

P000000.0.0

®

Airfree



Instrukcja obsługi Instruction Manual

Airfree® Babyair/E60/E80/E125/P40/P60/P80/P125/P150

Airfree® Babyair/E60/E80/E125/P40/P60/P80/P125/P150

Spis treści

Instrukcja Bezpieczeństwa	2
Zastosowanie	3
Co niszczy Airfree®	5
Airfree® i Pleśń	6
Instalacja i podłączenie	6
Airfree® Opis	7
Charakterystyka techniczna	7
Jak działa Airfree®?	8
Często Zadawane Pytania (FAQ)	8
Gwarancja	10

2015 Airfree® Productos Electrónicos S.A. Kopiowanie i wszelkie prawa zastrzeżone. Żadna część tej publikacji nie może być poddana reprodukcji, fotokopii, przeniesienia, spisania, przechowania w systemie wydobywania albo przetłumaczenia na jakikolwiek język, w jakiegokolwiek formie albo przez jakikolwiek sposób bez uprzednio zdobytej zgody Airfree® Productos Electrónicos S.A.

Instrukcja Bezpieczeństwa



Airfree® nie jest przeznaczony do użytkowania przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonej zdolności fizycznej, czuciowej lub psychicznej, lub braku doświadczenia i wiedzy.

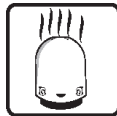


Nie umieszczaj Airfree® w bezpośrednim kontakcie z wodą lub innymi płynami, gdyż może to spowodować porażenie lub niebezpieczeństwo porażenia prądem i uszkodzenia samego urządzenia.



Nie należy zasłaniać wlotów powietrza Airfree®:

Ręcznikami, ubraniami, zasłonami itp. ponieważ zwiększy to temperaturę wewnątrz rdzenia ceramicznego powodując wyłączenie urządzenia. Jeśli taki stan się utrzymuje, to może spowodować uszkodzenie. W takim wypadku wymagana będzie wymiana płytki drukowanej przez autoryzowany serwis. Incydent ten nie jest objęty gwarancją Airfree®.



Nie próbuj otwierać Airfree® ani nie dotykaj jej wewnętrznych elementów. Nie należy wkładać żadnych przedmiotów, gdyż może to spowodować porażenie prądem. Każda próba otwarcia lub manipulacji Airfree® powoduje utratę gwarancji.



Aby oczyścić Airfree®, odłącz go od gniazda elektrycznego i użyj suchej szmatki, aby wytrzeć jego powierzchnię. Nie próbuj otwierać Airfree® do czyszczenia wnętrza. Tylko autoryzowany serwis Airfree® może otwierać urządzenie i je naprawiać.



Airfree® pracuje zawsze w położeniu pionowym, jak pokazano na rysunku, w przeciwnym razie urządzenie zostanie wyłączone, aż powróci do pozycji pionowej



W przypadku wysyłki do naprawy należy się upewnić, czy Airfree® jest dobrze zabezpieczony, najlepiej odsyłać wewnątrz oryginalnego opakowania, aby uniknąć dalszych szkód. Aby znaleźć najbliższego dealera zapraszamy do wizyty na: www.airfree.com.



Airfree® nie powinno znajdować się w pobliżu łatwopalnych i toksycznych produktów.

Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez autoryzowany warsztat. Proszę skontaktować się ze sprzedawcą Airfree®.

Zastosowanie



Pomaga w oddychaniu przy alergii i astmie

Dzięki zastosowaniu systemu termodynamiczno-sterylizującego (TTS) Airfree niszczy zarodniki mikroorganizmów, bakterii oraz pleśni, które zawarte są w powietrzu. Airfree likwiduje także szkodliwe pierwiastki oraz bio-toksyny oraz redukuje ilość ozonu.



Pokoje dzieci i noworodków

Neutralizacja alergenów, kurzu i roztoczy ma korzystny wpływ na zdrowie naszych pociech. Badania wykazują, że brak zanieczyszczeń w powietrzu zmniejsza ryzyko pojawienia się alergii i astmy u dzieci.



Statki i jachty

Oczyszczacz Airfree to skuteczna ochrona każdej łodzi przed wszelkimi grzybami i bakteriami. Urządzenie zapobiega również pojawianiu się korozji, która jest typowym problemem miłośników statków i jachtów.



