพ มอบอากาศบริสุทธิ์สู่อบ้านคุณ

ประสิทธิภาพสูง

- ประสิทธิภาพสูงเหมาะกับห้องที่มีขนาดไม่เกิน 49 ตร.ม.
- กรองอนุภาคขนาดเล็ก 0.003 ไมครอน ได้ถึง 99.5%
- ขจัดไวรัสและฝุ่นละอองตามอากาศได้สูงสุดได้สูงถึง 99.9%
- เซ็นเซอร์อัจฉริยะสำหรับการกรองอากาศอัจฉริยะ
- ทดสอบอย่างละเอียดเพื่อคุณภาพที่คุณไว้วางใจได้

การทำงานอย่างราบรื่น

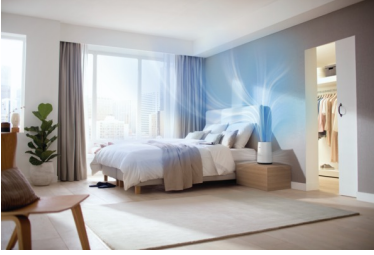
- โหมดสลีปที่มีการทำงานที่เงียบเป็นพิเศษ
- ใช้พลังงานต่ำ

การควบคุมอย่างง่ายดาย

- จอแสดงคุณภาพอากาศ
- โหมดอัตโนมัติและความเร็วแบบกำหนดเอง 2 ระดับ
- ไฟแสดงสถานะแผ่นกรองอัจฉริยะ

ไฮไลต์

ประสิทธิภาพสูง



ระบบหมุนเวียนอากาศที่ทรงพลังครอบคลุมห้องที่มีขนาดถึง 49 ตร.ม. และกระจายอากาศสะอาดได้ทั่วทุกมุมห้อง มีประสิทธิภาพ CADR (อัตราการสร้างอากาศบริสุทธิ์) 190 ลบ.ม./ชม. ทำให้สามารถฟอกอากาศ 20 ตร.ม. ได้ในเวลาน้อยกว่า 16 นาที (1)

การกำจัดอนุภาคได้ 99.5%



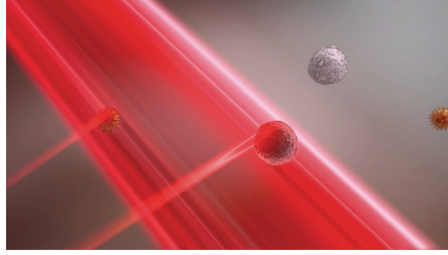
การกรอง 2 ชั้นด้วย NanoProtect HEPA และแผ่นกรองชั้นแรกสามารถดักจับอนุภาคที่มีขนาดเล็ก 0.003 ไมครอนได้ถึง 99.5% (3) ดังนั้นคุณจึงปลอดภัยจาก PM2.5, แบคทีเรีย, ละอองเกสร, ฝุ่น, ขนสัตว์และมลพิษอื่นๆ โดยได้รับการรับรองจาก European Centre for Allergy Research Foundation

ขจัดไวรัสได้สูงสุด 99.9%



ดักจับละอองตามอากาศรวมถึงฝุ่นละอองที่อาจมีไวรัสทางเดินหายใจ สามารถขจัดไวรัสและฝุ่นละอองตามอากาศได้สูงสุดได้สูงถึง 99.9% จากการทดสอบโดย Airmid Health-Group (2) และยังทดสอบสำหรับโคโรนาไวรัส (4)

เซ็นเซอร์อัจฉริยะ



สแกนอากาศ 1000 ครั้งต่อวินาทีเพื่อตรวจจับอนุภาคขนาดเล็กพิเศษ รายงานคุณภาพอากาศแบบเรียลไทม์ และเลือกความเร็วที่เหมาะสมสำหรับบ้านของคุณอย่างชาญฉลาด (ในโหมดอัตโนมัติ)

คุณภาพที่คุณไว้วางใจได้



เครื่องฟอกอากาศ Philips ผ่านการทดสอบภาคบังคับและเข้มงวดกว่า 170 ครั้งก่อนออกจากโรงงาน ผ่านการทดสอบอายุการใช้งานและความทนทานอย่างเข้มงวด เพื่อการใช้งานต่อเนื่องตลอด 24 ชั่วโมงทุกวัน

การทำงานที่เงียบเป็นพิเศษ



โน้มน้าวสติไฟแสดงผลจะหรี่ลง และเครื่องฟอกอากาศจะทำงานอย่างเงียบที่สุดเพื่อกรองอากาศในขณะที่คุณนอนหลับ

ใช้พลังงานต่ำ



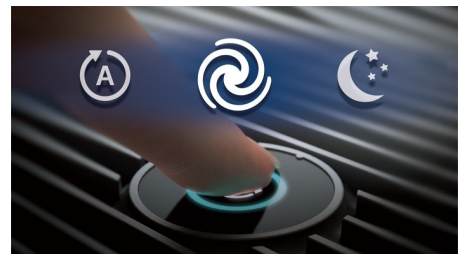
ด้วยการออกแบบที่ประหยัดพลังงาน เครื่องฟอกอากาศจึงทำงานได้สูงสุดที่กัลไฟ 20 วัตต์ ซึ่งเทียบเท่ากับหลอดไฟมาตรฐานหนึ่งดวง

