

SmartWater

la tua acqua diventa smart



FORNITORI UFFICIALI IRSA-CNR



Istituto di Ricerca sulle Acque
Consiglio Nazionale delle Ricerche

SIAMO TRA LE:



SMARTWATER
ReMineral
ISTRUZIONI



1. Informazioni sul prodotto

Sistema ad osmosi inversa per uso domestico.

Modello: SW_RMIN-600

Tensione: 100-240 V CA

Potenza: 70 W

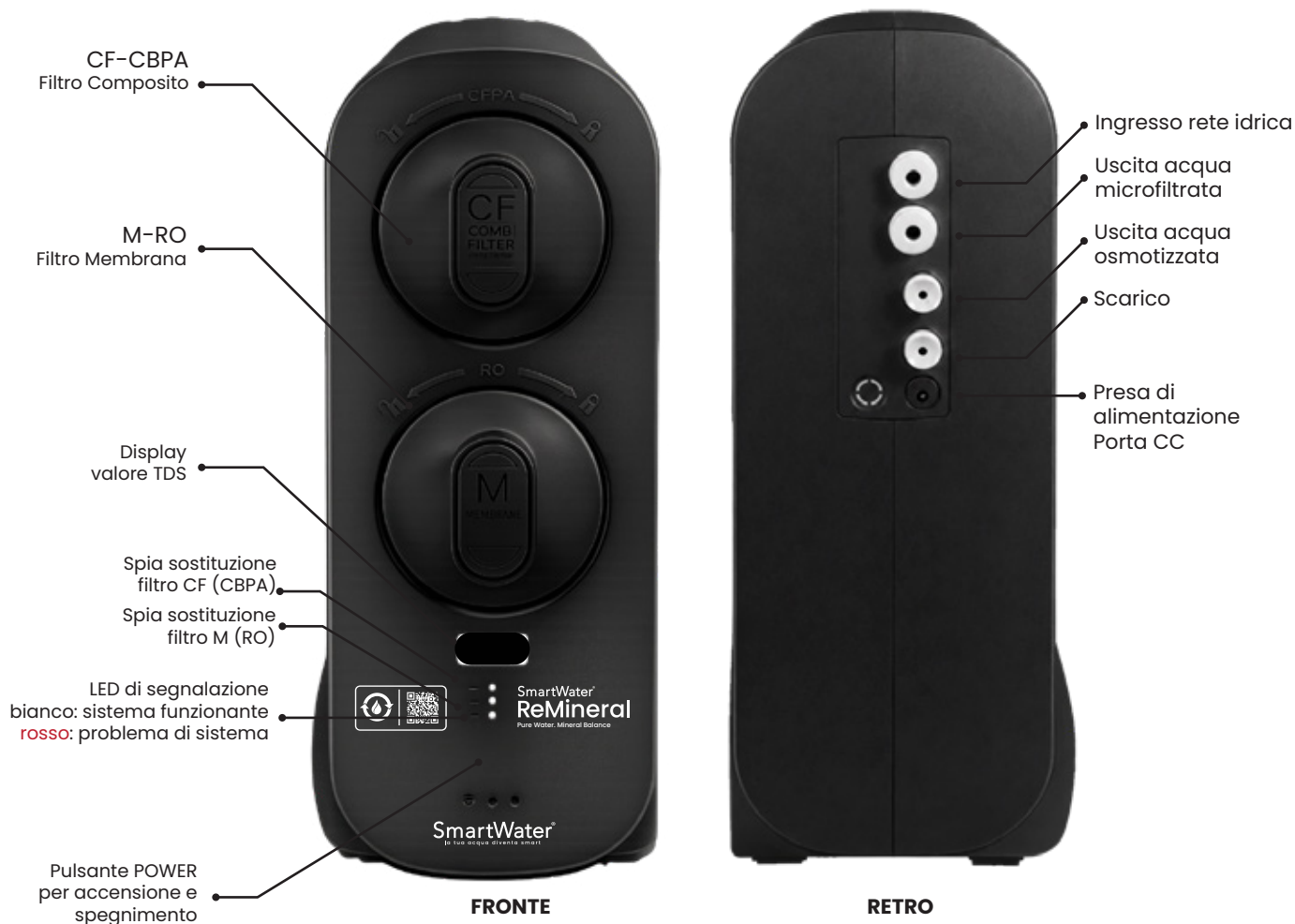
Flusso di acqua filtrata: 1,6 lt/min

Temperatura corretta: 5-38°C

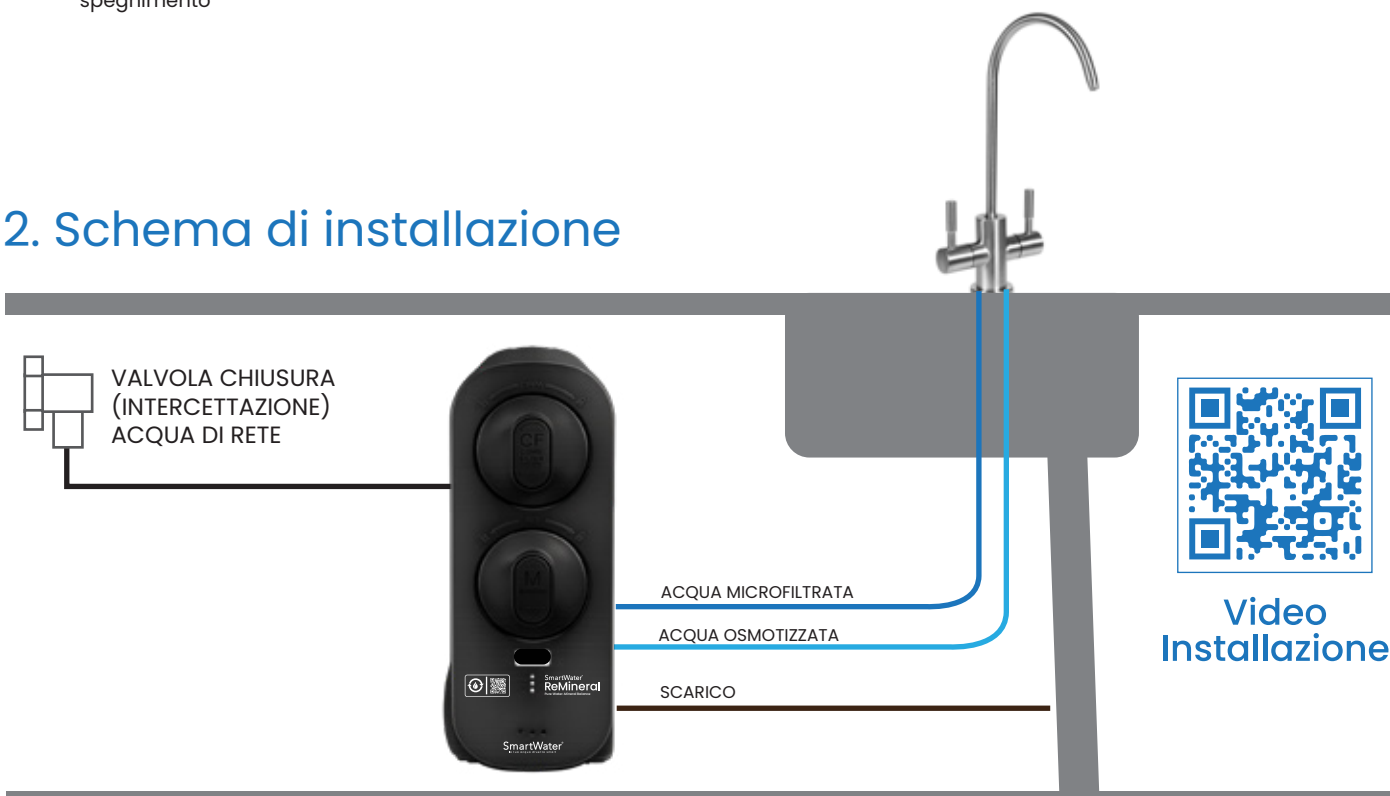
Dimensioni: 435x160x400mm

Fonte d'acqua applicabile: acqua rete potabile

Precisione di filtrazione: 0.0001 um



2. Schema di installazione



3. Precauzioni per il collegamento elettrico

Utilizzare il cavo di alimentazione CA e la presa come di seguito descritto, per evitare incendi, scosse elettriche e danni.

Non modificare, piegare, torcere il cavo di alimentazione CA, altrimenti il nucleo potrebbe essere esposto o rompersi.

Non tirare il cavo di alimentazione CA quando lo si scollega al dispositivo.

Non utilizzare il cavo CA con prese improprie.

Non utilizzare il cavo di alimentazione CA del prodotto su nessun altro dispositivo.