Urządzenia optyczne, dźwiękowe i wideo

Airfree cicho i skutecznie chroni prywatność i wspomnienia zgromadzone na taśmach, zdjęciach i nośnikach pamięci, ograniczając negatywne działanie kurzu, pyłu oraz mikroorganizmów.



Czyste powietrze w pomieszczeniu

Airfree dzięki zastosowaniu innowacyjnej technologii skutecznie, a przy tym wyjątkowo cicho neutralizuje wszelkie mikroorganizmy i zanieczyszczenia powietrza.



Budynki szkolne i przedszkolne

Instytucje szkolne narażone są wyjątkowo na błyskawiczne rozprzestrzenianie się groźnych wirusów i bakterii. Dzieci posiadają niższą odporność niż dorośli, przekazują sobie zarazki w tempie, które pozwala na szybkie zarażenie się większości osób w grupie. W okresach sprzyjających szerzeniu się wirusów grypy i innych zakaźnych chorób, takich jak różyczka, ospa, czy zapalenie opon mózgowych, jedynym najwłaściwszym środkiem jest oczyszczacz powietrza marki Airfree. Poza swoją wyjątkową skutecznością, stanowić będzie elegancki element dekoracyjny w salach lekcyjnych, natomiast rodzice dzieci będą przychylniej patrzeć na szkołę, w której dyrekcja dba o zdrowie swoich podopiecznych.



Pracownie laboratoryjne, ośrodki zdrowia, szpitale

Szpitala i inne instytucje zdrowotne są siedliskiem wielu groźnych i niebezpiecznych mikroorganizmów, w których dodatkowo przebywają osoby chore, o obniżonej odporności. Skumulowane w jednym miejscu zarazki atakują osłabione układy odpornościowe osób przebywających na salach chorych, w poczekalniach, bądź pracowników w specjalistycznych laboratoriach. Oczyszczacze Airfree eliminują występujące w powietrzu mikroby, redukują także ozon, szczególnie szkodliwy dla osób z chorobami układu oddechowego. Dzięki wykorzystaniu oczyszczaczy Airfree w laboratoriach i na salach chorych, nie jest już konieczna chemiczna dezynfekcja powietrza, co oszczędza zarówno czas, jak i pieniądze.



Budynki użyteczności publicznej oraz biura

Pomieszczenia, w których przebywa większa grupa osób charakteryzują się nadmierną ilością szkodliwych mikroorganizmów w powietrzu, które w sposób ciągły rozprzestrzeniają się poprzez klimatyzację. Występuje również emisja ozonu z komputerów i kserokopiarek w biurach. Takie warunki sprzyjają rozmnażaniu się i uaktywnianiu groźnych chorób. Rozwiązaniem jest zastosowanie najlepszego na rynku oczyszczacza powietrza marki Airfree, który eliminuje grzyby, pleśń, wirusy oraz alergeny.



Muzea, biblioteki oraz archiwa

W muzeach, bibliotekach oraz archiwach panuje większa wilgotność oraz specyficzne warunki sprzyjające rozwojowi pleśni. Dochodzi do tego przez kiełkowanie, późniejsze pękanie zarodników oraz rozrastanie się ich. Wynika z tego ryzyko zanieczyszczenia książek, ważnych dokumentów oraz cennych eksponatów, które zlikwidować pomoże oczyszczacz powietrza Airfree. W archiwach i muzeach występują często wyjątkowe i pojedyncze okazy, dlatego szczególnie ważna jest ochrona ich przed zanieczyszczeniami.



Restauracje

Zmierzając na przyjemną kolację do restauracji, stykamy się z wieloma osobami, w tym z nośicielami zaraźliwych chorób. Podczas spożywania posiłków w zatłoczonym pomieszczeniu wzrasta ryzyko złapania infekcji. Oczyszczacze Airfree niszczą mikroby, przedostające się przez ceramiczne jądło w urządzeniu.