จอแสดงคุณภาพอากาศ



ดูคุณภาพอากาศในบ้านของคุณแบบเรียลไทม์ได้ทันที หน้าจอจะแสดงระดับของสารก่อภูมิแพ้และ PM2.5 ด้วยวงแหวนสีที่ใช้งานง่าย

โหมดอัตโนมัติและความเร็ว 2 ระดับ



ใช้งานผลิตภัณฑ์ของคุณในโหมดอัตโนมัติอัจฉริยะหรือเลือกจากระดับความเร็ว 2 ระดับ: สLEEP, เทอร์โบ เพื่อควบคุมการไหลเวียนของอากาศและระดับเสียงอย่างเต็มรูปแบบ

รายละเอียดเฉพาะ

เปี่ยมประสิทธิภาพ

CADR (อนุภาค, GB/T): 190 ลบ.ม./ชม.

ขนาดห้อง (NRCC): มากถึง 49 m²

เซนเซอร์ตรวจวัดคุณภาพอากาศ: อนุภาค PM2.5

การกรอง: HEPA, แผ่นกรองชั้นแรก

การกรองอนุภาค: 99.5% ที่ 0.003 ไมครอน

การกรองสารก่อภูมิแพ้:

99.99%

การกรองไวรัสและละอองในอากาศ: 99.9%

การใช้งาน

ระดับเสียงต่ำสุด (โหมดสลีป): 35 dB

ระดับเสียงสูงสุด (โหมดเทอร์โบ): 61 dB

โหมดอัตโนมัติ: ใช่

โหมดการทำงาน: ใช่

การตั้งค่าความเร็วแบบกำหนดเอง: 3 (สลีป, ความเร็ว 1, เทอร์โบ)

การแสดงความคุณภาพอากาศ: วงแหวนสี

ปรับแสงแวดล้อมอัตโนมัติ:

ไม่มี

ความยาวสายไฟ: 1.6 ม.

ประหยัดพลังงาน

การใช้พลังงานสูงสุด: 20 วัตต์

ใช้ไฟขณะสแตนด์บาย: <=0.5 วัตต์

แรงดันไฟฟ้า: 220-240 V

น้ำหนักและขนาด

น้ำหนัก: 2.4 กก.

ขนาด (ยาว*กว้าง*สูง): 250*250*367

สี: สีขาว, สีดำ

การบำรุงรักษา

แผ่นกรองสารกรอง HEPA: แผ่นกรอง HEPA FY0194 - 12

เดือน

บริการ: รับประกันทั่วโลก 2 ปี



- * (1) จากอากาศที่ผ่านแผ่นกรอง นี่เป็นเวลาทางทฤษฎีสำหรับการทำความสะอาดแบบครั้งเดียวที่คำนวณโดยการหาร CADR 190 ลบ.ม./ชม. ด้วยขนาดห้อง 49 ลบ.ม. (สมมติว่าห้องมีขนาด 20 ตร.ม. และความสูง 2.4 ม.)
- * (2) การทดสอบอัตราการลดจุลชีพดำเนินการโดย Airmid Health group Ltd. ทดสอบในห้องทดสอบขนาด 28.5 ลบ.ม. ที่ปนเปื้อนด้วยเชื้อใช้หวัดใหญ่ชนิด A ในอากาศ (H1N1)
- * เครื่องฟอกอากาศของรุ่นนี้ไม่สามารถป้องกันโควิด-19 ได้ แต่สามารถเป็นส่วนหนึ่งของแผนการป้องกันตัวเองและครอบครัวได้ (สำหรับงานปกป้องสิ่งแวดล้อมของสหรัฐอเมริกา)
- * (3) จากอากาศที่ไหลผ่านแผ่นกรอง ได้รับการทดสอบกับละออง NaCl โดย IUTA ตาม DIN71460-1
- * (4) การทดสอบอัตราการลดจุลชีพที่ห้องปฏิบัติการภายนอกในการทดสอบในห้องทดสอบที่ปนเปื้อนด้วยละอองเชื้อ Avian Coronavirus (IBV) ด้วยแผ่นกรอง Philips HEPA NanoProtect
- * (5) อายุการใช้งานที่แนะนำสำหรับอุปกรณ์อ้างอิงจากการคำนวณทางทฤษฎีของค่าภูมิภาคเฉลี่ยต่อปีของอนุภาคอากาศที่เป็นอันตราย ภายนอกอาคารและการใช้เครื่องฟอกอากาศในชีวิตประจำวันเป็นเวลา 16 ชั่วโมงในโหมดอัตโนมัติ
- * (6) ทดสอบวัสดุของไส้กรองสำหรับ 1 Pass Efficiency ด้วยกรมอนามัยในอากาศ 5.33 ชม/วินาที / จากอากาศที่ผ่านแผ่นกรอง ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน JISB 9908-2011