

Powerful\_Cleaning\_Innovation

## Oxygen Air Purification System

### Čistička vzduchu

**Beam Oxygen Ultra - další krok ke zdravějšímu domácímu prostředí.**

Čistička vzduchu Oxygen Ultra, nabízí prvky jako HEPA filtr a PlasmaWave technologii. Výsledkem je, že 99,97% poletavého prachu, alergenů a pachů je zachyceno v prostorách až o velikosti 38 m<sup>2</sup>.

**Čistička vzduchu** Oxygen Ultra je vybavena kontrolními světly, prachovým a pachovým senzorem, díky kterým se automaticky mění rychlost ventilátoru vzhledem k požadovanému čištění. Pro snadnou obsluhu je *čistička vzduchu* Oxygen ovládána dálkovým ovladačem.

Všechny tyto jedinečné technologie nezvyšují hluchnost ani při tichém večerním módu.



### Čistička vzduchu - přednosti:

- 3-stupňová filtrace s pravou HEPA filtrací a exkluzivně s PlasmaWave technologií, která neprodukuje ozón
- Technologie PlasmaWave
- Nízká spotřeba el. energie ve třídě „Energy-Star“
- Prachový a pachový senzor
- Indikace výměny HEPA filtru
- Ultra tichá
- Automatický i manuální režim s 5-ti stupni ventilace
- Dálkové ovládání
- Účinná filtrace na ploše o velikosti až 38 m<sup>2</sup>
- Atraktivní design

### Co je PlasmaWave ?

PlasmaWave technologie nejprve vytvoří kladně a záporně nabitě ionty. Poté tyto ionty, spolu se vzdušnou vlhkostí, vytvoří molekuly hydroxidů. Následně molekuly hydroxidů neutralizují veškeré nečistoty vyskytující se ve vzduchu (viry, bakterie, mikroby, pachy, plyny ...). Touto reakcí vzniknou vodní páry a neškodné vzdušné molekuly.

### Specifikace Oxygenu:

#### 3 - stupňová filtrace

Vzduch je čištěn při průchodu uhlíkovým filtrem, poté prochází HEPA filtrem, který zachycuje 99,97% poletavého prachu, alergenů a pachů a nakonec jsou veškeré částice neutralizovány PlasmaWave technologií.

- 1. stupeň:** Uhlíkový filtr – redukuje pachy
- 2. stupeň:** Skutečný HEPA filtr – zachytává 99,97% prachu, psích chlupů a pylů od velikosti 0,3 mikronu
- 3. stupeň:** PlasmaWave – vytváří negativně a pozitivně nabitě ionty, které v kombinaci se vzdušnou vlhkostí okamžitě neutralizují viry a bakterie, chemické výpary, pachy a jiné plyny obsažené ve vzduchu

#### Automatický režim

Prachový a pachový senzor monitorují prachové částice a pachy ve vzduchu a přizpůsobí automaticky režim rychlosti ventilace v závislosti na nutnosti čištění.

#### Ultra tichý

Při nočním tichém režimu není hluchnost vyšší než **26 dB** a kontrolky svítí tlumeně, aby spánek nebyl ničím rušen

#### Jednoduchá manipulace a snadná údržba

Dálkové ovládání umožní ovládat jednotku odkudkoliv z místnosti. Díky kontrolkám vždy víte, v jakém režimu *čistička vzduchu* pracuje a upozorní na nutnost výměny filtru.

### Specifikace

Typ	BM 500 AZ
Napětí	220-240 V, 50/60 Hz
Příkon	10 - 125 W (dle zvoleného režimu)
CADR Rating	261
Filtrační plocha	38 m <sup>2</sup>
Hluchnost	26,0 34,3 38,5 51,2 57,1 dB
Technologie filtrace	Carbon, HEPA, PlasmaWave
Počet výkonových stupňů	5
Ovládání	Auto / Manual
Rozměry	62 (výška) x 45 (šířka) x 26 (hloubka) cm
Hmotnost	8,6 kg
Barevné provedení	Bílá / kovově šedá

**Cena bez DPH: 10.689 Kč**

**Cena s DPH: 12.827 Kč**