



Philips 1000i Series
Máy lọc không khí cho
phòng cỡ vừa

Lọc không khí trong phòng rộng
78 m²

Tốc độ CADR 300 m³/giờ
Bộ lọc HEPA và than hoạt tính
Được kết nối với ứng dụng Air+



AC1715/20

Làm sạch không khí trong vòng chưa đầy 10 phút (1)

Loại bỏ 99,9% vi rút, chất gây dị ứng và chất ô nhiễm (2,3,4)

Chỉ với một nút nhấn, máy lọc không khí sẽ lọc sạch vi rút, chất gây dị ứng hoặc chất ô nhiễm vô hình trong nhà bạn, để giữ cho ngôi nhà của bạn luôn sạch sẽ và an toàn. Máy lọc không khí làm sạch nhanh chóng và hiệu quả, nhờ tốc độ phân phối không khí sạch (CADR) là 300 m³/h.

Hiệu suất vượt trội

- Lọc sạch không khí trong phòng rộng tới 78 m²
- Loại bỏ 99,97% tất cả các hạt không nhìn thấy có trong không khí (10)
- Loại bỏ tới 99,9% vi-rút và giọt khí dung có trong không khí
- Cảm biến chuyên nghiệp làm sạch không khí thông minh
- Đã được thử nghiệm và chứng nhận về chất lượng đáng tin cậy

Hoạt động liên mạch

- Vô cùng yên tĩnh và không phát ánh sáng ban đêm

Điều khiển dễ dàng

- Dễ bảo trì
- Ứng dụng Philips Air+: giải pháp không khí sạch, thông minh của bạn

Điều khiển dễ dàng

- Bộ lọc bền lâu với chỉ báo thay đổi thông minh

PHILIPS

Máy lọc không khí cho phòng cỡ vừa

Lọc không khí trong phòng rộng 78 m² Tốc độ CADR 300 l/giờ, Bộ lọc HEPA và than hoạt tính, Được kết nối với ứng dụng Air+

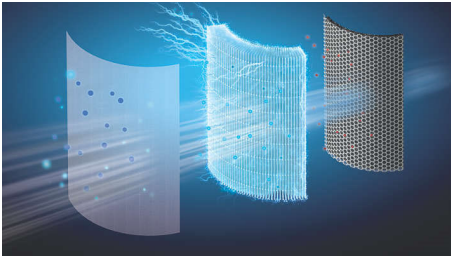
Những nét chính

Làm sạch không khí nhanh chóng cho 78 m²



Máy lọc phân phối luồng không khí sạch mạnh mẽ đến mọi góc ngách của căn phòng với CADR (Tốc độ phân phối không khí sạch) là 300 m³/giờ, làm sạch phòng một cách triệt để và bảo vệ bạn khỏi vi khuẩn, vi rút, phấn hoa, bụi, vảy da thú cưng, hạt bụi, khí độc hại, mùi và các chất gây ô nhiễm khác. Hệ thống làm sạch 20 m² chỉ trong 10 phút. (1)

Loại bỏ 99,97% các hạt bụi nhỏ



Chỉ máy lọc không khí của Philips mới có khả năng lọc 3 lớp với NanoProtect HEPA, than hoạt tính và bộ tiền lọc để loại bỏ 99,97% các hạt nhỏ tới 0,003 micrômét (3). Công nghệ NanoProtect HEPA không chỉ chặn các chất gây ô nhiễm mà còn sử dụng điện tích tĩnh điện để hút chúng, làm sạch không khí nhiều hơn gấp 2 lần so với lọc HEPA H13 truyền thống, với hiệu suất năng lượng cao hơn (5).

Loại bỏ vi-rút lên đến 99,9%



Công nghệ VitaShield lọc các giọt khí dung và các hạt nhỏ hơn vi-rút Corona nhỏ nhất được

biết đến (6). Hầu như không có gì thoát khỏi VitaShield - Công nghệ này vô hiệu hóa vi-rút và giữ chúng bên trong màng lọc. Được thử nghiệm độc lập bởi Airmid health-group để loại bỏ tới 99,9% vi-rút và giọt khí dung khỏi không khí (2). Ngoài ra, đã được thử nghiệm với vi-rút corona (7).