Pokoje hotelowe, domy spokojnej starości

Hotele są miejscem, gdzie występuje znaczna ilość zarazków, wynikająca z częstej wymiany gości hotelowych. Stykamy się z przyrządami sanitarnymi oraz meblami, z którymi wcześniej miały kontakt również rzeczy osobiste innych ludzi, dlatego obecność w pokoju hotelowym oczyszczacza powietrza Airfree zwiększy poczucie bezpieczeństwa oraz zdrowie gości. Urządzenia przeszły specjalistyczne testy, potwierdzające ich wydajność, co może przyczynić się do podniesienia opłaty za pobyt.



Kuchnia i spiżarnia

Zastosowanie oczyszczacza powietrza neutralizującego obecność pleśni i grzybów pozwala na utrzymanie dłuższej świeżości pokarmów.

Co niszczy Airfree®



Roztocza

Roztocza, jak i produkowane przez te mikroskopijne pajęczaki odchody, są przyczyną powstawania wielu groźnych dla zdrowia, a nawet życia, uczuleń oraz alergii. Dzięki Airfree populacje roztoczy są ostatecznie i całkowicie niszczone, dzięki czemu możemy cieszyć się otoczeniem wolnym od niebezpiecznych alergenów.



Ozon (O3)

Ozon to bardzo toksyczny gaz, który może niszczyć tkankę płucną i powodować podrażnienie gardła. Cząsteczki ozonu obecne w naszym otoczeniu są jedną z najgroźniejszych przyczyn rozwoju astmy. Airfree nie tylko nie emituje niebezpiecznych cząstek, ale również neutralizuje niebezpieczny ozon z naszego otoczenia.



Pyłki roślin

Wszelkie alergeny, pyłki i mikroorganizmy przestają być problemem dzięki zastosowaniu oczyszczacza powietrza. Airfree pozwala każdego dnia cieszyć się życiem wolnym od alergii i uczuleń.



Wirusy, bakterie i kielki

Airfree całkowicie neutralizuje wszelkie mikroorganizmy. Uwalnia nasze otoczenie od groźnych alergenów i grzybów niszcząc je w swoim ceramicznym wnętrzu.



Zarodniki pleśni i grzybów

Komórki grzybów obecne w naszym otoczeniu mogą być przyczyną powstawania groźnych alergii. Airfree usuwa zarodniki pleśni i kolonie grzybów pozostawiając nasze powietrze czystym, zdrowym oraz bezpiecznym.



Zapachy organiczne

Airfree pozwala utrzymać nasze otoczenie wolnym od wszelkich nieprzyjemnych zapachów. Neutralizuje każdą woń i pozwala zawsze cieszyć się świeżym powietrzem.



Sierść zwierząt domowych

Przewodnik dla instalacji Airfree® w pomieszczeniach zanieczyszczonych pleśnią

1 – Zainstaluj Airfree® zgodnie z instrukcją obsługi.

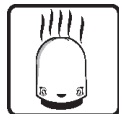
2 – Włącz urządzenie na co najmniej tydzień, aby osiągnąć znaczącą redukcję zarodników pleśni w powietrzu.

3 – Wyczyść przedmioty i powierzchnie pokryte pleśnią, ponieważ są one stałym źródłem nowych zarodników.

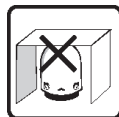
Pamiętaj, że Airfree® nie zniszczy ani nie usunie pleśni z zainfekowanego przedmiotu lub powierzchni. Powierzchnie te muszą być czyszczone ręcznie.

Airfree® niszczy zarodniki grzybów i pleśni oraz zapobiega zanieczyszczaniu się innych obszarów, hamując rozwój istniejących i nowych kolonii.

Instalacja i Podłączenie



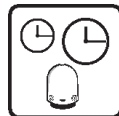
Podłącz przewód zasilający do gniazdka. Upewnij się, że powierzchnia jest sucha (nie należy umieszczać na mokrej podłodze Airfree® lub zanurzać w wodzie). Upewnij się, że boczna dioda świeci. W urządzeniach serii P regulować natężenie nocnego światła należy za pomocą czujnika dotykowego. Po 10 minutach górna pokrywa powinna być ciepła.



Umieść Airfree® na płaskiej powierzchni nie wyżej niż 75 cm od podłogi. Nie stawiaj urządzenia pod meblami, półkami lub zasłonami. Nie zastosowanie się do zaleceń zmniejszy przepływ powietrza a co za tym idzie skuteczność urządzenia w redukcji mikroorganizmów.



