



Leistung, auf die Sie sich verlassen können

Bei Hygienic24 glauben wir fest an saubere Luft für alle. Diese Überzeugung liegt allem zu Grunde, was wir tun, einschließlich unserer Produkte.

Die Classic Baureihe ist von allen Hygienic24-Luftreinigern die wohl berühmteste Produktfamilie. Die Geräte dieser intelligenten Baureihe sind mit integrierten Sensoren zum Prüfen der Luftqualität in Echtzeit und zum Anpassen der Gebläsedrehzahl an die aktuelle Luftqualität ausgestattet. Die patentierte HEPASilent™-Technologie ist das Herzstück des Hygienic24 Classic und ermöglicht es dem Luftreiniger, Ihre Innenraumluft effizient und dabei nicht lauter als ein Flüstern zu reinigen.

Der Classic-Luftreiniger ist aus hochwertigem Stahl gefertigt und daher ein Produkt, das Ihnen viele Jahre zu Diensten sein wird.

Um die Möglichkeiten Ihres Classic voll auszuschöpfen, vergessen Sie nicht, die passende **App** herunterzuladen, damit Sie auf Ihren Luftreiniger zugreifen und ihn von überall steuern können.

HYGIENIC24
Geschäftsbereich der
V-IUS SOLUTIONS GmbH
Ländenstrasse 11c
D-93339 Riedenburg

www.hygienic24.eu

mail info@hygienic24.eu

Telefon 09442-9919886

Fax 09442-9919887



Die Classic i Baureihe

Intelligente Luftreiniger

Leistung & technische Daten

Luftreiniger der Hygienic24 Classic i Baureihe

● – Ja ● – Nein

	Classic 280i	Classic 480i	Classic 580i	Classic 680i
Raumgröße	26 m ² (279 sq ft)	40 m ² (434 sq ft)	65 m ² (698 sq ft)	72 m ² (775 sq ft)
Reinigungsleistung (Clean Air Delivery Rate CADR)^B				
Rauch	180 cfm (306 m ³ /h)	280 cfm (476 m ³ /h)	450 cfm (765 m ³ /h)	500 cfm (872 m ³ /h)
Staub	200 cfm (340 m ³ /h)	300 cfm (510 m ³ /h)	400 cfm (680 m ³ /h)	500 cfm (872 m ³ /h)
Pollen	200 cfm (340 m ³ /h)	300 cfm (510 m ³ /h)	450 cfm (765 m ³ /h)	640 cfm (1088 m ³ /h)
Luftwechsel pro Stunde ^C	5	5	5	5
Produkt				
Luftdurchsatz	– Hoch 220 cfm (374 m ³ /h) – Niedrig 75 cfm (128 m ³ /h)	350 cfm (595 m ³ /h) 120 cfm (204 m ³ /h)	520 cfm (883 m ³ /h) 130 cfm (221 m ³ /h)	650 cfm (1150 m ³ /h) 150 cfm (255 m ³ /h)
Lärmpegel	– Hoch 56 dB(A) – Niedrig 32 dB(A)	52 dB(A) 32 dB(A)	62 dB(A) 33 dB(A)	62 dB(A) 33 dB(A)
Energieverbrauch	– Hoch 80 W – Niedrig 20 W	90 W 15 W	100 W 15 W	100 W 15 W
Rollen	●	Option	●	●
HEPASilent®-Filter^D				
Partikelfilter	●	●	●	●
Partikelfilter mit Kohleschicht ^F	●	●	●	●
SmokeStop-Filter	●	●	●	●
Filteranzahl	1	1	3	3
Filterwechselanzeige	●	●	●	●
Konnektivität/Sensoren				
WLAN	●	●	●	●
kompatibel mit Blueair app	●	●	●	●
integrierte Sensoren	●	●	●	●
Zertifizierungsprogramme^E				
AHAM verifiziert	●	●	●	●
Energy Star	●	●	●	●
ARB (0 Ozon)	●	●	●	●
Abmessungen/Gewicht				
Produktabmessungen (H x B x T)	533 x 432 x 209 mm (21 x 17 x 9 in)	590 x 500 x 275 mm (23 x 20 x 11 in)	660 x 500 x 340 mm (26 x 20 x 13 in)	660 x 500 x 340 mm (26 x 20 x 13 in)
Produktgewicht (einschließlich Filter)	11 kg (24 lbs)	15 kg (33 lbs)	16 kg (35 lbs)	16 kg (35 lbs)

Andere Modelle können in unterschiedlichen Märkten erhältlich sein. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren autorisierten Hygienic24-Händler. Vorläufige Angaben sind noch von einem externen Prüfinstitut zu verifizieren.