Quét và hiển thị



Cảm biến AeraSense chuyên nghiệp quét không khí chính xác 1000 lần một giây để phát hiện các chất ô nhiễm có hại và chọn tốc độ phù hợp với mọi môi trường một cách thông minh. Cảm biến hiển thị chất lượng không khí trong thời gian thực, hiển thị mức độ chất gây dị ứng và PM2.5 dưới dạng chỉ số và vòng màu trực quan.

Chất lượng đáng tin cậy



Máy lọc không khí Philips đã trải qua 170 cuộc thử nghiệm bắt buộc và nghiêm ngặt trước khi xuất xưởng từ nhà máy của chúng tôi và đã đạt chứng nhận của Trung tâm Quý Nghiên cứu Dị ứng Châu Âu. Các máy lọc này phải trải qua các cuộc thử nghiệm tuổi thọ và độ bền nghiêm ngặt để hoạt động liên tục (24/7).

AC1715/20

Vô cùng yên tĩnh và độ ồn cực thấp



Ở chế độ ngủ, máy lọc hoạt động trong môi trường gần như im lặng để tạo ra không khí sạch khi bạn ngủ. Cả chỉ số chất lượng không khí và ánh sáng trên màn hình đều có thể được làm mờ hoặc tắt để tránh gây phiền hà do ánh sáng.

Mức tiêu thụ năng lượng thấp



Nhờ thiết kế tiết kiệm năng lượng, máy lọc không khí có thể hoạt động ở mức tối đa với công suất 27 W tương đương với công suất bóng đèn sợi đốt. Cho hiệu quả cao theo tiêu chuẩn toàn cầu nghiêm ngặt.

Chỉ báo bộ lọc thông minh



Tuổi thọ bộ lọc dài có nghĩa là tiết kiệm lâu dài. Bộ lọc Philips NanoProtect HEPA giúp bạn tiết kiệm tiền về lâu dài so với các máy lọc không khí hàng đầu khác (14). Kiểm tra chỉ báo tuổi thọ của bộ lọc trong màn hình kỹ thuật số của máy lọc để biết khi nào cần thay bộ lọc.

Máy lọc không khí cho phòng cỡ vừa

Lọc không khí trong phòng rộng 78 m² Tốc độ CADR 300 l/giờ, Bộ lọc HEPA và than hoạt tính, Được kết nối với ứng dụng Air+

Các thông số

Tiết kiệm năng lượng

- Tiêu thụ điện tối đa: 27 W
- Mức tiêu thụ điện ở chế độ chờ: <=2 W
- Điện áp: 100-240 V

Bảo trì

- Thay bộ lọc được đề xuất: 12 tháng (8)
- Bộ lọc thay thế: FY1700/30
- Dịch vụ: Bảo hành 2 năm toàn cầu

Khả năng kết nối

- Ứng dụng, kết nối qua Wi-Fi: Air+
- Khả năng tương thích với điện thoại thông minh: iPhone và thiết bị Android
- Điều khiển bằng giọng nói: Alexa, Google Home (9)

Khối lượng và kích thước

- Kích thước đóng gói (Dài x Rộng x Cao): 326*326*535 mm
- Kích thước sản phẩm (Dài x Rộng x Cao): 273 x 273 x 486 mm
- Trọng lượng của sản phẩm: 3,78 kg
- Trọng lượng, gồm cả hộp đóng gói: 5,4 kg
- Màu: Trắng, Đen

Hiệu suất

- CADR (Hạt nhỏ, GB/T): 300 m³/h
- Diện tích phòng (NRCC): Tối đa 78 m²
- Lọc: HEPA, Than hoạt tính, Bộ tiền lọc
- Cảm biến chất lượng không khí: Bụi mịn PM2.5
- Lọc chất gây dị ứng: 99,99%
- Lọc vi-rút và giọt khí dung: <99,9%
- Khả năng lọc các hạt nhỏ ^{***}: 99,97% các hạt kích thước 0,003 micron