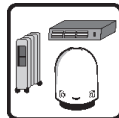
Używanie Airfree w pomieszczeniach większych niż zalecane przez producenta obniży wydajność oczyszczania.



Airfree® musi pracować stale w tym samym pokoju, 24 godziny na dobę.



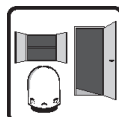
Airfree® należy stosować w pomieszczeniach, w których minimalna objętość powietrza wynosi 10m.³



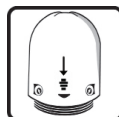
Airfree® mogą być instalowane w pomieszczeniach wyposażonych w systemy klimatyzacji i ogrzewania. Jednak zaleca się, aby nie umieszczać oczyszczaczy w pobliżu, aby uniknąć potencjalnych zakłóceń w przepływie powietrza Airfree®.



Airfree® mogą być umieszczone w korytarzach, ale efekt sterylizacji powietrza nie będzie miał wpływu na inne pomieszczenia.



Airfree® nie powinny znajdować się w pobliżu drzwi lub pod oknami, aby uniknąć wydostawania się oczyszczonego powietrza poza pomieszczenie.



W celu zmiany natężenia lub wyłączenia światła w nocy wciśnij przycisk czujnika na górze logo Airfree (dotyczy urządzeń serii P).

1- Górna pokrywa z wylotami powietrza i nocnym światłem (w serii P)

2- Czujnik dotykowy intensywności światła (w serii P)

3- Boczne panele

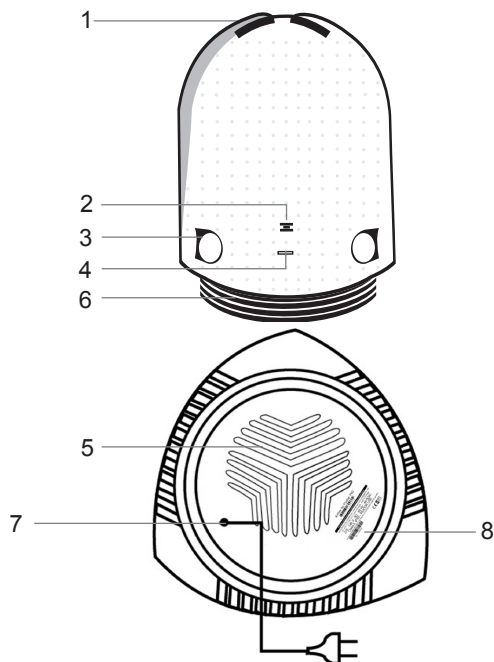
4- Dioda kontrolna (włącz/wyłącz)

