

UAFHÆNGIG LABORATORIETEST

Luftrensere

Høj 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

Forbrugerkontakt		blueair.com	electrolux.com	lg.com	philips.pl	samsung.com	coway.dk	winixeuropa.eu	philips.com	mi.com	sharphomeappliances.com	ideal.de	stadlerform.com	iqair.com
Cirkapris (Kr)		7 800	4 250	8 050	6 400	5 400	4 450	2 850	5 400	2 150	6 600	8 100	3 250	8 650
PRODUKTFAKTA														
Deklareret kapacitet (CADR)	[m³/h]	705	620	400	657	701	561	470	500	600	480	600	521	440
Størrelse (højde x bredde x dybde)	[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
Rensningsteknikker, der anvendes		Partikelfilter Kulfilter	Partikelfilter Kulfilter Ionisering	Partikelfilter Kulfilter Ionisering	Partikelfilter Kulfilter	Partikelfilter Kulfilter	Partikelfilter Kulfilter	Partikelfilter Kulfilter Ionisering	Partikelfilter Kulfilter	Partikelfilter Kulfilter	Partikelfilter Kulfilter Ionisering	Partikelfilter Kulfilter	Partikelfilter Kulfilter	Partikelfilter Kulfilter
Cirkapris filterskift (Kr)		1 100	860	Ingen info	980	380	1 100	600	700	500	1 250	1 500	750	2 000
Kan kontrolleres via app/via fjernbetjening		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

UDVALGTE MÅLEVÆRDIER FRA TESTEN														
Måleværdier ved 37 dB(A)														
Luftrenningskapacitet (CADR) 0,1-0,5 µm	[m³/h]	227	201	105	164	115	120	144	74	111	68	95	96	76
Luftrenningskapacitet (CADR) 2,5-5,0 µm	[m³/h]	266	214	107	172	137	149	156	86	129	86	135	112	96
Lydeffektniveau	[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
Energiforbrug	[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
Beregnet rumstørrelse	[m²]	51	43	22	35	26	28	31	17	25	16	24	22	18
Måleværdien ved maks. effekt														
Luftrenningskapacitet (CADR) 0,1-0,5 µm	[m³/h]	766	598	764	647	666	475	464	581	417	483	488	402	423
Luftrenningskapacitet (CADR) 2,5-5,0 µm	[m³/h]	836	631	783	680	702	550	534	607	485	511	676	529	457
Lydeffektniveau	[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
Energiforbrug	[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
Beregnet rumstørrelse	[m²]	167	128	161	138	143	107	104	124	94	104	121	97	92

DELBEDØMMELSE (VÆGT I SAMLET BEDØMMELSE I PARENTES)														
Ydeevne ved 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
Ydeevne ved maks. effekt	(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
Brugervenlighed	(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

SAMLET BEDØMMELSE 1-10, HVOR 10 ER BEDST	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
---	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

Kommentar	Bedst i test	Rigtig god luftrenningskapacitet og lavt lydniveau. Enkel at håndtere.	God luftrenningskapacitet og lavt lydniveau.	God luftrenningskapacitet. Enkel at håndtere. Højt energiforbrug, også ved lav effektindstilling.	God luftrenningskapacitet ved maks. effekt. Relativt lavt lydniveau.	Enkel at håndtere og programmere.	God luftrenningskapacitet under 37 dB. Meget enkel at håndtere.	Begrænsede effektindstillinger. Lavere luftrenningskapacitet under 37 dB. Enkel at håndtere.	Markant lavere luftrenningskapacitet end deklareret. Enkel at håndtere.	Begrænsede effektindstillinger. Lavere luftrenningskapacitet, specielt under 37 dB.	Begrænsede effektindstillinger. Lavere luftrenningskapacitet under 37 dB. Meget højt lydniveau ved maks. effekt.	Dårlig luftrenningskapacitet og højt lydniveau ved laveste effektiveau – "night mode". Enkel at håndtere.	Meget højt energiforbrug. Dårlig luftrenningskapacitet ved maks. effekt. Svært at skifte filter.
------------------	---------------------	---	---	--	---	--	--	---	--	--	---	--	---