

# Purificatore d'aria

HC-AP200



# Tutta la sicurezza di vivere e lavorare in un ambiente purificato

I purificatori d'aria Mach Power non aiutano solo a **migliorare la qualità dell'aria**, ma grazie al **sistema di filtri** oltre a catturare la **particelle inquinanti invisibili**, gli **allergeni** come polvere e polline e i cattivi odori, **distrukge la formaldeide**. Il suo schermo LCD riporta le variazioni della **qualità dell'aria in tempo reale**.



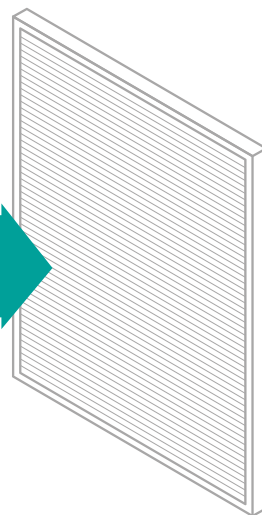
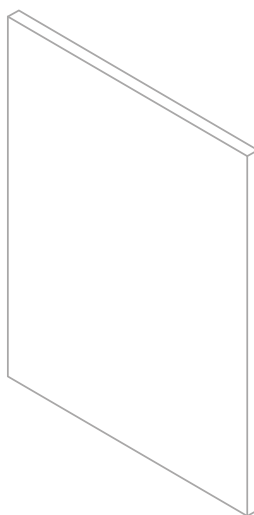
## Perche scegliere Mach Power?

- ✓ Aspirazione potente e ultrasilenziosa.
- ✓ Non cattura solamente ma decompone anche gli inquinanti mantenendo un'efficacia di filtrazione costante nel tempo.
- ✓ Azione estesa in tutto l'ambiente contro funghi ed allergeni grazie allo ionizzatore.
- ✓ Filtro HEPA elettrostatico anti intasamento
- ✓ Filtro ad ultravioletti per un'aria ancora più purificata

# Purificazione di livello superiore

La nostra tecnologia sfrutta il potere della purificazione dell'aria naturale per **intrappolare i contaminanti** al suo interno, senza generare ozono o inquinanti secondari nel processo. L'aria passa attraverso **filtri multistrato di alta qualità** che intrappolano polline, polvere, acari della polvere e spore di muffa.

**Aria inquinata**

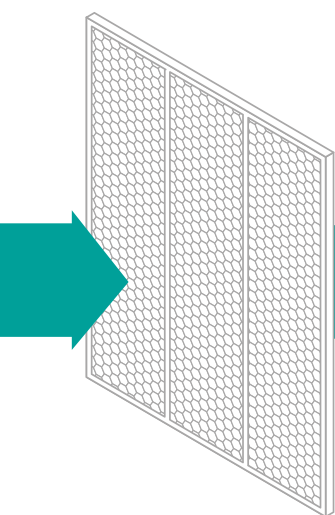


## Filtro Primario

Trattiene particelle di polvere e capelli

## Filtro HEPA

Trattiene particolato PM2.5, polline, fumo, allergeni, smog



**Aria purificata**  
230m<sup>3</sup>/h

## Filtro Carboni Attivi

Trattiene formaldeide e cattivo odore

## Filtro Ultravioletti

Rilascia nell'ambiente ioni negativi

## Azione anti-batteri e anti-virus grazie al filtro UVC

L'aria presente nell'ambiente viene aspirata all'interno dell'unità, irradiata dalla luce **ultravioletta** prodotta dalla **lampada al quarzo** e poi rilasciata di nuovo nell'ambiente: l'irradiazione a cui è sottoposta l'aria rompe le molecole di DNA di virus, batteri e funghi presenti che così perdono la loro forza, uccidendoli.



**Virus**



**Batteri**



**Funghi**





## Ultra silenzioso

Il purificatore d'aria Mach Power durante il funzionamento è **ultrasilenzioso**, fino a 63 db. Ideale per la purificare l'aria in studi medici, in casa in ambienti come camera da letto o camera dei bambini, in aula scolastica, etc.



## Ultra potente

La **modalità automatica intelligente** rileva anche la minima variazione e aumenta automaticamente il flusso di aria per ridurre al minimo gli inquinanti, permettendoti di respirare sempre aria pulita.



# Indicazione tramite colore della qualità dell'aria

Il  **sensore d'aria intelligente integrato**, rileva la qualità dell'aria e attraverso l'indicatore LED comunica attraverso 3 colori il livello di qualità dell'aria rilevata.



## Verde

Qualità dell'aria  
**Buona**



## Arancione

Qualità dell'aria  
**Media**



## Rosso

Qualità dell'aria  
**Scarsa**



*"I purificatori d'aria Mach Power rispondono alle esigenze di tutti gli ambienti".*



## Specifiche tecniche

 Controllo intelligente e regolazione automatica

 Regolazione della velocità della ventola

 Ultrasilenzioso ed elegante

 Rimozione rapida della formaldeide

Materiale	ABS bianco, placcatura in oro
Tensione nominale	220V
Frequenza correlata	50 Hz
Energia	35W
Rumore	≤62db
CADR (Clean Air Delivery Rate - Tasso di produzione di aria pulita)	200m <sup>2</sup> / h
Qualità dell'aria netta in formaldeide CADR	50 m <sup>2</sup> / h
Velocità del motore	1400
Dimensioni della scatola	395 x 253 x 690 mm
Peso	12kg