5- Podstawa

6- Wloty powietrza

7- Kabel zasilający

8- Numer seryjny

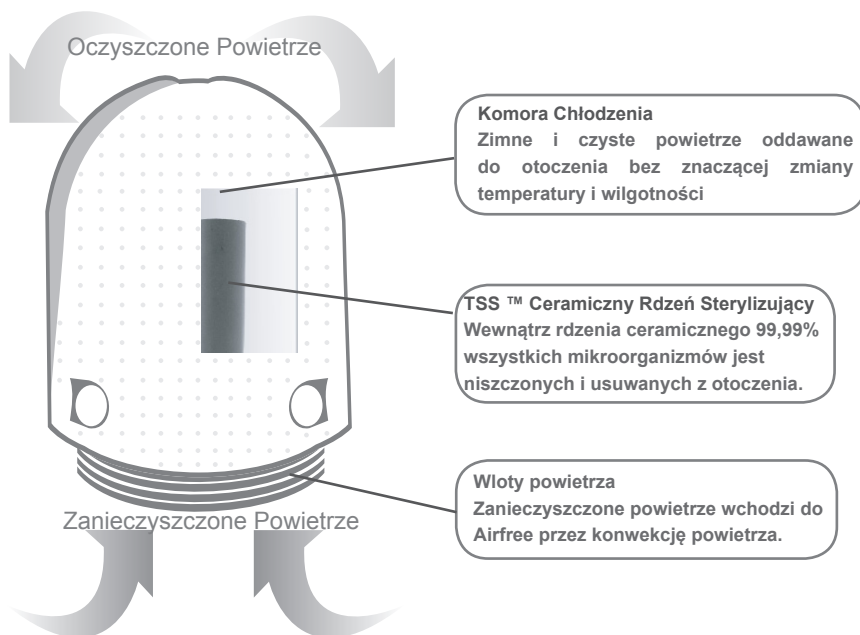


Możliwa jest regulacja natężenia światła za pomocą czujnika dotykowego (2) znajdującego się w miejscu wskazanym na rysunku powyżej. Światło nie ingeruje i nie ma żadnego związku z TSS[™] - opatentowanej przez Airfree funkcji sterylizacji powietrza. Nocne światło jest niedostępne w modelach Airfree® E60 / E80 / E125.

Charakterystyka techniczna



Model	Babyair	P40	E60/P60	E80/P80	E125/P125	P150
Zalecana Powierzchnia	22 m ²	16 m ²	24 m ²	32 m ²	50 m ²	60 m ²
Pobór Energii	45W	40W	45W	48W	50W	52W
Zasilanie	220V - 240V	220V - 240V	220V - 240V	220V - 240V	220V - 240V	220V - 240V
Hałas	Ultra cichy	Ultra cichy	Ultra cichy	Ultra cichy	Ultra cichy	Ultra cichy
Waga	1.09 kg	1.09 kg	1.09 kg	1.09 kg	1.27 kg	1.48 kg
Wymiary	Wys.: 26.5cm Ø 21.5cm	Wys.: 26.5cm Ø 21.5cm	Wys.: 26.5cm Ø 21.5cm	Wys.: 26.5cm Ø 21.5cm	Wys.: 26.5cm Ø 21.5cm	Wys.: 26.5cm Ø 21.5cm



Jak działa Airfree®

Zanieczyszczzone powietrze dostaje się do oczyszczacza Airfree poprzez konwekcję. Powietrze przepływa przez ceramiczny rdzeń sterylizujący TSS™, gdzie mikroorganizmy są niszczone w wysokiej temperaturze. Niezależnie od tego, jak niebezpieczne są wirusy, grzyby lub bakterie, mogą być one zniszczone w wysokiej temperaturze ceramicznego rdzenia TSS™. Ciepło wewnątrz rdzenia wymusza konwekcję powietrza, w efekcie którego powstaje podciśnienie, dzięki któremu powietrze jest zasysane przez wlot znajdujący się na spodzie Airfree. Dzięki zastosowaniu rdzenia TSS™ ilość ozonu w powietrzu zmniejsza się o 26%.

Często Zadawane Pytania

1. Czy są jakieś skutki uboczne?

Nie. Nowa technologia Airfree wykorzystuje ciepło do oczyszczania powietrza. Urządzenie nie wpływa na temperaturę w pomieszczeniu. Airfree nie daje żadnych skutków ubocznych, żadnych emisji jonów oraz nowych cząstek. Oczyszczacze Airfree® mogą być stosowane w domach i biurach, hotelach, archiwach, bibliotekach itp.

2 - Jak mogę wyłączyć światło nocne?

Aby zmienić natężenie światła nocnego naciśnij czujnik na górze logo Airfree. Możesz wybrać najlepsze natężenie światła lub wyłączyć światło.

3. Czy mogę zainstalować Airfree® w mojej garderobie?

Tak, pod warunkiem, że objętość powietrza w garderobie to min. 10 m³. Airfree® nie należy umieszczać pod półkami, ponieważ skuteczność zostanie zmniejszona.

4. Czy mogę używać Airfree® w klimatyzowanych pokojach?

Tak.

5. Skąd mam wiedzieć, czy Airfree® działa?

Sprawdź górną pokrywę, gdy jest ciepła Airfree® działa.

6. Czy mogę umieścić Airfree® na korytarzu, aby dotrzeć do sąsiednich pomieszczeń?

Nie. Airfree® po prostu zmniejsza zanieczyszczenia powietrza w korytarzu.

7. Czy mogę umieścić Airfree® w zamkniętym pomieszczeniu?

Tak. Proszę pamiętać, że taki pokój musi mieć co najmniej 10 m³ powietrza.

