INDEPENDENT LABORATORY TEST

Purificateurs d'air

Capacité moyenne (CADR 250-350)



Filtre à particules, filtre à charbon actif













Filtre à particules,

Filtre à particules filtre à charbon actif, filtre à charbon actif, filtre à charbon actif

ionisation







Filtre à particules, Filtre à particules,

ionisation

lampe UV



Filtre à particules, filtre à particules, filtre à charbon actif, filtre à charbon actif, filtre à charbon actif, filtre à charbon actif filtre à charbon actif filtre à charbon actif



"Mi Air Purifier 2H

AC-M9-AA"

90

mi.com

6,3



TP04

700

dyson.com 5,3

			<u>⊅</u> <u>©</u> ■	Gheez.			@nec		design			
	Coway AP-1220B	Vax AC02AMV1	Philips AC2889/10	Winix WACU300	Blueair Classic 280i	Woods AL 310 / ELFI 300	Alfda ALR300 Comfort	Rowenta Pure Air Genious PU3080	Sharp UA-PG50E-W	Soehnle AirFresh Clean Connect 500	Stadler Form Roger Little	
Prix estimatif Euro	350	275	450	300	470	490	280	330	290	250	270	
Contact consommateur	coway.com	vax.co.uk	philips.com	winixeurope.eu	blueair.com	woods.se	alfda.de	rowenta.de	sharpconsumer.eu	soehnle.de	stadlerform.com	
NOTE GLOBALE (1-10)	8,7	8,3	8,2	8,1	7,7	7,6	7,4	7,3	7,1	6,9	6,4	
Commentaires	Vainqueur du test.	Bonne capacité et faible niveau sonore.	Bonne capacité et faible niveau sonore.	Bonne capacité et faible niveau sonore.	Nombre réduit de modes de puissance. Réglage difficile à trouver pour une bonne efficacité à faible niveau sonore. Meilleure ergonomie. Consommation d'énergie la plus élevée.	Réglage de puissance variable. Commandes peu claires et difficiles d'accès. Consommation d'énergie la plus faible.	Nombre réduit de modes de puissance. Bonne ergonomie.	Réglage de puissance automatique. Très bonne efficacité à puissance maximale, mais niveau sonore élevé et consommation d'énergie très élevée. Moins bonne ergonomie.	Bonne capacité à puissance maximale, mais niveau sonore élevé. Réglage difficile à trouver pour une bonne efficacité à faible niveau sonore.	Bonne capacité à puissance maximale, mais niveau sonore élevé et consommation d'énergie très élevée. Réglage difficile à trouver pour une bonne efficacité à faible niveau sonore.	Niveau sonore élevé. Capacité insuffisante à faible niveau sonore.	
NOTE PARTIELLE DE 1 À 10, 10 ÉTANT LA MEILLEURE NOTE	(COEFFICIENT DANS	LA NOTE GLOBALE ENT	RE PARENTHÈSES)									
Performance à un niveau sonore de 37 dB(A) (45%)	8,9	7,8	8,5	8,5	6,9	7,6	7,6	6,0	6,5	5,9	6,4	
Performance à puissance maximale (45%)	8,9	9,0	8,2	8,0	8,5	8,4	7,3	9,0	7,8	8,1	6,4	
Ergonomie (10%)	6,6	7,1	7,0	6,9	7,6	4,6	7,3	5,4	7,1	6,1	6,5	
RÉSULTATS DES ESSAIS EN LABORATOIRE												
Mesures réalisées à faible niveau sonore – 37 dB(A)												
Débit d'air purifié (CADR) pour pollens et poussières	193 / 193	160 / 150	180 / 168	178 / 175	113 / 117	130 / 136	158 / 122	53 / 52	92 / 56	66 / 56	97 / 86	
Niveau sonore (dB(A))	38	34	38	38	28	35	35	19	22	22	32	
Consommation (W)	12	18	10	11	18	4	11	5	5	9	9	
Capacité pour surface couverte (m²)	40	32	36	37	24	28	29	11	15	13	19	
							I .					

