



# PAP

Purificazione dell'aria in applicazioni commerciali.



### Caratteristiche

- Purificatore d'aria mobile a sviluppo verticale o orizzontale.
- Filtro HEPA H14 con efficienza al 99,995%.
- Versioni complete di filtro a Carboni attivi (CA).
- Versioni complete di filtro per i composti organici volatili (VOC).
  - Dimensioni
    - PAP 420/350: 380x350x780 mm
    - PAP 850/650: 550x735x605 mm
  - Motore Brushless ad alto rendimento.
  - Interruttore ON/OFF.
  - Fornito con cavo d'alimentazione (1 mt).
  - Regolazione a bordo macchina.

Modello	Portata a filtro pulito (m³/h)	Portata a filtro sporco (m³/h)	Superficie trattata* (m²)		Livello sonoro alla max. velocità (dB)	Alimentazione elettrica	Potenza (W)	Intensità massima (A)
PAP 420 H14	420	300	40	30	53	230V, 50-60Hz	98	0,7
PAP 350 CA H14	350	230	32	24	52	230V, 50-60Hz	98	0,7
PAP 350 VOC H14	350	230	32	24	52	230V, 50-60Hz	98	0,7
PAP 850 H14	850	600	80	60	50	230V, 50-60Hz	180	1,2
PAP 650 CA H14	650	450	60	45	49	230V, 50-60Hz	178	1,1
PAP 650 CA H14	650	450	60	45	49	230V, 50-60Hz	178	1,1

#### Regolazione precisa e semplice

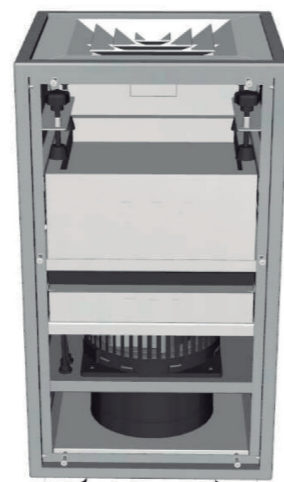
Interruttore ON/OFF e potenziometro manuale che permette la regolazione precisa della portata d'aria.

#### Costruzione robusta

La sua struttura in profili d'alluminio ed i pannelli sandwich isolati conferiscono un elevato grado di robustezza, ideale per utilizzi professionali.

#### Ruote di grande dimensione

Le ruote montate facilitano lo spostamento dell'unità. Una volta in posizione, il freno integrato in due di queste evita lo spostamento involontario.



- Diffusore
- Sistema di fissaggio
- Filtro assoluto HEPA H14 99,995%
- Filtro CA o VOC
- Filtro F7
- Ventilatore EC alta pressione
- Silenziatore

# SISTEMI DI DEPURAZIONE DELL'ARIA PER AMBIENTI RESIDENZIALI E COMMERCIALI





# AIRPUR

Per ambienti confinati, dove il ricambio dell'aria risulta scarso o inesistente, nel quale proliferano germi, batteri e virus, **Soler & Palau** ha sviluppato una nuova gamma di unità di purificazione dell'aria dai risultati eccellenti e certificati, equipaggiando le proprie macchine con filtri **HEPA**, utilizzati in particolare per le sale operatorie e per le camere bianche dove è richiesta aria purissima ed asettica.

Le nuove serie di depuratori **AIRPUR** e **PAP** nascono per assicurare una qualità ambientale (IAQ) ottimale in luoghi quali studi dentistici, studi medici, studi professionali, uffici, bar, negozi, ecc.. dove il ricambio e la purificazione dell'aria risulti scarsa o inesistente.

Equipaggiati con filtri assoluti HEPA per depurare a fondo l'aria interna dei locali rimuovendo gli inquinanti, i batteri ed i virus presenti.

La gamma AIRPUR si compone di soluzioni stand-alone con:

- Copertura da 25 m<sup>3</sup> fino a 570 m<sup>3</sup>.
- Ogni unità dispone di filtro assoluto con capacità filtrante 99,995% (PAP).
- Equipaggiati con motori elettronici EC Brushless.
- Disponibili versioni complete di filtri a Carboni Attivi o filtri VOC.



Filtro HEPA

Classificazione	Efficienza minima di filtrazione %
H12	99,8
H13	99,95
H14	99,995



## AIRPUR 360

Purificazione dell'aria in applicazioni residenziali e commerciali fino a **50 m<sup>2</sup>**.

### Caratteristiche

- Purificatore d'aria mobile "tipo colonna".
- Il suo design ad anello permette l'aspirazione dell'aria a 360°.
- Dimensioni: 708 mm x Ø 300 mm.
- Motore Brushless ad alto rendimento.
- Filtro del tipo a tamburo con 3 step filtranti.

### Pannello di controllo

- Pannello di controllo digitale tattile (touch screen).
- Comando a distanza.
- Indicatore digitale di qualità dell'aria PM2,5 (µg/m<sup>3</sup>), HR% e T°C.
- Indicatore luminoso sostituzione del filtro.
- Indicatore luminoso in scala di colori per la qualità dell'aria.



Modello	Capacità di filtrazione	Efficienza
AIRPUR 360	<b>PM10 + PM2,5 + ODORI</b> POLVERE / POLLINE / SPORE / BATTERI - VIRUS / PARTICOLATI FINI IN SOSPENSIONE	99,99%

### Modalità di Funzionamento

- Modalità manuale, SMART, Notte.
- Modalità temporizzatore per spegnimento automatico (1-8 h).
- Protezione apertura accesso filtri e antiribaltamento.
- Protezione Blocco (protezione bambini / aree pubbliche).

**FUNZIONE LUCE ULTRAVIOLETTA:** Genera luce ultravioletta ad onda corta all'interno del purificatore, per inibire i patogeni ed i micro organismi dell'aria che circola nei filtri.

## AIRPUR 2N

Purificazione dell'aria in applicazioni residenziali fino a **25 m<sup>2</sup>**.

### Caratteristiche

- Purificatore d'aria portatile.
- Dimensioni: 371 mm x 183 mm x 470 mm.
- Motore Brushless ad alto rendimento.
- Filtro piano a 3 step.

### Pannello di controllo

- Pannello di controllo digitale tattile (touch screen).
- Indicatore digitale di qualità dell'aria PM2,5 (µg/m<sup>3</sup>).
- Indicatore sostituzione del filtro.

### Modalità di Funzionamento

- Modalità manuale, SMART, Notte.
- Modalità temporizzatore per spegnimento automatico (1-8 h).
- Protezione apertura accesso filtri.

Modello	Capacità di filtrazione	Efficienza
AIRPUR 2N	<b>PM10 + PM2,5 + ODORI</b> POLVERE / POLLINE / SPORE / PARTICOLATI FINI IN SOSPENSIONE	99,97%

