

Srovnání nabízených čističek vzduchu



Parametry	Bionaire BAP 830	Bionaire BAP 1550	Avair Klinik	Avair Oxygen mini	Avair Oxygen	Daikin MC707VM-S/W	Zibro A 40	Grace	TherapyAir Ion
Max. průtok vzduchu m ³ /hod.	161	180	210	180	600	420	300	395	328
Doporučeno pro velikost místnosti v m ³ *	53	60	70	60	200	140	100	132	109
Velikost místnosti v m ² (výška stropu 2,5 m)*	21	24	28	24	80	56	40	53	44
Hlučnost dB(A)	výrobce neudává	výrobce neudává	35–50	max. 45	40 (tichý mód)	16–47	24–38	35 (tichý mód)	21–46
Příkon (W)	70	54	60	45	120	55	80	60	výrobce neudává
Typ filtrace	HEPA+uhlíkový	PERMAtech (typ HEPA)	Předfiltr + HEPA + nanofotokatalyzátorový + UV lampy	Předfiltr + HEPA + Uhlíkový	Předfiltr + HEPA + nanofotokatalyzátorový + UV lampy	7vrstvý filtrační systém	Prachový + uhlíkový + HEPA + enzymový filtr	Předfiltr / HEPA / uhlíkový filtr / UV-C (volitelné)	Antistatický / antibakteriální / HEPA / antialergický / uhlíkový
Ionizátor	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ne	ano
Životnost filtru	6–9 měsíců	nemění se, pouze se čistí	6–9 měsíců (HEPA) 1–3 měsíce předfiltry (lze je prát)	12 měsíců (HEPA), 1–3 měsíce předfiltry (lze je prát)	12 měsíců (HEPA) 1–3 měsíce předfiltry (lze je prát)	84 měsíců	6–12 měsíců	12 měsíců	4–6 měsíců 12–24 měsíců 6–12 měsíců 12–24 měsíců
Dálkové ovládání	ne	ano	ano	ne	ano	ano	ano	ne	ano
El. indikace znečištění (výměny) filtru	ano	ano	ne, jen ikona „údržba“	ne	ano	ano	ano	ne	ne
Speciální funkce, výhody	- antibakteriální ochrana Microban® - elektronická indikace znečištění filtrů	- PERMAtech filtr (typu HEPA) s účinností až 99 %; nemění se - elektronická indikace znečištění filtrů	- UV lampy - časovač pro vypnutí - sterilizátor vzduchu s nanotechnologií	- malý rozměr - nízká spotřeba el. energie	- UV lampy - časovač pro vypnutí - sterilizátor vzduchu s nanotechnologií - LED displej - plynový senzor - prachový senzor - autom. mód reagující na intenzitu znečištění ovzduší	- pylový režim - turbo režim - automatický provoz - časovač pro vypnutí - indikátor průtoku vzduchu - prachový snímač - dětská pojistka	- program pro pyl - speciální program pro pyl - speciální program pro kouř - časovač (1–4 hod. provozu) - elektr. indikace znečištění filtru - elektr. indikace znečištění ovzduší - automa. rychlost ventilátoru dle kvality ovzduší	- dokonalá filtrace (12 m ² filtrační plochy) - jednoduchá obsluha - UV-C (volitelné) – účinné spalování pachů - vhodné do komerčních prostorů - vhodné i pro 24hodinový provoz - rozmanitost barev	- 5násobná filtrace - 5stupňů rychlosti proudění vzduchu včetně Turba - tvorba záporných iontů - možnost zavěšení na stěnu - 3 volitelné režimy - světlo nálady - noční režim - kontrolka stupně znečištění vzduchu - kontrolka osvětlení - kontrolka režimu spánku

*) počítáno při max. výkonu pro osoby alergické tzn. množství přefiltrovaného vzduchu 3x překračuje kapacitu místnosti

Srovnání nabízených čističek vzduchu



Parametry	Filtrete Ultra Slim	Filtrete Ultra Clean Small	Filtrete Ultra Clean Large	Fujitsu Dasy 30S
Max. průtok vzduchu m ³ /hod.	189	189	467	180
Doporučeno pro velikost místnosti v m ³ *	63	63	156	60
Velikost místnosti v m ² (výška stropu 2,5 m)*	25	25	62	24
Hlučnost dB(A)	od 46 dB	od 37 dB	od 46 dB	19–45 dB
Příkon (W)	54	55	176	35
Typ filtrace	Patentovaná fil. techn. Filtrete	Patentovaná fil. techn. Filtrete	Patentovaná fil. techn. Filtrete	Předfiltr/UV dezodorizační systém/sterilizační lampa
Ionizátor	ano	ne	ne	ne
Životnost filtru	3 měsíce	3 měsíce	3 měsíce	nemění se
Dálkové ovládání	ne	ne	ne	ano
El. indikace znečištění (výměny) filtru	ano	ano	ano	ne
Speciální funkce, výhody	patentovaná fil. techn. Filtrete elektronická indikace znečištění filtrů přístroj nevytváří žádný ozón senzor plynu, páry, zápachu noční osvětlení 3 rychlosti provozu přehledný LED displej	patentovaná fil. techn. Filtrete elektronická indikace znečištění filtrů přístroj nevytváří žádný ozón indikátor signalizace pádu	patentovaná fil. techn. Filtrete elektronická indikace znečištění filtrů přístroj nevytváří žádný ozón indikátor signalizace pádu 3 rychlosti provozu	možnost zavěsit na zeď časovač na 1 hodinu dálkové ovládání plynový senzor sterilizační lampa inverterový motor UV dezodorizační systém

*) počítáno při max. výkonu pro osoby alergické tzn. množství přefiltrovaného vzduchu 3x překračuje kapacitu místnosti