Filtre à particules,

ionisation

Filtre à particules,

filtre à charbon actif

Filtre à particules

filtre à particules, filtre à charbon actif, ionisation

Vainqueur du test.	Bonne capacité et faible niveau sonore.	Bonne capacité et faible niveau sonore.	Bonne capacité et faible niveau sonore.	de modes de puissance. Réglage difficile à trouver pour une bonne efficacité à faible niveau sonore. Meilleure ergonomie. Consommation d'énergie la plus élevée.	Réglage de puissance variable. Commandes peu claires et difficiles d'accès. Consommation d'énergie la plus faible.	Nombre réduit de modes de puissance. Bonne ergonomie.	de puissance automatique. Très bonne efficacité à puissance maximale, mais niveau sonore élevé et consommation d'énergie très élevée. Moins bonne ergonomie.	Bonne capacité à puissance maximale, mais niveau sonore élevé. Réglage difficile à trouver pour une bonne efficacité à faible niveau sonore.	à puissance maximale, mais niveau sonore élevé et consommation d'énergie très élevée. Réglage difficile à trouver pour une bonne efficacité à faible niveau sonore.	Niveau sonore élevé. Capacité insuffisante à faible niveau sonore.	Niveau sonore élevé. Capacité insuffisante à faible niveau sonore.	Faible capacité.
NOTE PARTIELLE DE 1 À 10, 10 ÉTANT LA MEILLEURE NOTE (COEFFICIENT DANS LA NOTE GLOBALE ENTRE PARENTHÈSES)												
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
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
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
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
38	34	38	38	28	35	35	19	22	22	32	33	39
12	18	10	11	18	4	11	5	5	9	9	6	13
40	32	36	37	24	28	29	11	15	13	19	20	17
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
50	50	52	51	48	50	48	57	55	57	57	59	50
48	35	44	48	67	22	31	49	48	58	41	27	39
71	73	67	65	69	65	54	80	66	70	53	47	28
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
Non	Oui	Non	Non	Non	Non	Oui	Non	Non	Non	Non	Non	Oui
Non	Non	Oui	Non	Oui	Non	Non	Oui	Non	Oui	Non	Oui	Oui
41 m²	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 m²
5	5	5	4	3	Variable	3	4	4	4	5	3	10
	du test. E (COEFFICIENT DANS 8,9 8,9 6,6 193 / 193 38 12 40 328 / 358 50 48 71 38 x 72 x 20 Non Non 41 m²	CADR 335/105 m² Valiqueur du test. et faible niveau sonore.	et faible niveau sonore. et faible niveau sonore.	Vandueur du test. et faible niveau sonore. et faible niveau sonore. et faible niveau sonore. et faible niveau sonore. 8,9 7,8 8,5 8,5 8,9 9,0 8,2 8,0 6,6 7,1 7,0 6,9 193/193 160/150 180/168 178/175 38 34 38 38 12 18 10 11 40 32 36 37 328/358 355/342 321/319 336/285 50 52 51 48 35 44 48 71 73 67 65 38 x 72 x 20 51 x 30 x 30 56 x 24 x 36 55 x 42 x 22 Non Oui Non Non Non Non Non Non 41 m² CADR 335/105 m² CADR 333/79 m² CADR 330/66 m²	Vainqueur du test. Bonne capacité et faible niveau sonore. Bonne capacité a faible niveau sonore. Bonne faible niveau sonore. Bonne fait	Vainqueur du test. Bonne capacité et faible niveau sonore. Commandes peu claires et difficiles d'accès. Consommation d'énergie la plus élevée. Consommation d'énergie la plus faible. Consommation d'	Vainqueur du test. Bonne capacité et faible niveau sonore. Commandes peu dires et difficiles d'accès. Consommation d'énergie la plus élevée. Consommation d'énergie la plus faible. Commandes peu laires et difficiles d'accès. Consommation d'énergie la plus élevée. Consommation d'énergie la plus faible. Commandes peu laires et difficiles d'accès. Consommation d'énergie la plus faible. Commandes peu laires et difficiles d'accès. Consommation d'énergie la plus faible. Commandes peu laires et difficiles d'accès. Consommation d'énergie la plus faible. Commandes peu laires et difficiles d'accès. Consommation d'énergie la plus faible. Commandes peu laires et difficiles d'accès. Consommation d'énergie la plus faible. Commandes peu laires et difficiles d'accès. Consommation d'énergie la plus faible. Commandes peu laires et difficiles d'accès. Consommation d'énergie la plus faible. Commandes peu laires et difficiles d'accès. Consommation d'énergie la plus faible. Commandes peu laires et difficiles d'accès. Consommation d'énergie la plus faible. Commandes peu laires et difficiles d'accès. Consommation d'énergie la plus faible. Commandes peu laires et difficiles d'accès. Consommation d'énergie la plus faible. Commandes peu laires et difficiles d'accès. Consommation d'énergie la plus faible. Commandes peu laires et difficiles d'accès. Consommation d'énergie la plus faible. Commandes peu laires et difficiles d'accès. Consommation d'énergie la plus faible. Commandes peu laires et difficiles d'accès. Consommation d'énergie la plus faible. Commandes peu laires et difficiles d'accès. Consommation d'énergie la plus faible. Commandes peu laires et difficiles d'accès. Consommation d'énergie la plus faibl	Name	Nampre du test. Bonne capacité et faible niveau sonore. Meilleure ergonomie. Consommation d'energie la plus faible. Consommation d'energie la p	Vainqueur du test. Bonne capacité et faible niveau sonore. Bonne capacité de faible niveau sonore. Bonne capacité et faible niveau sonore. Bonne capacité et faible niveau sonore. Bonne capacité de faible niveau sonore. Bonne c	Vainqueur du test. Bonne capacité et faible niveau sonore. Consommation de le faible niveau sonore. Consommation d'energie la plus faible. Consommation d'energie la plus niveau sonore. Consommation d'energie la plus faible. Consommation d'energie la plus niveau sonore. Consommation d'energie la plus faible. Consommation d'energie la plus niveau sonore. Consomma	Vainqueur du test. Bonne capacité et fable niveau sonore. Bonne capacité et évet. Moins Bonne capacité et évet. Bonne etpoud niveau sonore. Bonne capacité et évet. Bonne etpoud niveau sonore. Bonne capacité et évet. Bonne etpour diveau sonore diverte du province niveau sonore. Bonne capacité et



Techniques de purification utilisées