



WORLD CLASS  
FOR YOU



# TruSens™

experience the difference



# TruSens™



# SensorPod™ – Монитор за контрол на качеството на въздуха



## SensorPod™

SensorPod™ се поставя далеч от пречиствателя за да се гарантира по-добро покритие и по-точни показания в цялата стая

---

Непрекъснато измерва качеството на вашия въздух и комуникира по радиочестота с пречиствателя

---

Пречиствателят се адаптира според данните от сензора

Забележка: Необходимо е захранване, не оперира с батерии  
Забележка : Само за модели Z-2000 и Z-3000

www.vartec.bg

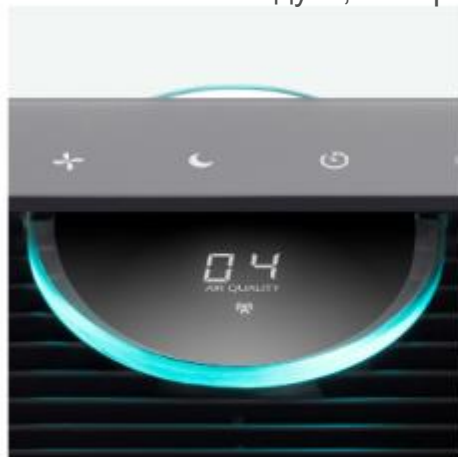
WORLD CLASS  
FOR YOU



# Качество на въздуха

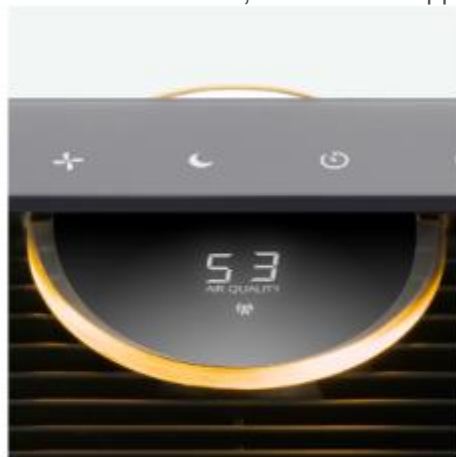
Въз основа на скалата за индекс на качеството на въздуха (AQI), създадена от Агенцията за опазване на околната среда на САЩ.

Качеството на въздуха, измерено от SensorPod™, се показва дисплея на пречиствателя.



**Good [0-50]**

Air quality is satisfactory, and air pollution poses little or no risk.



**Moderate [50-100]**

Air quality is acceptable, but there may be a moderate health concern due to some pollutants.



**Poor [100-500]**

Air quality may impact your health over time.

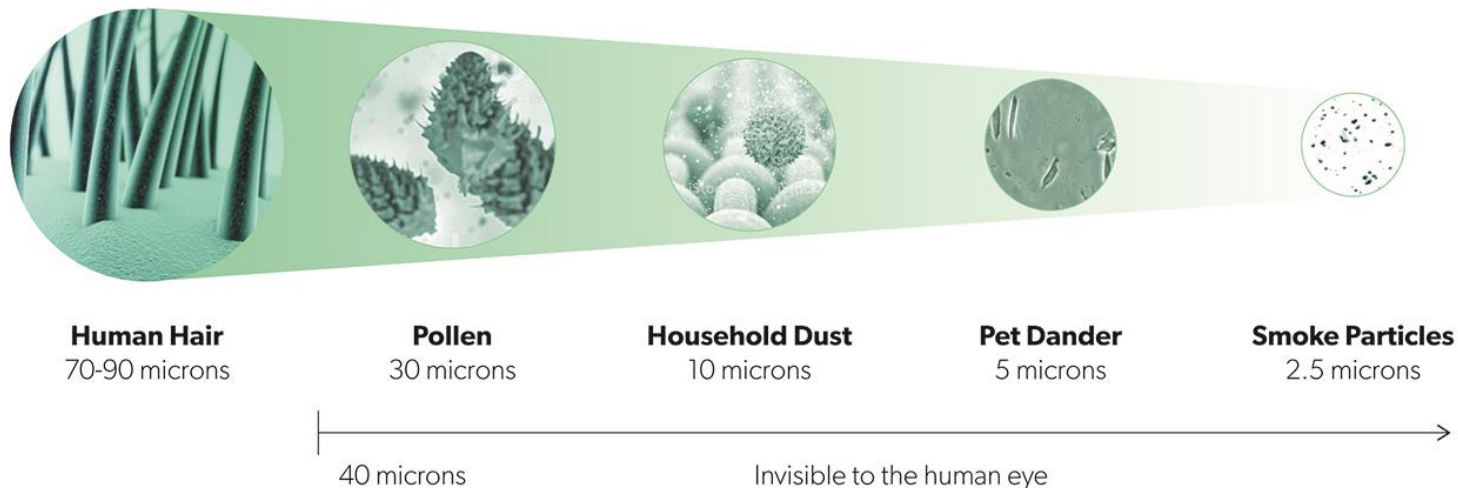
Забележка: Само за модели Z-2000 и Z-3000

