

AIR PURIFIER S-8



TRONIX

AIR PURIFIER S-8

SPECIFICATIONS

- Afmeting: 41 x 23 x 71cm
- Gewicht: 12 KG
- Filtert tot 450 m3 per uur
- AHAM CADR gecertificeerd
- Geluidsarm (0-65dB)
- Laag energieverbruik
- Afstandsbediening
- Luchtvochtigheid- en temperatuur weergave
- Slaapmodus
- Timer functie

8-filter systeem:

- 1** Pre-filter: aluminium frame en raster met katoenen filter. Filtert grotere deeltjes als huidschilfers, haar en stof.
- 2** HEPA filter: Filtert voornamelijk fijnstof tot PM2,5 zoals verbrandingsdeeltjes en metalen.
- 3** Geactiveerd koolstoffilter: Absorbeert gasen en geuren zoals rooklucht. Doordat deze sponsachtige filter veel gasen vasthoudt, ondersteunt hij daarmee andere filters.
- 4** Moleculaire absorptie laag: de moleculaire zeefdeeltjes in het geactiveerd koolstoffilter worden voornamelijk gebruikt voor gaszuivering en extra absorptie.
- 5** Fotokatalysator filter laag: Deze filter heeft twee functies: De filter heeft een goed remmend en dodend effect én een ontbinden vermogen op veel voorkomende virussen en bacteriën.
- 6** Uv-licht: Uv-stralen om de moleculaire ketenstructuur van micro-organismen te vernietigen. Gecombineerd met fotokatalysatoren is de combinatie zeer effectief in het doden van schadelijke bacteriën en virussen.
- 7** Negatieve ION-filterlaag: Door negatieve ionen kunnen positieve ionen door bijvoorbeeld uitstoot van computers, TL-verlichting, ventilatiesystemen en moderne bouwmaterialen makkelijk aangetrokken worden.
- 8** Natuurlijke bevochtigingsmethode: Het watergordijn zorgt ervoor dat schone lucht weer wordt uitgeblazen.

**Voor een goede werking dienen filters periodiek vervangen te worden.*