8. Czy mogę przenosić Airfree® z jednego pomieszczenia do drugiego?

Airfree® musi być zawsze podłączony w tym samym pokoju 24 godziny na dobę. Opatentowana technologia Airfree działa stopniowo i nie należy zakłócać cyklu. Przesuwając oczyszczacz z jednego pomieszczenia do drugiego przerwiemy cykl i pokój znów będzie się zanieczyszczał.

9. Czy mogę wyłączyć Airfree® kiedy wychodzę z domu?

Nie. Airfree® musi być zawsze włączony.

10. Co się stanie, jeśli Airfree® zostanie wyłączony lub gdy nastąpi awaria zasilania?

Airfree® będzie potrzebował tyle samo czasu, aby odzyskać poprzedni obniżony poziom zanieczyszczenia.

11. Czy Airfree® eliminuje bakterie i wirusy?

Tak. W przeciwieństwie do filtrów powietrza dostępnych na rynku (albo filtrów typu HEPA), Airfree® eliminuje najmniejsze drobnoustroje. Proszę sprawdzić niezależne testy na bakterie i wirusy na naszej stronie.

12. Jak Airfree® niszczy roztocza kurzu?

Działanie Airfree® powoduje redukcję populacji roztoczy. Airfree® niszczy szkodliwe toksyny i grzyby uwalniane do atmosfery przez odchody roztoczy kurzu i szkielety, które wywołują alergie układu oddechowego i astmę.

13. Jak Airfree eliminuje grzyby i pleśń?

Jak wspomniano wcześniej, Airfree® eliminuje mikroorganizmy zawarte w powietrzu, grzyby i zarodniki. Poprzez eliminację zarodników powstanie nowych kolonii jest mało prawdopodobne.

14. Czy Airfree® zmniejsza zapach tytoniu?

Tak, Airfree® redukuje zapachy organiczne w atmosferze, w tym nikotynę.

15. Jak Airfree® usuwa wirusy?

Te mikroskopijne mikroorganizmy są łatwo eliminowane wewnątrz ceramicznego jądra Airfree. W przeciwieństwie do innych technologii najmniejsze mikroorganizmy niszczone są z łatwością we wnętrzu TSS™.

16. Czy Airfree® wpływa na poziom wilgotności w pokoju?

Nie.

17. Czy Airfree® wydziela gazy lub substancje chemiczne?

Nie. Proces sterylizacji za pomocą urządzeń Airfree jest naturalny, nie tworząc produktów ubocznych. Proszę sprawdzić na naszej stronie internetowej wyniki badań dotyczących procesu oczyszczania.

18. Czy Airfree® zwiększa temperaturę w pokoju?

Nie. Airfree® nie podnosi w znacznym stopniu temperatury w pokoju. Dwa oczyszczacze Airfree® działające w jednym pokoju wydzielają taką samą ilość ciepła co znajdujący się w nim dorosły człowiek.

19. Czy w Airfree® trzeba wymieniać filtry?

Nie.

20. Czy światło antystresowe zakłóca w jakiś sposób funkcję sterylizującą Airfree®?

Nie. Światło antystresowe ma funkcję dekoracyjną i może pełnić funkcję lampki nocnej w pokoju dziecka lub noworodka.

21. Co się dzieje z mikroorganizmami gdy zostają zniszczone?

Wszystkie żyjące mikroorganizmy zasadniczo składają się z węgla, azotu i tlenu. Ponieważ w Airfree® temperatura dochodzi prawie do 200 °C, wszystkie cząsteczki rozkładają się na dwutlenek węgla, (te same produkty wydawane przy oddychaniu) i wodę. Węgiel (w postaci mikroskopijnego proszku) może pozostawać w urządzeniu lub na górnej części pokrywy podczas całego procesu. Należy zauważyć, że proces oczyszczania odbywa się na poziomie mikroskopowym, tak więc wszystkie pozostałości mikroorganizmów są w mikroskopowym rozmiarze.

Gwarancja

Wszystkie warunki gwarancyjne zostały opisane na karcie gwarancyjnej dołączonej do produktu.

KLIMASKLEP

ul. Orzechowa 3

72-010 Przęsocin k/Szczecina

tel.: (91) 432-43-42

tel.: (91) 432-43-49

e-mail: sklep@klimasklep.pl

www: www.KlimaSklep.pl