www.vartec.bg

WORLD CLASS  
FOR YOU



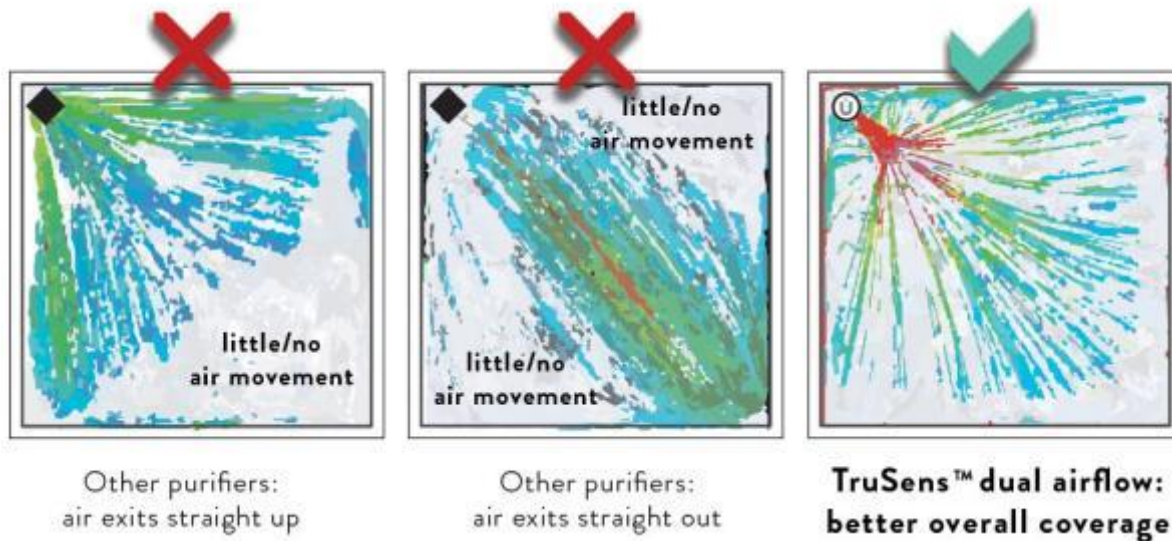
# Индекс на качеството на въздуха(AQI)



TruSens покрива индекса на качеството на въздуха от 1 до 500 точки, създадена от Американската агенция за опазване на околната среда (EPA). Този индекс улавя частици от 2,5 микрона или повече. Това е 30 пъти по-малко от човешки косъм.



# PureDirect™ - Пълно покритие на стаята



Повечето пречистватели могат да оставят помещението с области, в които няма почти никаква циркулация на въздуха или мъртви зони. Патентованата технология на TruSens PureDirect™ използва два отделни въздушен поток, за да сведе до минимум тези мъртви зони.





