

# OBEROENDE LABORATORIETEST

## Luftrenare Hög kapacitet (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

Konsumentkontakt	<i>blueair.com</i>	<i>electrolux.com</i>	<i>lg.com</i>	<i>philips.pl</i>	<i>samsung.com</i>	<i>coway.se</i>	<i>winixeuropa.eu</i>	<i>philips.com</i>	<i>mi.com</i>	<i>sharphoneappliances.com</i>	<i>ideal.de</i>	<i>stadlerform.com</i>	<i>iqair.com</i>
Cirkapris i kronor	10 800	5 900	11 700	8 900	7 600	6 200	3 900	7 500	3 000	9 200	11 200	4 500	12 000

PRODUKTFAKTA														
Deklarerad kapacitet (CADR,)	[m³/h]	705	620	400	657	701	561	470	500	600	480	600	521	440
Storlek (höjden x bredden x djupet)	[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
Reningstekniker som används		Partikelfilter Kolfilter	Partikelfilter Kolfilter Jonisering	Partikelfilter Kolfilter Jonisering	Partikelfilter Kolfilter	Partikelfilter Kolfilter	Partikelfilter Kolfilter	Partikelfilter Kolfilter Jonisering	Partikelfilter Kolfilter	Partikelfilter Kolfilter	Partikelfilter Kolfilter Jonisering	Partikelfilter Kolfilter	Partikelfilter Kolfilter	Partikelfilter Kolfilter
Cirkapris filterbyte (kr)		1 548	1 199	Ingen info	1 365	537	1 495	828	991	708	1 743	2 127	1 072	2 809
Kan kontrolleras via app/ via fjärrkontroll		Ja/Nej	Ja/Nej	Ja/Ja	Ja/Nej	Ja/Nej	Ja/Nej	Nej/Nej	Ja/Nej	Ja/Nej	Nej/Nej	Ja/Ja	Nej/Nej	Nej/Ja

UTVALDA MÄTVÄRDEN FRÅN TESTET														
<b>Mätvärden vid 37 dB(A)</b>														
Luftreningskapacitet (CADR) 0,1 - 0,5 µm	[m³/h]	227	201	105	164	115	120	144	74	111	68	95	96	76
Luftreningskapacitet (CADR) 2,5 - 5,0 µm	[m³/h]	266	214	107	172	137	149	156	86	129	86	135	112	96
Ljudeffektnivå	[dB, L <sub>WA</sub> ]	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
Max energiförbrukning	[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
Beräknad rumsstorlek	[m²]	51	43	22	35	26	28	31	17	25	16	24	22	18
<b>Mätvärden vid max effekt</b>														
Luftreningskapacitet (CADR) 0,1 - 0,5 µm	[m³/h]	766	598	764	647	666	475	464	581	417	483	488	402	423
Luftreningskapacitet (CADR) 2,5 - 5,0 µm	[m³/h]	836	631	783	680	702	550	534	607	485	511	676	529	457
Ljudeffektnivå	[dB, L <sub>WA</sub> ]	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
Max energiförbrukning	[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
Beräknad rumsstorlek	[m²]	167	128	161	138	143	107	104	124	94	104	121	97	92

DELBYTG (VIKT I TOTALBETYGET INOM PARENTES)														
Prestanda vid 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
Prestanda vid maxeffekt	(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
Användarvänlighet	(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

<b>TOTALBETYG 1-10 DÄR 10 ÄR BÄST</b>	<b>9,1</b>	<b>8,6</b>	<b>8,2</b>	<b>8,2</b>	<b>8,0</b>	<b>7,6</b>	<b>7,5</b>	<b>7,5</b>	<b>7,4</b>	<b>7,4</b>	<b>7,3</b>	<b>6,2</b>	<b>6,2</b>
---------------------------------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

<b>Kommentar</b>	<b>Bäst i test</b>	<b>Mycket bra luftreningskapacitet och låg ljudnivå. Enkel att hantera.</b>	<b>Bra luftreningskapacitet och låg ljudnivå. Stor och otymplig.</b>	<b>Bra luftreningskapacitet. Enkel att hantera. Hög energiförbrukning även vid låga effektlägen.</b>	<b>Bra luftreningskapacitet vid max-effekt. Relativt låg ljudnivå. Stor och otymplig.</b>	<b>Enkel att hantera och programmera.</b>	<b>Bra luftreningskapacitet under 37dB. Mycket enkel att hantera.</b>	<b>Begränsade effektlägen. Sämre kapacitet under 37dB. Enkel att hantera.</b>	<b>Avsevärt lägre luftreningskapacitet än deklarerat. Enkel att hantera.</b>	<b>Begränsade effektlägen. Sämre luftreningskapacitet, speciellt under 37dB.</b>	<b>Begränsade effektlägen. Sämre kapacitet under 37 dB. Mycket hög ljudnivå vid max-effekt.</b>	<b>Dålig luftreningskapacitet och hög ljudnivå vid lägsta effektnivå "night mode". Enkel att hantera.</b>	<b>Mycket hög energiförbrukning. Dålig luftreningskapacitet och hög ljudnivå vid max-effekt. Svårt att byta filter.</b>
------------------	--------------------	---	--	--	---	---	---	---	--	--	---	---	---