



PURIFICATORE D'ARIA VARYA MAXY

EFFICACE CONTRO IL CORONAVIRUS^()*

Una nuova tecnologia basata sull'utilizzo di ioni d'argento e di rame, garantisce l'eliminazione del 99,99% di batteri e virus. Efficace per ambienti fino a 70 m².

VARYA MAXI utilizza un doppio filtro che realizza un'azione antibatterica e antivirale.

Il primo filtro utilizza le proprietà battericide degli ioni di argento e di rame: questi hanno la capacità di penetrare la membrana cellulare di virus e batteri, distruggendone il DNA. Rimuove oltre il 99% dei virus (*).

Il secondo filtro è un filtro di tipo medico Hepa di classe H13 ad altissima efficienza (cattura il 99,97% delle particelle nell'aria). La presenza di un ulteriore strato ai carboni attivi assicura l'eliminazione della formaldeide e dei Composti Organici Volatili (COV).



VARYA MAXY Può essere controllato attraverso uno schermo touch o in remoto attraverso un collegamento WIFI e via APP, scaricabile sul telefonino. Una interfaccia a colori rende chiaramente visibile la qualità dell'aria:

- **VERDE:** ottima qualità dell'aria
- **BLU:** l'aria necessita di essere purificata
- **GIALLO:** l'aria è moderatamente inquinata: si consiglia di chiudere porte e finestre e attivare l'unità prima di soggiornare. Attendere che il colore diventi verde
- **ROSSO:** l'aria è piuttosto inquinata. Si consiglia, come prima, di chiudere porte e finestre e attivare l'unità ad alta velocità, finché il colore dell'interfaccia non sarà diventato verde

Interfaccia touch intuitiva



Indicazione del livello di PM2.5, vita utile del filtro, temperatura ed umidità dell'aria

Un codice colore aiuta ad identificare la qualità dell'aria



Display PM 2,5



Controllo remoto con WiFi



Indicazione temperatura



Indicazione umidità

Qualità aria Buona



Qualità aria Normale



Qualità aria Scadente



Qualità aria Inquinata



VARYA MAXY Dispone di un timer che avvisa quando il filtro deve essere sostituito e di un display che indica la quantità delle polveri sottili PM2,5 nell'aria (unitamente ad ulteriori indicazioni quali temperatura ed umidità della stanza).

(*) Testato sul Coronavirus H1N1. I risultati dei tests sono disponibili su richiesta.

VARYA MAXY Garantisce un CCM (Cumulate Clean Mass) di livello P4 per le Polveri sottili PM 2,5: significa che il purificatore è in grado di catturare fino a > 12.000 mg di PM 2,5 prima che le prestazioni comincino a degradarsi; il livello P4 è il più alto esistente.

Analogamente garantisce un CCM di livello F4 per la formaldeide, ovvero è in grado di intrappolare >1500 mg di formaldeide; il livello F4 è il più alto esistente per i gas. La formaldeide è una sostanza cancerogena del gruppo I, secondo la definizione dello IARC, normalmente presente negli ambienti in cui viviamo perchè usata per pannelli, vernici, rivestimenti ecc.

Dispone di ruote (e maniglie laterali) ed è quindi facile da spostare da un ambiente all'altro.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Purificazione	600 m ³ /h
Area su cui è efficace	40-70 m ²
CCM polveri sottili (PM 2,5)	P4 (è il grado di catturare fino a > 12.000 mg di PM 2,5 prima che le prestazioni comincino a degradarsi; il livello P4 è il più alto esistente)
CCM formaldeide	F4 (è in grado di intrappolare >1500 mg di formaldeide; il livello F4 è il più alto esistente per i gas)
Controllo dell'operatività	Touch screen e telecomando + APP scaricabile sullo smartphone
Dimensioni	479x269x710 mm
Peso	11,5 kg
Rumorosità (modalità notte)	28 dB
Rumorosità (massima velocità)	68 dB
Filtrazione	Pre-filtro in alluminio (lavabile), filtro catalitico, filtro antibatterico, filtro ai carboni attivi, filtro HEPA ad alta efficienza.
Produzione ioni negativi	10 milioni al cm ³
Consumi (standby)	< 2 W
Consumi (massima velocità)	85 W
Sicurezza	Protezione bambini
Certificazioni	CE, CB, RoHS, FDA, UL, ISO

