

# Viropro UVC 12

## Premium Luchtzuiveraar - Bestuurbaar met app



### Product name

Viropro UVC 12

### Description and models

De Viropro UVC 12 is een krachtig luchtreinigingssysteem met een tijdloos design. Uitgevoerd in een witte, dubbel-gepoedercoate, stalen behuizing

*Ons product is erkend en aanbevolen door de [Belgische overheid](#) voor luchtzuivering en verwijdering van bacteriën en virussen.*



## Handige product features

### 'SMART' modus

Met de 'SMART' stand ingeschakeld, zal de Viropro UVC 12 automatisch de heersende luchtkwaliteit bepalen en optimaliseren. Zo hoeft u niets te doen en bent u altijd verzekerd van de meest optimale luchtkwaliteit!

### Automatische Nachtmodus

De Viropro UVC 12 is voorzien van een automatische nachtmodus, met bijzonder-geluidsarme luchtstroominstellingen. Wanneer het donker wordt zal het systeem automatisch het display dimmen, zodat u ongestoord kunt slapen.

### Automatische Filterbewaking sensor

De Viropro UVC 12 luchtreinigers zijn voorzien van een automatische filterbewaking die de verzadiging van de filter meet. Wanneer de filter toe is aan vervanging, dan zal het apparaat dit tijdig aangeven.

### Temperatuur & luchtvochtigheidssensor

De ingebouwde temperatuur- en vochtigheidssensoren geven de actuele temperatuur en luchtvochtigheid van de omgeving weer.



## Technische features

### Een geavanceerde, 360° filtercombinatie

De Viropro UVC 12 maakt gebruik van een gecombineerde meshed, antibacteriële pre-filter, microbiologische HEPA H14 filter, carbon filter met geactiveerd koolstof en een fotokatalytische TiO<sub>2</sub> (Titanium Dioxide) filter met natuurlijke ionisator. De levensduur van de filter bedraagt zo'n 4300 uur (afhankelijk van de hoeveelheid fijnstof dat aanwezig is in de omgeving).

### UV-C (253,7nm) lichtbehandeling

Deze UV-C lichtbehandeling beschadigt de fotolytische processen in de celkernen van de eventueel overgebleven micro-organismen, waardoor deze worden geëlimineerd.

### High Tech Laser- en Stofsensoren

De laser- stofsensoren zijn real-time, digitale deeltjesconcentratiesensoren. Deze sensoren meten meerdere keren per seconde het aantal zwevende deeltjes zoals aerosolen, fijnstof en pollen in een eenheid tussen 0,3 tot 10 micrometer. De resultaten van deze meting worden weergegeven op het heldere display.

### TVOC sensor

De TVOC sensor is een geavanceerde, elektrochemische sensor voor het meten van vluchtige organische stoffen, zoals formaldehyde (tapijten), benzeen, xylene en andere TVOC. Op basis van deze gegevens en die van de laser- en stofsensoren, past de 600-T razendsnel het reinigingsprogramma aan.



**Afmetingen toestel:** • 806\*300mm

**Gewicht:** • 14 kg

**Aantal UVC Lampen:** • 2

**Geschikt voor:** • Ruimten tot 77m<sup>2</sup>

**Prijs** €850,00 Excl. btw