Khả năng sử dụng

- Mức âm thanh tối thiểu (chế độ Ngủ): 15 dB
- Mức âm thanh tối đa (chế độ Turbo): 50 dB
- Chế độ tự động
- Chiều dài dây: 1,8 m
- Chế độ Ngủ
- Cài đặt tốc độ điều chỉnh bằng tay: 4 (Ngủ, Tốc độ 1, 2, Turbo)
- Phân hồi chất lượng không khí: Màu sắc, Số (PM2.5, IAQ)
- Ánh sáng xung quanh tự động

AC1715/20



Ngày phát hành
2023-08-02

Phiên bản: 17.17.1

EAN: 87 20389 00719 4

© 2023 Tập đoàn Koninklijke Philips N.V.
Bản quyền đã được bảo hộ.

Các thông số có thể thay đổi mà không cần thông báo.
Các nhãn hiệu thuộc sở hữu của tập đoàn Koninklijke Philips N.V. hoặc của các chủ sở hữu tương ứng.

www.philips.com

- * (1) Từ không khí đi qua bộ lọc, đây là thời gian trên lý thuyết cho bước làm sạch một lần được tính bằng cách chia diện tích phòng là 48m² theo CADR 300m³/giờ (giả sử phòng có diện tích sàn là 20m² và chiều cao là 2,4 m).
- * (2) Thử nghiệm giảm tỷ lệ vi khuẩn do Airmid Health group Ltd. tiến hành, đã thử nghiệm trong một buồng thử nghiệm 28.5m³ bị nhiễm cúm A(H1N1) trong không khí, ở chế độ Turbo sau 10-20 phút. Bản thân máy lọc không khí không bảo vệ chống lại Covid-19, nhưng có thể góp phần bảo vệ bản thân bạn và gia đình bạn (Cơ quan Bảo vệ Môi trường Hoa Kỳ)
- * (3) Từ không khí đi qua bộ lọc, Được kiểm tra với sol khí NaCl bởi iUTA theo DIN71460-1
- * (4) Từ không khí đi qua bộ lọc, được thử nghiệm với bụi phân hoa bạch dương trên vật liệu lọc theo SOP 350.003 của Viện OFI của Áo
- * (5) Máy lọc không khí Philips có Tốc độ phân phối không khí sạch và hiệu suất năng lượng cao hơn với bộ lọc NanoProtect HEPA so với bộ lọc HEPA H13, đã được thử nghiệm theo GB/T 18801
- * (6) Từ không khí đi qua bộ lọc, được kiểm tra với sol khí NaCl bởi iUTA theo DIN71460-1. Tài liệu hỗ trợ cho kích thước của vi-rút Corona có kích thước xấp xỉ 0,08 - 0,22 micron: MacLachlan, Dubovi, Fenner's Veterinary Virology (Xuất bản lần 5), Academic Press, 2017, Ch. 24 Trang 435-461
- * (7) Thử nghiệm giảm tỷ lệ vi khuẩn tại phòng thí nghiệm bên ngoài, trong buồng thử nghiệm bị ô nhiễm bởi các giọt khí dung có vi-rút corona trên người (HCoV-229E), với bộ lọc Philips HEPA NanoProtect.
- * (8) Thời gian sử dụng đề xuất được tính toán dựa trên thời gian sử dụng trung bình của người dùng Philips và dữ liệu về mức độ ô nhiễm ngoài trời ở đô thị của WHO. Tuổi thọ thực tế sẽ bị ảnh hưởng bởi môi trường và tần suất sử dụng.
- * (9) Tính khả dụng của Alexa và Google Home tùy thuộc vào vị trí của bạn.
- * (10) Từ không khí đi qua bộ lọc, được phòng thí nghiệm bên thứ 3 thử nghiệm với sol khí NaCl
- * (11) Tiết kiệm dựa trên tuổi thọ của bộ lọc và giá được quảng cáo trên các trang web nhãn hiệu hoặc nhà bán lẻ, Hà Lan, ngày 21 tháng 6 năm 2022.