



trasforma la tua abitazione
in un'isola di benessere col nuovo
purificatore d'aria AER TOP



PAINTING



Doppio trattamento dell'aria, doppi filtri, doppio effetto depurativo

il più potente nella rimozione di polveri ultrasottili (PM2.5)

il più efficace nella rimozione di :

Formaldeide

Allergeni

Acari della polvere

Polline

Batteri

Odori

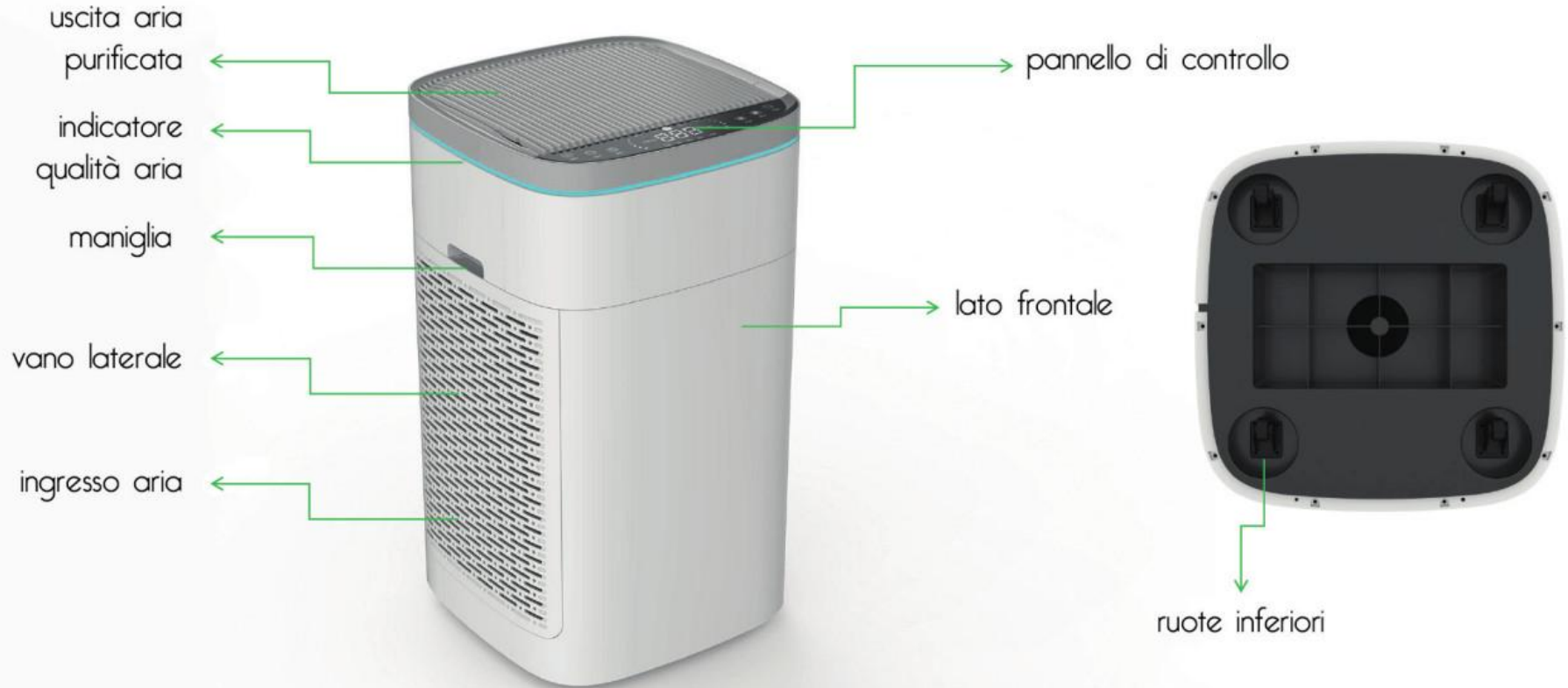
Fuliggine

Fumo passivo e altro

inquinamento atmosferico



Product display



AER TOP



Fronte



Retro



Laterale



3D

Caratteristiche AER TOP



Struttura compatta, grande efficacia

40x40x69 cm.
area ottimale di utilizzo
abitazioni/uffici fino a 120 mq.

