

Ilmanpuhdistimet keskikokoisiin huoneisiin



Blueair
Classic 405



Philips
AC3256



Coway
AP-1008DH



Electrolux
EAP300



Fellowes
AeraMax DX95



Wilfa
AP-5W



Dyson
Pure Cool Link TP02



Stadler Form
Viktor V-002



Airfree
P100

Hinta, noin (EUR)	599	449	495	289	309	148	549	229	249
Yhteysosoite kuluttajille	blueair.com/fi/	philips.fi	coway.com	electrolux.fi	fellowes.com	wilfa.fi	dyson.co.uk	stadlerform.com	airfree.com

Tuotetiedot									
Koko K x L x S (cm)	59 x 50 x 28	70 x 37 x 25	65 x 35 x 19	55 x 41 x 25	64 x 40 x 21	40 x 31 x 15	102 x 11 x 19	45 x 25 x 25	27 x 22 x 22
Paino (kg)	14	10	7	6	6	4	3	5	1
Kaukosäädin/älypuhelin	Ei/kyllä	Ei/ei	Ei/ei	Kyllä/ei	Ei/ei	Kyllä/ei	Kyllä + ääniohjaus	Ei/ei	Ei/ei
Ilmoitettu kapasiteetti (m ³ /h)	510	393	350	335	188/196	Ei tietoja	1 476	200	-
Ilmoitettu kapasiteetti (m ²)	40	95	73	Isot huoneistot	28	20	Ei tietoja	50	50
Puhaltimen tehonsäätö (tasoja)	3	5	4	5	4	4	10	5	Ei puhallinta
Tekniikka/suodatin	Hiukkassuodatin ja ionisointi	Hiukkassuodatin ja hiilisuodatin	Hiukkassuodatin ja hiilisuodatin	Hiukkassuodatin, hiilisuodatin ja ionisointi	Hiukkassuodatin ja hiilisuodatin	Hiukkassuodatin, hiilisuodatin, UV-valo ja ionisointi	Hiukkassuodatin ja hiilisuodatin	Hiukkassuodatin ja hiilisuodatin	Ilma puhdistetaan lämmittämällä se yli 200 °C:n lämpötilaan

Paimintoja laboratoriotestin mittausarvoista									
Ilmanpuhdistuskapasiteetti maks. 37 dB:n melutasolla ¹⁾									
Pöly/siitepöly (m ³ /h)	186/209	91/80	91/92	73/67	75/95	57/38	51/52	29/17	-
Huonekoko enintään (m ²) ²⁾	41	18	19	15	18	10	11	5	-
Mitattu melutaso (dB)	34	30	29	32	30	37	36	36	0
Ilmanpuhdistuskapasiteetti maksimiteholla									
Pöly/siitepöly (m ³ /h)	440/507	336/362	272/250	347/299	355/318	122/123	119/125	69/68	-
Huonekoko enintään (m ²) ²⁾	99	73	54	67	70	25	25	14	-
Mitattu melutaso (dB)	60	58	58	59	65	58	58	59	0
Energiankulutus 37 dB:n melutasolla / maksimitasolla (W)	23/84	14/53	6/40	4/49	5/85	21/34	10/50	9/37	50/50
Otsonipäästöt (ppb) ³⁾	3,0	11,0	6,0	9,0	8,0	5,0	10,0	5,0	0,0

Testitulokset; asteikko 1–5, missä 5 on paras (sulkeissa painotus kokonaisarvioinnissa)									
Puhdistuskapasiteetti (60%)	5,0	3,6	3,3	3,4	3,5	2,4	2,4	2,0	-
Melutaso (20%)	3,1	3,8	3,9	3,4	2,9	2,9	3,0	2,8	-
Energiankulutus (10%)	2,7	3,9	4,6	4,4	3,4	4,1	4,2	4,5	-
Helppokäyttöisyys (10%)	3,5	3,0	2,8	3,5	3,6	4,0	2,7	2,7	-
	4,2	3,6	3,5	3,5	3,4	2,8	2,7	2,5	-

Kommentti									
	Testin paras. Paras kapasiteetti 37 dB:n melutasolla ja maksimitasolla. Suhteellisen korkea energiankulutus.	Hyvä kapasiteetti maksimiteholla. Alhainen melutaso.	Hyvä kapasiteetti alhaisella teholla. Alhainen melutaso ja alhainen energiankulutus. Hankala suodattimen vaihto.	Hyvä kapasiteetti maksimiteholla. Alhainen energiankulutus.	Hyvä kapasiteetti maksimiteholla mutta korkea melutaso. Helppo suodattimen vaihto.	Huono kapasiteetti. Helppo käyttää.	Huono kapasiteetti ja huono näytön ja painikkeiden muotoilu.	Huonoin kapasiteetti ja huono näytön ja painikkeiden muotoilu. Alhainen energiankulutus.	Ei mitattavissa olevaa puhdistus-tehoa pölyn ja siitepölyn osalta.

¹⁾ Ruotsin astma- ja allergialiiton mukaan hyväksyttävä ilmanpuhdistimen melutaso. Mittaukset on tehty lähimmällä teholla, jolla melutaso on alle 37 dB.

²⁾ Ruotsin astma- ja allergialiiton mukaan huoneilma on puhdistettava vähintään 2 kertaa tunnissa.

³⁾ Voimassa oleva (EU:n direktiivien mukainen) otsonin raja-arvo on 55 ppb (parts per billion).