

Blueair Classic

Suorituskyky ja tekniset tiedot

Malliⁱ Blueair Classic 205/280i

Huoneen koko 26 m² (279 sq. ft.)

CADR-arvo (Puhtaan ilman tuotto)ⁱⁱ

Savu	306 m ³ /h (180 cfm)
Pöly	340 m ³ /h (200 cfm)
Siitepöly	340 m ³ /h (200 cfm)
Ilmanvaihtoja tunnissa ⁱⁱⁱ	5

Tuote

Ilmavirtaus	– Suuri	374 m ³ /h (220 cfm)
	– Pieni	128 m ³ /h (75 cfm)
Äänitaso	– Suuri	56 dB(A)
	– Pieni	32 dB(A)
Energian-kulutus	– Suuri	80 W
	– Pieni	20 W
Pyörät		Ei

HEPASilent-suodatin^v

Hiukkassuodatin	Kyllä
SmokeStop™ -suodatin	Kyllä
Hiukkassuodatin, aktiivihiilikerros	Ei
Suodattimien määrä	1
Suodattimen vaihdon ilmaisin	Kyllä

Liitettävyydet/tunnistimet

Wi-Fi	Kyllä
Blueair Friend -yhteensopiva	Kyllä
Blueair Aware -yhteensopiva	Vain 205
Integroitu Blueair Aware	Vain 280i

Sertifiointiohjelmat^v

AHAM-verifointi	Kyllä
Energy Star	Kyllä
ARB (otsoni 0)	Kyllä

Mitat/paino

Tuotteen mitat (K x L x S)	530 x 440 x 210 mm (21 x 17 x 8 in.)
Tuotteen paino (sisältää suodattimen)	10 kg (22 lbs.)

Saatavilla olevat mallit vaihtelevat markkina-alueittain. Lisätietoja saat valtuutetulta Blueair-jälleenmyyjältä. Alustavat arvot ovat ulkopuolisen testauslaitoksen verifioitavana.

ⁱ Tekniset tiedot perustuvat Yhdysvalloissa käytettäviin malleihin (120 VAC, 60 Hz, hiukkassuodatin).
ⁱⁱ CADR-arvo ilmaisee, kuinka paljon suodatettua ilmaa (ilmavirtaa) ilmanpuhdistin tuottaa suurimmalla ilmavirtausasetuksella sekä miten hyvin se poistaa ilmasta epäpuhtauksia, kuten tupakansavua, pölyä ja siitepölyä (puhdistustehokkuus). Testit on suoritettu standardin ANSI/AHAM AC-1 mukaisesti. Suurimmat mahdolliset CADR-arvot ovat tämän standardin mukaan seuraavat: tupakansavu: 450 cfm, pöly: 400 cfm, siitepöly: 450 cfm.

Blueair Classic 405/480i Blueair Classic 505 Blueair Classic 605/680i

40 m² (434 sq. ft.) 65 m² (698 sq. ft.) 72 m² (775 sq. ft.)

476 m ³ /h (280 cfm)	765 m ³ /h (450 cfm)	872 m ³ /h (500 cfm)
510 m ³ /h (300 cfm)	680 m ³ /h (400 cfm)	872 m ³ /h (500 cfm)
510 m ³ /h (300 cfm)	765 m ³ /h (450 cfm)	1088 m ³ /h (640 cfm)
5	5	5

595 m ³ /h (350 cfm)	883 m ³ /h (520 cfm)	1150 m ³ /h (650 cfm)
204 m ³ /h (120 cfm)	221 m ³ /h (130 cfm)	255 m ³ /h (150 cfm)
52 dB(A)	62 dB(A)	62 dB(A)
32 dB(A)	32 dB(A)	32 dB(A)
90 W	100 W	100 W
15 W	15 W	15 W
Valinnainen	Kyllä	Kyllä