Potente e silenzioso

doppio sistema filtrazione aria,
doppi filtri prese aria di grandi
dimensioni
bassa rumorosità
motore super leggero, brushless,
ad alta efficienza
ruote girevoli a basso attrito

Purificazione dell'aria a più stadi

primo stadio filtro lavabile e
riutilizzabile secondo stadio HEPA
(High Efficiency Particulate Air
filter) classe 12 combinato con
carbone attivo vegetale di
cocco terzo stadio diffonde
nell'aria purificata un'alta
concentrazione di ioni negativi

Controllo qualità dell'aria

una centralina di misurazione
delle polveri ultrasottili
incorporata

misurazione del PM 25 in tempo
reale, stabile e preciso

Controllo remoto Wifi

avviso filtri esauriti
visualizzazione valore PM 25
qualità dell'aria nell'ambiente

Operatività ottimizzata

purificazione intelligente, rileva la
qualità dell'aria e si
attiva/disattiva automaticamente

rileva la luce dell'ambiente e
attiva/disattiva la funzione notte

Avveniristico



design piacevole ed elegante che si integra perfettamente
in qualsiasi ambiente. angoli arrotondati per renderlo sicuro
e semplice da gestire

14 Kg. **Stabile**

669 mm. **Compatto**



Purificazione potente

CADR (Clean Air Delivery Rate) = capacità di trattamento aria

CCM (Cumulate Clean Mass) = capacità di assorbimento nel tempo

Particolato PM 25		Formaldeide	
P1	3000 - 5000 mg	F1	300 - 600 mg
P2	5000 - 8000 mg	F2	600 - 1000 mg
P3	8000 - 12000 mg	F3	1000 - 1500 mg
P4	> 12000 mg	F4	> 1500 mg



PM 25
CADR 800 m³/h
CCM P4

La più rapida ed efficiente
rimozione di polveri ultrasottili

CH₂O
CADR 400 m³/h
CCM F4

La più efficace rimozione
di formaldeide

Allergeni

Una concentrazione elevata di ioni negativi (10 milioni/cm³) rimuove efficacemente acari della polvere, polline, batteri, odore, fuliggine, fumo passivo e altro inquinamento atmosferico. il tasso di rimozione è del 99.98%

Rinnova l'aria di una stanza di 36 m² in soli 7.5 minuti

ideale per abitazioni di: 50- 95 m²

stanza 36 m²

7.5 min

stanza 18 m²

3.9 minuti

stanza 11 m²

2.3 minuti

800 m³/h

CADR Polveri sottili

400 m³/h

CADR Formaldeide



Doppio filtro, doppio strato filtrante = doppia portata di aria pura



Pre filtro

1. Il filtro antipolvere, serve a filtrare particelle grossolane: peli, pollini e altri inquinanti.
2. realizzato in plastica a griglia multipla, bassa resistenza al passaggio dell'aria, grande capacità di trattenimento della polvere e lunga durata
3. Si aspira e si lava con una normale soluzione detergente.

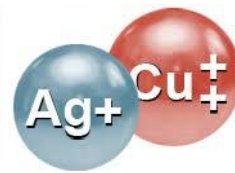


filtro HEPA H13 con trattamento antivirale e antibatterico

la combinazione del filtro medico HEPA classe 13 e lo speciale nano trattamento con ioni di rame e argento, si traduce in una formidabile barriera a Virus * e Batteri, con un triplo effetto:

1. eliminare polveri e droplets che consentono a Virus e Batteri di muoversi nell'aria
2. fermare Virus e Batteri che transitano nel flusso d'aria all'interno del purificatore (rimozione del 99,98%)
3. annientare i Virus e Batteri rimasti intrappolati nel filtro medico HEPA H13, rendendolo sicuro da maneggiare e garantendo così un flusso d'aria sempre pura e sicura in uscita dal purificatore

Il filtro rimuove anche: polveri sottili e ultrasottili, muffe, allergeni, aerosol, microparticelle e acari.



L'alta concentrazione di Ioni Negativi prodotta da AER TOP (10 milioni / cm³) consente di portare aria di bosco all'interno di casa, anche se abitate in centro città.

Gli Ioni Negativi promuovono la sintesi e l'accumulo di vitamine nell'organismo delle persone adulte, rafforzano e attivano le funzioni fisiologiche del corpo, per questo sono conosciuti anche come "vitamine dell'aria".





Flusso d'aria





la doppia ventola aumenta in modo significativo la portata dell'aria, spingendola verso l'alto e aspirandola dal basso, così facendo viene impresso un movimento circolatorio che muove tutta l'aria contenuta all'interno della stanza, senza zone di esclusione.

