

Ilmanpuhdistimet

MID Capacity (CADR 250–350)



Coway AP-1220B	Vax AC02AMV1	Philips AC2889/10	Winix WACU300	Blueair Classic 280i	Woods AL 310 / ELFI 300	Alfta ALR300 Comfort	Rowenta Pure Air Genious PU3080	Sharp UA-PG50E-W	Soehnle AirFresh Clean Connect 500	Stadler Form Roger Little	Xiaomi "Mi Air Purifier 2H AC-M9-AA"	Dyson TP04
--------------------------	------------------------	-----------------------------	-------------------------	--------------------------------	--------------------------------------	-----------------------------------	--	----------------------------	---	-------------------------------------	---	----------------------

Hinta, noin Euro	350	280	450	300	470	490	280	330	290	250	270	90	700
Yhteysosoite kuluttajille	coway.com	vax.co.uk	philips.com	winixeuropa.eu	blueair.com	woods.se	alfta.de	rowenta.de	sharpconsumer.eu	soehnle.de	stadlerform.com	mi.com	dyson.com
KOKONAISARVOSANA (1-10)	8,7	8,3	8,2	8,1	7,7	7,6	7,4	7,3	7,1	6,9	6,4	6,3	5,3
Kommentti	Testivoittaja.	Hyvä kapasiteetti ja alhainen melutaso.	Hyvä kapasiteetti ja alhainen melutaso.	Hyvä kapasiteetti ja alhainen melutaso.	Rajallinen tehoasetusten määrä. Vaikea löytää asetusta, joka tuottaa hyvän tehon alhaisella melutasolla. Helppokäyttöisin. Suurin energi-ankutus.	Monipuoliset tehoasetukset. Epämääräiset ja hankalasti käytettävät säätimet. Alhaisin energiankutus.	Rajallinen tehoasetusten määrä. Helppokäyttöinen.	Automaattinen tehoasetus. Erittäin hyvä kapasiteetti maksimiteholla mutta korkea melutaso ja suuri energiankutus. Hankala käyttää.	Hyvä kapasiteetti maksimiteholla mutta korkea melutaso. Vaikea löytää asetusta, joka tuottaa hyvän tehon alhaisella melutasolla.	Hyvä kapasiteetti maksimiteholla mutta korkea melutaso ja suuri energiankutus. Vaikea löytää asetusta, joka tuottaa hyvän tehon alhaisella melutasolla.	Korkea melutaso. Huono kapasiteetti alhaisella melutasolla.	Korkea melutaso. Huono kapasiteetti alhaisella melutasolla.	Huono kapasiteetti.

KOKONAISARVIO ASTEIKOLLA 1-10, MISSÄ 10 ON PARAS (SULKEISSA PAINOTUS KOKONAISARVIOINNISSA)

Suorituskyky 37 dB(A):n melutasolla (45%)	8,9	7,8	8,5	8,5	6,9	7,6	7,6	6,0	6,5	5,9	6,4	6,5	5,6
Suorituskyky maksimiteholla (45%)	8,9	9,0	8,2	8,0	8,5	8,4	7,3	9,0	7,8	8,1	6,4	5,9	4,7
Helppokäyttöisyys (10%)	6,6	7,1	7,0	6,9	7,6	4,6	7,3	5,4	7,1	6,1	6,5	6,7	6,7

LABORATORIOTULOKSET

Mittausarvot alhaisella melutasolla – 37 dB(A)													
Ilmanpuhdistuskapasiteetti (CADR) – siitepöly/pöly	193 / 193	160 / 150	180 / 168	178 / 175	113 / 117	130 / 136	158 / 122	53 / 52	92 / 56	66 / 56	97 / 86	98 / 94	77 / 82
Melutaso (dB(A))	38	34	38	38	28	35	35	19	22	22	32	33	39
Energiankutus (W)	12	18	10	11	18	4	11	5	5	9	9	6	13
Kapasiteetti huonekoon (m ²) osalta	40	32	36	37	24	28	29	11	15	13	19	20	17
Mittausarvot maksimiteholla													
Ilmanpuhdistuskapasiteetti (CADR) – siitepöly/pöly	328 / 358	355 / 342	321 / 319	336 / 285	336 / 323	341 / 284	270 / 244	409 / 357	334 / 295	327 / 346	261 / 243	223 / 226	137 / 136
Melutaso (dB(A))	50	50	52	51	48	50	48	57	55	57	57	59	50
Energiankutus (W)	48	35	44	48	67	22	31	49	48	58	41	27	39
Kapasiteetti huonekoon (m ²) osalta	71	73	67	65	69	65	54	80	66	70	53	47	28

TUOTETIEDOT (VALMISTAJAN MUKAAN)

Mitat, cm (K x L x S)	38 x 72 x 20	51 x 30 x 30	56 x 24 x 36	55 x 42 x 22	53 x 43 x 23	61 x 16 x 51	57 x 34 x 22	N/A	54 x 38 x 21	54 x 27 x 27	45 x 33 x 17	52 x 24 x 24	105 x 12 x 21
Kaukosäädin	Ei	Kyllä	Ei	Ei	Ei	Ei	Kyllä	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Kyllä
Ohjaus sovelluksella	Ei	Ei	Kyllä	Ei	Kyllä	Ei	Ei	Kyllä	Ei	Kyllä	Ei	Kyllä	Kyllä
Ilmoitettu kapasiteetti	41 m ²	CADR 335/105 m ²	CADR 333/79 m ²	CADR 330/66 m ²	CADR 305-340/26 m ²	CADR 274/19 m ²	CADR 300/60 m ²	CADR 350	40 m ²	CADR 300/78 m ²	CADR 249/35 m ²	CADR 310/31 m ²	27 m ²
Tehoasetusten lukumäärä	5	5	5	4	3	Säädettävissä	3	4	4	4	5	3	10
Käytettävät puhdistustekniikat	Hiukkassuodatin, hiilisuodatin	Hiukkassuodatin	Hiukkassuodatin, hiilisuodatin	Hiukkassuodatin, hiilisuodatin, ionisointi	Hiukkassuodatin, hiilisuodatin	Hiukkassuodatin	Hiukkassuodatin, hiilisuodatin, ionisointi	Hiukkassuodatin, hiilisuodatin	Hiukkassuodatin, hiilisuodatin, ionisointi	Hiukkassuodatin, hiilisuodatin, UV-valo	Hiukkassuodatin, hiilisuodatin	Hiukkassuodatin, hiilisuodatin	Hiukkassuodatin, hiilisuodatin