

# 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>sharphomeappliances.com</i>	<i>ideal.de</i>	<i>stadlerform.com</i>	<i>iqair.com</i>
Cirkapris i kronor	10 800 kr	5 900 kr	11 700 kr	8 900 kr	7 600 kr	6 200 kr	3 900 kr	7 500 kr	3 000 kr	9 200 kr	11 200 kr	4 500 kr	12 000 kr

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 mm	725 x 315 x 315 mm	1073 x 373 x 373 mm	530 x 365 x 350 mm	1054 x 360 x 284 mm	532 x 345 x 345 mm	600 x 415 x 245 mm	705 x 306 x 306 mm	738 x 310 x 310 mm	728 x 416 x 291 mm	668 x 468 x 275 mm	516 x 420 x 200 mm	710 x 380 x 410 mm
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		1 548 kr	1 199 kr	Ingen info	1 365 kr	537 kr	1 495 kr	828 kr	991 kr	708 kr	1 743 kr	2 127 kr	1 072 kr	2 809 kr
Kan kontrolleras via app/via fjärrkontroll		Ja/Nej	Ja/Nej	Ja/Ja	Ja/Nej	Ja/Nej	Ja/Nej	Nej/Nej	Nej/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	3,8	3,9	5,3	5,3	20,1
Beräknad rumsstorlek vid maxeffekt	[m²]	51	43	22	35	26	28	31	17	25	16	24	22	18
<b>Mätvärden vid max effekt</b>														
Luftreningskapacitet (CADR)	[m³/h]	766	598	764	647	666	475	464	581	417	483	488	402	423
Luftreningskapacitet (CADR)	[m³/h]	836	631	783	680	702	550	534	607	485	511	676	529	457
Ljudeffektnivå	[dB, L <sub>WA</sub> ]	67	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	70,9	47,4	81,6	57,4	33,6	48,9	87	114	148
Beräknad rumsstorlek vid maxeffekt	[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	7,1	6,9	7,5	6,3	6
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	7,7	8,5	9	9,1	9,0	8,2	7,6	7,7	7,2

TOTALBETYG 1-10 DÄR 10 ÄR BÄST														
		<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>
Kommentar		<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>