Stringa ottica qualità aria



una stringa luminosa, avvolge la parte alta di AER TOP per consentire di visualizzare, con un semplice colpo d'occhio, la qualità dell'aria nell'ambiente. In funzione del contenuto di PM 2.5 la stringa luminosa cambia colore nel seguente modo:

qualità aria

buona	accettabile	mediocre	pessima
000	000	000	000
			
1-50	51 - 100	101 - 200	> 200

Controllabile a migliaia di chilometri di distanza

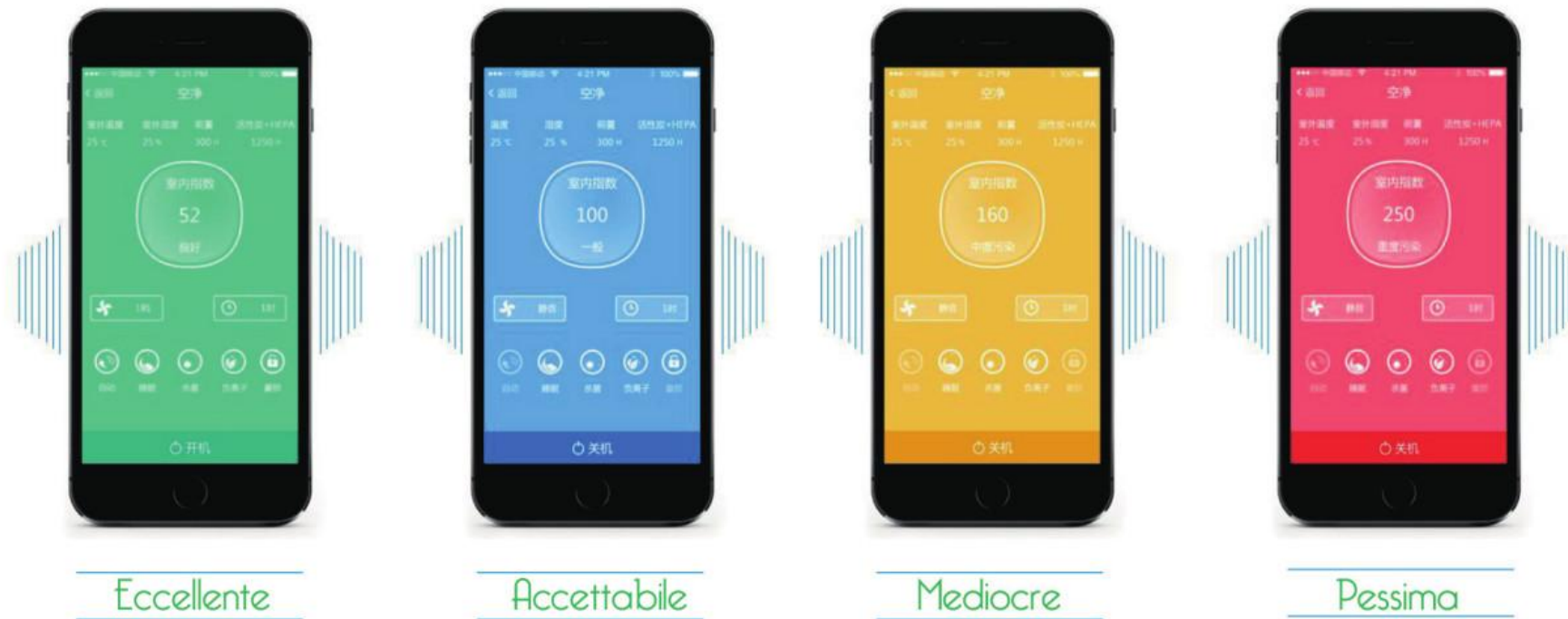
Applicazione per la gestione del purificatore intelligente.
visualizza in tempo reale la qualità dell'aria PM 2.5 e le funzioni del purificatore AER TOP



controlla la qualità dell'aria di casa in tempo reale

ovunque tu sia, tramite la APP puoi monitorare la qualità dell'aria di casa

Lo schermo cambia colore in funzione della qualità dell'aria misurata



Ti avvisa quando il filtro è da cambiare



VENTOLA CENTRIFUGA

le ventole sono studiate appositamente per garantire alte portate d'aria, grazie ad un movimento fluido a bassissimo assorbimento d'energia.

Le pale disallineate delle ventole, contribuiscono a migliorare l'efficienza di funzionamento e riducono al minimo il rumore e i fruscii



Parametri AER TOP



Product name	Air Purifier	Model no.	AER TOP
Particolato 25 CADR	800 m ³ /h		
Particolato CCM	P4	Concentrazione ioni negativi	10000 ioni/cm ³
Inquinanti gassosi CADR	400 m ³ /h	Voltaggio	220V/50 Hz
Inquinanti gassosi CCM	F4	Potenza nominale	85W
Efficienza energetica inquinanti gassosi alta efficienza	Alta efficienza	Potenza in stand by	<2W
Rumore (sleep)	40 dB	Lunghezza cavo alimentazione	18 m
Rumore (massima velocità)	65.9 dB	Dimensioni AER TOP	400 x 400 x 669 mm
Superficie ottimale di trattamento	fino a 120 m ²	Peso netto	14 Kg