^A Technische Daten basieren auf US-Modellen (120 V, 60 Hz mit Partikelfilter).

^B Die CADR gibt an, wie viel gefilterte Luft bei höchster Betriebsstufe durch den Luftreiniger abgegeben wird (Luftdurchsatz) und wie gut das System Verunreinigungen durch Tabakrauch, Staub und Pollen aus der Luft entfernt (Effizienz). Die Tests werden gemäß ANSI/AHAM AC-1 durchgeführt. Gemäß diesem Standard betragen die höchstmöglichen CADR-Raten: Tabakrauch: 450 cfm (Cubic Feet Per Minute = Kubikfuß pro Minute) / Staub: 400 cfm / Pollen: 450 cfm.

^C Die Luftwechsel pro Stunde werden auf Grundlage der empfohlenen Raumgröße berechnet, wobei eine Deckenhöhe von 8 Fuß (2,4 m) vorausgesetzt wird. Die Luftwechselrate pro Stunde ist höher für kleinere Räume.

^D Der empfohlene Intervall für den Filterwechsel beträgt 6 Monate.

^E Unsere Geräte erfüllen die Qualitäts-, Sicherheits- und Gesetzesanforderungen der Länder, in denen sie verkauft werden. Blueair-Geräte erfüllen internationale Normen, einschließlich des CE-Zeichens, des S-Zeichens, des CB-Programms und des ETL-Listed-Zeichens. Nationale Normen werden von den für den jeweiligen Markt zuständigen Vertriebspartnern überprüft.

^F Hygienic24 Classic 580i und 680i verfügen über eine Aktivkohleschicht.

Hygienic24 Classic Partikelfilter

nicht gewebte PET/PP-Mischfasern^F in Gradientenstruktur

Filtermedien	nicht gewebte PET/PP-Mischfasern ^F in Gradientenstruktur
Filteranzahl	
Classic 280i/480i	1
Classic 580i/680i	3
Material des Filterrahmens	Papier
Filterrecycling	Kunststoff
Abmessungen (H x B x T)	
Classic 280i	454 x 365 x 45 mm (14 x 18 x 1,8 in)
Classic 480i	521 x 250 x 95 mm (21 x 10 x 3,8 in)
Classic 580i/680i	330 x 235 x 69 mm (13 x 9 x 2,8 in)
Oberfläche pro Filter	
Classic 280i	2,9 m ² (31,2 sq ft)
Classic 480i	4,25 m ² (45,7 sq ft)
Classic 580i/680i	4,59 m ² (49,4 sq ft)
Partikelfilter entfernen	



Hygienic24 Classic SmokeStop-Filter

nicht gewebte PET/PP-Mischungsfasern in Gradientenstruktur und Aktivkohlepellets

Filtermedien	nicht gewebte PET/PP-Mischungsfasern in Gradientenstruktur und Aktivkohlepellets
Filteranzahl	
Classic 280i/480i	1
Classic 580i/680i	3
Material des Filterrahmens	Papier
Filterrecycling	Kunststoff
Umhüllung	Wabenstruktur mit Kohleschichtabdeckung
Abmessungen (H x B x T)	
Classic 280i	454 x 365 x 45 mm (14 x 18 x 1,8 in)
Classic 480i	521 x 250 x 95 mm (21 x 10 x 3,8 in)
Classic 580i/680i	330 x 235 x 69 mm (13 x 9 x 2,8 in.)
Oberfläche pro Filter	
Classic 280i	2,9 m ² (31,2 sq. ft)
Classic 480i	4,25 m ² (45,7 sq. ft)
Classic 580i/680i	4,59 m ² (49,4 sq. ft)
SmokeStop-Filter entfernen	

