

NIEZALEŻNY TEST LABORATORYJNY

Oczyszczacze powietrza

Wysoka pojemność
(CADR >350)



Blueair
HealthProtect 7770i



Electrolux
PA91-604GY



LG
AS95GDWV0



Philips
AC6608/10



Samsung
AX90R7080WD



Coway
Airmega AP-1515G



WINIX
ZERO PRO



Philips
AC4236



MI
Air Purifier Pro H



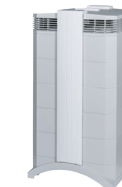
Sharp
FP-J80EUW



IDEAL
AP60 PRO



Stadler Form
Roger



IQ Air
Health Pro 250

Kontakt z konsumentem		<i>blueair.com</i>	<i>electrolux.com</i>	<i>lg.com</i>	<i>philips.pl</i>	<i>samsung.com</i>	<i>coway.pl</i>	<i>winixeuropa.eu</i>	<i>philips.com</i>	<i>mi.com</i>	<i>sharphomeappliances.com</i>	<i>ideal.de</i>	<i>stadlerform.com</i>	<i>iqair.com</i>
Cena przybliżona (zł)		4 000	2 180	4 320	3 300	2 800	2 300	1 460	2 780	1 110	3 400	4 160	1 670	4 440
DANE PRODUKTU														
Wydajność deklarowana (CADR)	[m³/h]	705	620	400	657	701	561	470	500	600	480	600	521	440
Wymiary	[mm]	855 x 340 x 340	725 x 315 x 315	1073 x 373 x 373	530 x 365 x 350	1054 x 360 x 284	532 x 345 x 345	600 x 415 x 245	705 x 306 x 306	738 x 310 x 310	728 x 416 x 291	668 x 468 x 275	516 x 420 x 200	710 x 380 x 410
Wykorzystywane techniki oczyszczania: Filtr cząstek stałych/ Filtr węglowy/ Jonizacja		Tak/ Tak/ Nie	Tak/ Tak/ Tak	Tak/ Tak/ Tak	Tak/ Tak/ Nie	Tak/ Tak/ Nie	Tak/ Tak/ Nie	Tak/ Tak/ Tak	Tak/ Tak/ Nie	Tak/ Tak/ Nie	Tak/ Tak/ Ta	Tak/ Tak/ Nie	Tak/ Tak/ Nie	Tak/ Tak/ Nie
Cena orientacyjna wymiany filtra (zł)		570	440	brak informacji	500	200	550	300	370	260	650	790	400	1 040
Możliwość sterowania za pośrednictwem		Aplikacja/pom. pilota	Aplikacja	Aplikacja/pom. pilota	Aplikacja	Aplikacja	Aplikacja	-	Aplikacja	Aplikacja	-	Aplikacja/pom. pilota	-	Pomocą pilota

WYBRANE WARTOŚCI POMIAROWE UZYSKANE W TEŚCIE

Wartości pomiarowe przy poziomie hałasu 37 dB (A)														
Oczyszczania powietrza (CADR) 0,1–0,5 µm	[m³/h]	227	201	105	164	115	120	144	74	111	68	95	96	76
Oczyszczania powietrza (CADR) 2,5-5,0 µm	[m³/h]	266	214	107	172	137	149	156	86	129	86	135	112	96
Poziom mocy akustycznej	[dB, L _{WA}]	38,1	33,5	30,1	35,2	33,6	34,9	31,6	28,2	36,1	28,1	28,9	41,9	35,9
Zużycie energii	[W]	8,3	5,6	9,2	13,3	7,7	7,3	7,5	4,0	3,8	3,9	5,3	5,3	20,1
Szacunkowa wielkość pomieszczenia	[m²]	51	43	22	35	26	28	31	17	25	16	24	22	18
Wartości pomiarowe przy pracy z maksymalną mocą														
Oczyszczania powietrza (CADR) 0,1–0,5 µm	[m³/h]	766	598	764	647	666	475	464	581	417	483	488	402	423
Oczyszczania powietrza (CADR) 2,5-5,0 µm	[m³/h]	836	631	783	680	702	550	534	607	485	511	676	529	457
Poziom mocy akustycznej	[dB, L _{WA}]	67,0	62,5	63,9	64,6	61,9	61,4	67,4	66,9	60,1	60,6	70,3	74,2	68,4
Zużycie energii	[W]	74,2	40,5	58,5	78,0	70,9	47,4	81,6	57,4	33,6	48,9	87,0	114,0	148,0
Szacunkowa wielkość pomieszczenia	[m²]	167	128	161	138	143	107	104	124	94	104	121	97	92

WYNIK TESTU W SKALI OD 1 DO 10, GDZIE 10 JEST NAJLEPSZĄ OCENĄ (PROCENT OGÓLNEJ OCENY W NAWIASIE)

Wydajność przy 37 dB	(45%)	9,1	8,8	7,2	7,8	7,3	7,3	7,9	7,0	7,1	6,9	7,5	6,3	6,0
Wydajność przy pracy z maksymalną mocą	(45%)	9,1	8,4	9,3	8,3	8,8	7,7	6,8	7,7	7,5	7,7	7,1	5,7	6,1
Łatwość obsługi	(10%)	9,0	8,1	7,6	9,0	7,7	8,5	9,0	9,1	9,0	8,2	7,6	7,7	7,2

OGÓLEM KLASA 1–10, GDZIE 10 JEST NAJLEPSZE	9,1	8,6	8,2	8,2	8,0	7,6	7,5	7,5	7,5	7,4	7,4	7,3	6,2	6,2
---	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

Komentarz	Zwycięzca testu	Bardzo dobra zdolność oczyszczania powietrza i niski poziom hałasu. Łatwy w obsłudze.	Dobra zdolność oczyszczania powietrza i niski poziom hałasu. Duży i nieporęczny.	Dobra zdolność oczyszczania powietrza. Łatwy w obsłudze. Wysokie zużycie energii elektrycznej nawet przy pracy z niską mocą.	Dobra zdolność oczyszczania powietrza przy pracy z maksymalną mocą. Stosunkowo niski poziom hałasu. Duży i nieporęczny.	Łatwy w obsłudze i programowaniu.	Dobra zdolność oczyszczania powietrza poniżej 37 dB. Bardzo łatwy w obsłudze.	Ograniczona liczba trybów pracy. Gorsza wydajność poniżej 37 dB. Łatwy w obsłudze.	Zdolność oczyszczania powietrza znacznie niższa od deklarowanej. Łatwy w obsłudze.	Ograniczona liczba trybów pracy. Gorsza zdolność oczyszczania powietrza, szczególnie poniżej 37 dB.	Ograniczona liczba trybów pracy. Gorsza wydajność poniżej 37 dB. Bardzo wysoki poziom hałasu przy pracy z maksymalną mocą.	Słaba zdolność oczyszczania powietrza i wysoki poziom hałasu w „trybie nocnym” przy pracy z minimalną mocą. Łatwy w obsłudze.	Bardzo wysokie zużycie energii. Słaba zdolność oczyszczania powietrza i wysoki poziom hałasu przy pracy z maksymalną mocą. Trudny proces wymiany filtra.
------------------	------------------------	--	---	---	--	--	--	---	---	--	---	--	---