Kyllä	Ei	Ei
Kyllä	Kyllä	Kyllä
Ei	Kyllä	Kyllä
1	3	3
Kyllä	Kyllä	Kyllä

Kyllä	Kyllä	Kyllä
Kyllä	Kyllä	Kyllä
Vain 405	Kyllä	Vain 605
Vain 480i	Ei	Vain 680i

Kyllä	Kyllä	Kyllä
Kyllä	Kyllä	Kyllä
Kyllä	Kyllä	Kyllä

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.)
14 kg (31 lbs)	14 kg (31 lbs)	14 kg (31 lbs)

ⁱⁱⁱ Ilmanvaihtoja tunnissa on laskettu suositellun huonekoon mukaan, oletettu huonekorkeus 2,4 m (8 ft.). Ilmanvaihtoja tunnissa on suurempi pienemmissä huoneissa.

^v Suositeltu suodattimen vaihtoväli on kuusi kuukautta.

^v Blueair-laitteet täyttävät myyntimaiden laatu-, turvallisuus- ja säädösvaatimukset. Blueair-laitteet täyttävät kansainvälisten standardien vaatimukset, mukaan lukien CE-, S-, CB Scheme- ja ETL Listed -merkintöjen vaatimukset. Kansallisia standardeja valvovat myynnistä markkina-alueella vastaavat jälleenmyyjät.

Blueair Classic HEPASilent -suodattimet

Suorituskyky ja tekniset tiedot

Suodattimen tyyppi

Blueair Classic -hiukkassuodatin

Suodattimen materiaali	Gradienttisuodatin, PET- ja PP-sekoitekuidut ⁱ
------------------------	---

Suodattimien määrä	
Blueair Classic 205, 280i	1
Blueair Classic 405, 480i	1
Blueair Classic 505, 605, 680i	3

Suodatinkehityksen materiaali	Paperi
-------------------------------	--------

Suodattimen kierrätys	Muovi
-----------------------	-------

Mitat (K x L x S)	
Blueair Classic 205, 280i	454 x 365 x 45 mm (14 x 18 x 1,8 in.)
Blueair Classic 405, 480i	521 x 250 x 95 mm (21 x 10 x 3,8 in.)
Blueair Classic 505, 605, 680i	330 x 235 x 69 mm (13 x 9 x 2,8 in.)

Suodattimen pinta-ala	
Blueair Classic 205, 280i	2,9 m ² (31,2 sq. ft.)
Blueair Classic 405, 480i	4,25 m ² (45,7 sq. ft.)
Blueair Classic 505, 605, 680i	4,59 m ² (49,4 sq. ft.)

Suodattimen tyyppi

Blueair Classic SmokeStop -suodatin

Suodattimen materiaali	Gradienttisuodatin, PET- ja PP-sekoitekuidut sekä aktiivihiilipelletit
------------------------	--

Suodattimien määrä	
Blueair Classic 205, 280i	1
Blueair Classic 405, 480i	1
Blueair Classic 505, 605, 680i	3

Suodatinkehityksen materiaali	Paperi
-------------------------------	--------

Suodattimen kierrätys	Muovi
-----------------------	-------

Kotelo	Kenno, aktiivihiilikerros
--------	---------------------------

Mitat (K x L x S)	
Blueair Classic 205, 280i	454 x 365 x 45 mm (14 x 18 x 1,8 in.)
Blueair Classic 405, 480i	521 x 250 x 95 mm (21 x 10 x 3,8 in.)
Blueair Classic 505, 605, 680i	330 x 235 x 69 mm (13 x 9 x 2,8 in.)

Suodattimen pinta-ala	
Blueair Classic 205, 280i	1,72 m ² (18,5 sq. ft.)
Blueair Classic 405, 480i	3,55 m ² (38,2 sq. ft.)
Blueair Classic 505, 605, 680i	4,2 m ² (45,2 sq. ft.)

ⁱ Blueair Classic 505, 605 ja 680i sisältävät aktiivihiilikerroksen.

Hiukkassuodattimet poistavat seuraavat epäpuhtaudet:



SmokeStop-suodattimet poistavat edellä mainittujen lisäksi:

