



Acqua Suprema

ATTACCO RAPID SYSTEM

Il Filtro ACQUA SUPREMA agisce come un sistema filtrante a tripla azione:

- **azione di filtrazione meccanica** svolta da una membrana in fibre di polietilene, ad ampia superficie con grado di filtrazione 0.5 micron, con apposito dreno. Si garantisce così il trattenimento di impurità e sostanze in sospensione;
- **azione di adsorbimento** svolta dal carbone attivo in polvere, ricavato dalla noce di cocco, il quale elimina l'eccesso di cloro presente nell'acqua e di eventuali metalli e composti tossici;
- **azione chimico/fisica** svolta dal **CANAM**, un materiale grafenico nano strutturato

Si consiglia l'utilizzo delle nostre cartucce filtranti modello ACQUA SUPREMA:

- in cucina (sotto lavello)
- punti di prelievo d'acqua ad uso alimentare;
- come ultimo stadio di filtrazione in sistemi di filtrazione multipli;
- per una migliore acqua potabile;
- per la bonifica di acqua contaminata;
- per la totale eliminazione degli sfuggenti micro-inquinanti;
- alto grado di purificazione e raffinazione



MODELLI DISPONIBILI

350

Filtro	Altezza	Diametro	Flusso	Autonomia ***
ACQUA SUPREMA 350	375 mm	Ø 79 mm	250 l/h **	8.000 l *

* Per il calcolo delle autonomie si considera la presenza di 1 ppm di cloro nell'acqua da trattare.

** Il flusso può variare in funzione della pressione in entrata.

*** Valore determinato in laboratorio interno mediante utilizzo di fotometro Hanna Instruments.



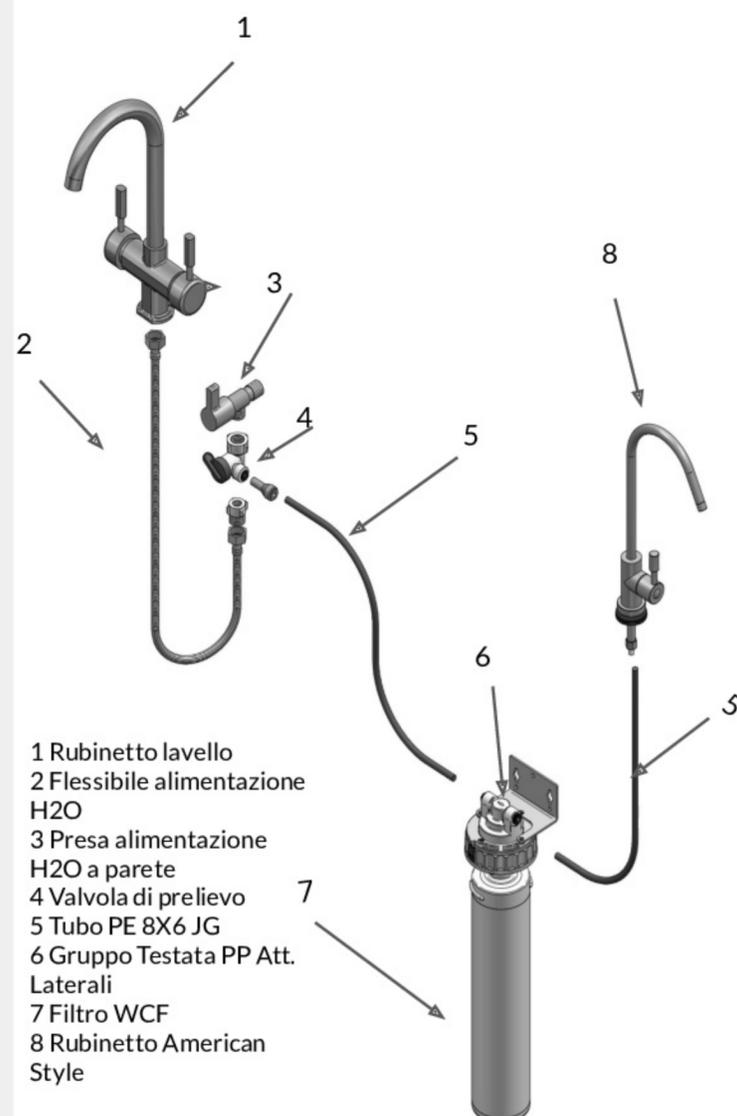
Acqua Suprema

ATTACCO RAPID SYSTEM

I filtri ACQUA SUPREMA garantiscono elevate portate ed autonomie oltre ad una bassa perdita di carico.

- Non richiede energia elettrica
- Ideale per bere e cucinare in sicurezza
- Filtro usa e getta
- Installazioni e sostituzioni facili
- Installazione verticale
- Migliora il gusto
- Riduzione cloro
- Riduzione particolato in sospensione
- Riduzione microinquinanti
- **Tecnologia:** Letto filtrante CANAM per sistema Precoat con carbone attivo in polvere (PAC)
- **Grado di filtrazione:** 0.5 micron
- **Autonomia:** (v.tabella) questa varia a seconda della qualità dell'acqua in ingresso, della portata richiesta, della pressione dell'acqua in ingresso e dell'uso del filtro
- **Portata:** (v.tabella rif. flusso)
- **Temperatura:** 3-30° C (36-92° f)
- **Pressione:** 1-7 bar (15-100 psi), non shock
- **Attivazione:** si consiglia di lasciar scorrere l'acqua attraverso il filtro alla massima pressione e con la massima portata per una durata pari a 5 minuti in modo tale da permettere lo spurgo dell'aria presente nella cartuccia
- **Cambio cartucce:** si consiglia di cambiare l'apparecchiatura annualmente e/o ogni 6 mesi quando la sua autonomia è terminata o quando il flusso arriva troppo lento (es. quando precipita sotto i 2 l/min).

SCHEMA MONTAGGIO FILTRO



- 1 Rubinetto lavello
- 2 Flessibile alimentazione H2O
- 3 Presa alimentazione H2O a parete
- 4 Valvola di prelievo
- 5 Tubo PE 8X6 JG
- 6 Gruppo Testata PP Att. Laterali
- 7 Filtro WCF
- 8 Rubinetto American Style

RS

DISPONIBILE CON ATTACCO: RS (RAPID SYSTEM)



UTILIZZABILE SOLO CON ACQUA POTABILE



APPARECCHIO conforme a: D.M. 25/2012 - D.M. 174/2004

Parametro	Limiti di legge	Acqua in ingresso	Acqua in uscita
Cl [mg/l]	0,2	0,19	0
pH	6,5 ≤ pH ≤ 9,5	7,5	7,4
EC [µS/cm]	2500	628	600
Fe [mg/l]	Fe ≤ 0,2	0,1	0
SO4 [mg/l]	250	29,5	25,3
durezza [°f]	15-50	31	28

ATTENZIONE: questa apparecchiatura necessita di una regolare manutenzione periodica al fine di garantire i requisiti di potabilità dell'acqua potabile trattata ed il mantenimento dei miglioramenti come dichiarati dal produttore. Non utilizzare con acqua microbiologicamente pericolosa. Dopo periodi di inattività (3-4 settimane) effettuare un'accurata sanificazione o provvedere alla sostituzione del filtro.