



L'aria materia di salute

Aria Sana

mobile 392 3454823
tel. fisso 0331 280322
e-mail alessio@aria-sana.it

negozio Via Marconi 51 Cassano Magnago VA
sito www.aria-sana.it





ARIA SANA l'azienda

Aria Sana nasce come costola di un'azienda che da ormai 2 generazioni si occupa di condizionamento dell'aria. Si è data l'obiettivo di lavorare solo ed esclusivamente sulla qualità dell'aria:

- _ particolato: eliminazione e calibrazione dei contenuti solidi aerodispersi
- _ cov: composti organici volatili
- _ cattivi odori: abbattimento e gestione di molecole olfattive disperse
- _ umidità: gestione dei valori relativi della quantità di acqua dispersa

Allo scopo abbiamo selezionato prodotti per la gestione di ognuno degli elementi in essa contenuti, per somministrarli, calibrarli o eliminarli.

L'aria, seppur materia impalpabile, ha una forte influenza sulla qualità della vita negli ambienti interni. In particolare il tema del particolato aerodisperso, è stato interessato dallo sviluppo di un prodotto specifico al suo abbattimento: *Filtro Salute patent pending*. Un filtro hepa dalla conformazione utile ad essere montato, in maniera semplice, come accessorio esterno ai condizionatori split.

Trasforma i condizionatori in purificatori d'aria, non necessita di personale specializzato per la sua installazione e ha consumi energetici estremamente ridotti.





FILTRO SALUTE il prodotto

Filtro Salute patent pending rispetto ai filtri standard in dotazione agli split ha altissime prestazioni, capace di abbattere particelle organiche o chimiche fino alla dimensione di Pm1. Previene allergie, asma, complicazioni cardio-circolatorie, ...

È dotato di una sezione a carboni attivi per eliminare gli odori, prevenendo emicrania e nausea, ed è stato interessato da un particolare trattamento antibatterico ai ioni d'argento che gli permette di eliminare batteri e funghi riducendo i rischi di infezioni.

L'azione del filtro inizia nel momento in cui si attiva il condizionatore, sfrutta l'azione di ventilazione sia quando è in funzione freddo che in quella di caldo. Nelle stagioni in cui non si necessita delle prestazioni caldo/freddo il condizionatore può essere azionato in funzione ventilazione così il filtro continuerà a svolgere la sua azione purificante.

La durata della vita del filtro è relativa alla zona in cui è utilizzato, può andare comunque da 6 mesi a 2 anni di vita.

PUNTI DI FORZA

- _ non esiste accessorio simile per i condizionatori modello split
- _ soluzione economica rispetto a prodotti che svolgono la stessa funzione
- _ di misura universale è compatibile con ogni modello di condizionatore





FILTRO SALUTE dettagli

- media filtrante:

tipo/media	filtri ondulati/fibra di vetro
temp. max di servizio	70° c
umidità relativa max	100 %

Il media filtrante è costituito da fibre molto fini che garantiscono un'efficace rimozione delle particelle submicroniche per tutta la vita operativa del filtro. L'efficienza di filtrazione ha valori prestazionali da F8. Il telaio in cartone lo rende completamente inceneribile.

prestazioni F8	ePm1 70%	ePm2,5 85%	ePm10 94%
----------------	----------	------------	-----------

- antibatterico:

tipo	sol 121-
soluzione ioni d'argento	1 %
soluzione H2O	90-95 %

Soluzione disposta per trattamento fotocatalitico antibatterico.

- particella filtro carboni attivi:

temp. max di servizio	70° c
umidità relativa max	60 %

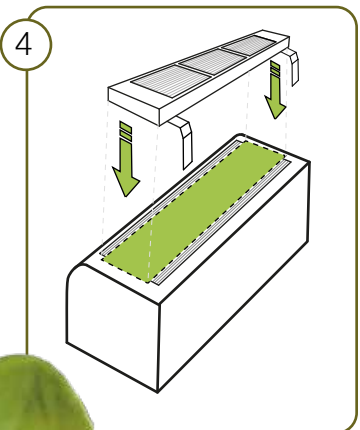
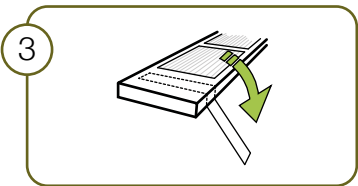
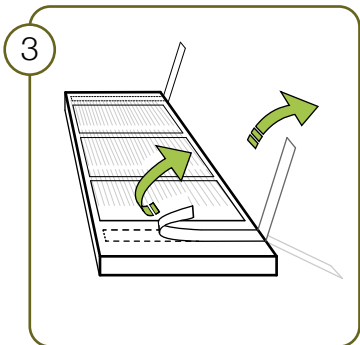
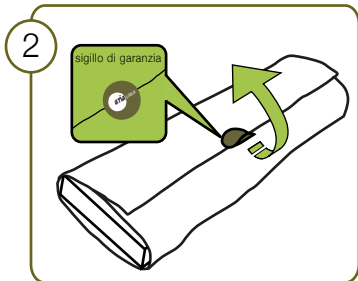
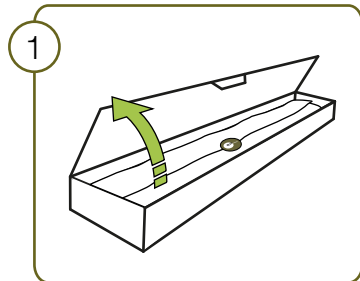
La porzione a carboni è preposta all'assorbimento di odori, gas e sostanze organiche. Avendo particelle di carbone attivo molto piccole ha capacità filtranti particolarmente raffinate.

- misure

esterno cover filtro mm 100 x 700

- perdita di carico: [a,b] 15% 20%





Istruzioni di montaggio:

- ① Sfilare la fascia della grafica liberando la scatola, aprirla con attenzione.
- ② Estrarre il **Filtro Salute** *patent pending* avvolto nella carta protettiva, strappare il sigillo adesivo di garanzia, liberandolo dalla velina lo si rende attivo.
- ③ Sulla parte superiore del **Filtro Salute** *patent pending* Vi sono 2 alette, estrarle seguendo la seghettatura fino alla parte laterale del filtro .
- ④ Piegarle regolandole in maniera tale che la loro lunghezza faccia risultare il filtro al centro della bocca di aspirazione posta sulla parte superiore del condizionatore.
- ⑤ Portarsi all'altezza dello split e infilare le alette di ancoraggio nell'interspazio tra muro e split.

A questo punto potete accendere il condizionatore dando inizio all'azione purificante del vostro **Filtro Salute** *patent pending*.

