

NABÍDKA NA ČISTIČKU VZDUCHU IDEAL AP 30

IDEAL AP30 je čistička vzduchu vyměnitelnými vysoce kvalitním filtračním systémem AEON Blue®, která zajišťuje hygienicky čistý vzduch v prostorách o ploše od 20 až do 40 m².

Filtrační systém se skládá z mechanického vstupního filtru a dvojice vysoce účinných speciálních filtračních stupňů a ionizační jednotkou. Tato sada odstraňuje látky znečišťující ovzduší, jako je jemný prach, pyl, roztoči, alergenů, **patogenů** (např. spory plísní, bakterie a viry), chemické výpary a pachy.

Čistící výkon (m ³ /h)	Plocha místnosti (m ²) / Četnost výměny vzduchu za hodinu														
330	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80	90	100	110
	8,8	6,6	5,3	4,4	3,8	3,3	2,9	2,6	2,4	2,2	1,9	1,7	1,5	1,3	1,2

Tabulka s vyznačenou efektivní plochou místnosti z hlediska čištění vzduchu (25-45 m² při výšce stropu 2,5 m)

Úroveň 1: první předfiltr zachycuje částice, jako je prach, pyl, vlasy, vlákna. Prodlužuje životnost dalších stupňů a je snadno čistitelný tekoucí vodou. Filtr se čistí jednoduše vodou (doporučeno 1 x za 2 týdny)

Úroveň 2+3: kombinovaný filtr

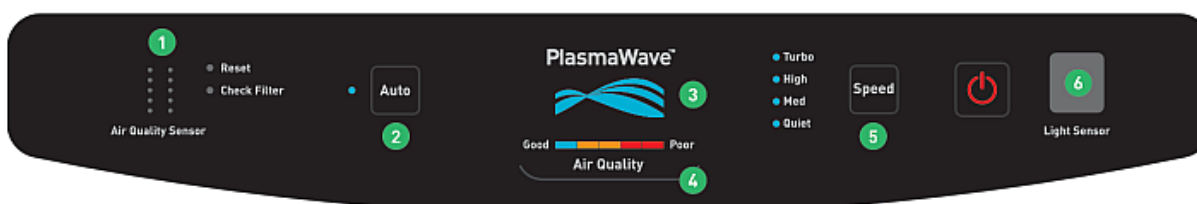
Obsahuje HEPA filtr na zachycení jemných mechanických částí a karbonový filtr pro zachycení plyných škodlivin a pachů AEON Blue®.

Čistička je dále vybavena systémem PlasmaWave®, který ionizací vzduchu emituje do prostoru radikály, které rozkládají membrány virů a bakterií. Ionizované částice velikosti < 0,3 µm jsou navíc elektrostaticky zachytávány v HEPA filtru.



Blok filtrů má povrchovou antimikrobiální úpravu CLEANCEL pro prevenci akumulace bakterií nebo plísní.

Moderní ovládací displej je vybaven světelnou indikací potřeby vyčistit/vyměnit filtry, indikací znečištění prostoru a má dobře provedené intuitivní ovládací prvky.



Čistička je rovněž vybavena dálkový ovládání s dosahem 6 m, které zvyšuje komfort obsluhy.



Čistička se vyznačuje vysokou účinností, nízkou spotřebou energie (od 4 W) a tichým chodem. Má 4 stupně výkonu. Je vybavena inteligentním senzorem, který analyzuje čistotu vzduchu na prach, pyly, plyny a zápachy a podle toho automaticky volí režim chodu zařízení. Ovládání s dotykovým displejem je také vybaveno časovačem.

Čistička IDEAL AP 30 je ideálním zařízením do menších a středně velkých prostor se zvýšeným výskytem nebezpečných nebo patogenních nečistot ve vzduchu nebo pro objekty, kde je vyžadována vysoká čistota prostředí. Jedná se například o ordinace, čekárny, kanceláře státní správy s větším pohybem osob, kuchyňky, laboratoře, kanceláře vrcholových manažerů apod. Zařízení je od německého výrobce.

Technické parametry:

Čistící výkon:	až 330 m ³ vzduchu za hodinu
Dop. plocha místnosti:	20-40 m ²
Počet výměn vzduchu při ploše 30 m ²	4,4
Počet stupňů filtrace:	3
Počet stupňů výkonu:	4
Spotřeba el. en.:	4 / 10 / 16/ 25 W podle zvoleného stupně výkonu
Hlučnost:	26/ 35 / 46 / 55 dB (A) podle zvoleného stupně výkonu
Barva:	bílá
Rozměry:	550x415x220 mm
Hmotnost:	7 kg
Záruka:	2 roky