# PureDirect™ - Патентовани технологии



PureDirect dual airflow  
comfortable and efficient

Air separator  
70/30 split for optimal distribution

Air straighteners  
delivering focused air streams

Axial-centrifugal fan  
delivers optimal suction

360° purification  
DuPont® filtration &  
UltraViolet sterilization

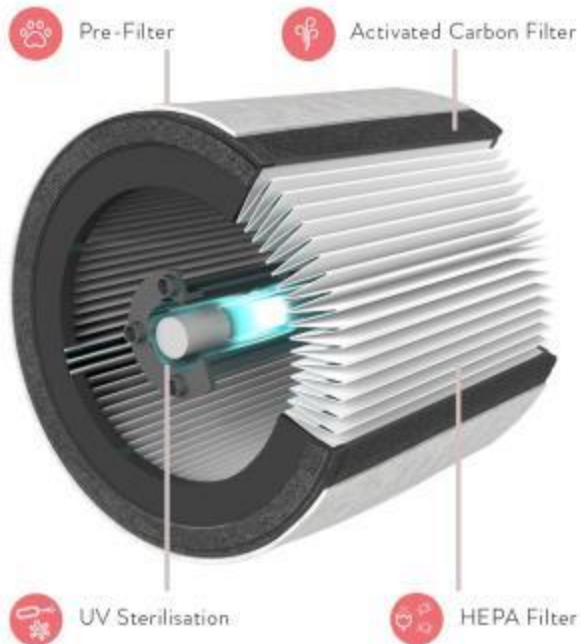
## Лабораторни тестове

Независими лабораторни тестове  
потвърждават, че двойният  
въздушен поток се разпределя  
по-равномерно в помещението.





# 360° градусова филтрация – DuPont™



## 4 Нива на Пречистване

Филтърът е в основата на пречистването на вашия въздух.

Комбинираният филтър TruSens е проектиран да улавя микроскопични частици, алергени и летливи органични компоненти, както и неприятни миризми.

**Миещ се Pre-Filter\*** – улавя големи частици като прах и козина на домашни любимци. \*Само за Z-2000 au Z-3000

**Филтър с активен въглен**– премахва определени газове и миризми от въздуха

**HEPA filter** – **H**igh **E**fficiency **P**articulate **A**ir filter от DuPont, улавя праховите частици до 0,3 микрона

**UV стерилизация**– намалява растежа на бактериите, причиняващи мирис, върху повърхността на филтъра.



# Индикатори за смяна на филтрите



Всички модели пречистватели за въздух TruSens се предлагат с индикатори за смяна на филтри и UV крушки. Това помага да се гарантира, че сте информирани, за да поддържате пречиствателя да работи оптимално.

**\* Продължителност на употреба на консумативите**

Carbon Filter = 3-4 месеца  
HEPA Filter = 12-15 месеца  
UV Bulb = 1-3 години

\* Цифри, зависещи от общото използване



# TruSens пречистватели



Air purifier model	Z-3000	Z-2000	Z-1000
--------------------	--------	--------	--------



SensorPod Air Quality Monitor	✓	✓	
Air Quality Indicator	✓	✓	
PureDisc Technology	✓	✓	✓
Levels of Purification	4	4	3
Washable Pre-Filter	✓	✓	
Carbon Pre-Filter			✓
Carbon Filter	✓	✓	
Filter	trueHEPA	HEPA type	HEPA type



Air purifier model	Z-3000	Z-2000	Z-1000
--------------------	--------	--------	--------



UltraViolet Sterilisation	✓	✓	✓
Room Coverage	70m <sup>2</sup>	35m <sup>2</sup>	23m <sup>2</sup>
Auto Mode	✓	✓	
Carry Handle	✓	✓	✓
Touch Controls	✓	✓	✓
Dimensions (WxH)	26x74 cm	23x56 cm	21x46 cm
Weight	5.7 kg	4.1 kg	3.5 kg



# TruSens Консумативи

## Carbon Filters

Z-1000



2415103

Z-2000



2415106

Z-3000



2415109

## HEPA Filters



2415104



2415107



2415110

## UV Bulbs



2415105



2415108



2415111



# TruSens Консумативи

Consumable		Description	3mths	6mths	9mths	12mths	15mths	18mths	21mths	24mths
Z-1000	2415103	Carbon Filter	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
	2415104	HEPA Filter (includes Carbon Pre-Filter)				✓				✓
	2415105	UV Bulb								
Z-2000	Not Applicable	Washable Pre-Filter	•	•	•		•	•	•	
	2415106	Carbon Filter	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
	2415107	HEPA Filter (includes Washable Pre-Filter & Carbon Filter)				✓				✓
	2415108	UV Bulb								
Z-3000	Not Applicable	Washable Pre-Filter	•	•	•		•	•	•	
	2415109	Carbon Filter	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
	2415110	HEPA Filter (includes Washable Pre-Filter & Carbon Filter)				✓				✓
	2415111	UV Bulb								✓

Table above based on 12hrs/day usage. Life expectancy will increase if usage per day is reduced.

•	Washable pre-filter (Z-2000 & Z-3000) should be checked every filter replacement and washed/cleaned accordingly
✓	Replace if & when red light appears on control panel

**N.B.** Z-1000 & Z-2000 UV bulb life is estimated at 4.5 years based on 12hr/day usage