Non consentire ai non professionisti di aprire il coperchio di protezione ed eseguire manutenzioni straordinarie sulla macchina.

Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito con un cavo originale acquistato dal produttore, contattando l'assistenza clienti.

Scollegare il cavo di alimentazione CA dalla presa CA prima di eseguire la manutenzione o lo spostamento del depuratore d'acqua.

4. Garanzia

Contenuto della garanzia	Periodo di garanzia
Parti della macchina stessa	2 anni
Pompa dell'acqua	2 anni
Scheda di circuito	2 anni
Interruttore di alimentazione	2 anni

5. Contenuto

1 x Impianto

1 x Alimentatore con cavo

1 x Rubinetto a due leve

1 x Kit raccordi e valvola di intercettazione

1 x tubo da 3/8"
per ingresso acqua di rete e uscita
acqua microfiltrata

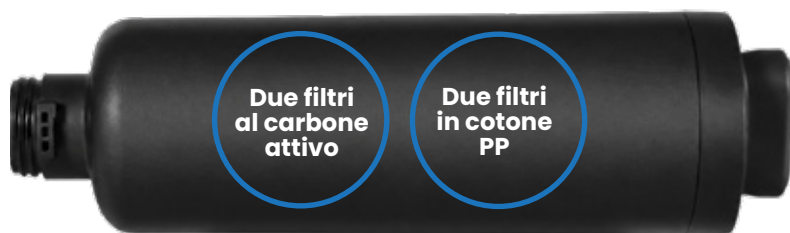
1 x tubo da 1/4"
per uscita osmosi e scarico



6. Sistema di filtrazione

Sistema di filtrazione a due filtri per una sostituzione smart.

CF – CBPA: FILTRO COMPOSITO



M – RO: FILTRO A MEMBRANA **CON FUNZIONE REMINERALIZZANTE ALCALINA**



7. Istruzioni per il primo utilizzo / lavaggio

- Collegare i tubi forniti nel kit come da schema di installazione ([vedi punto 2](#)), prima di aver collegato la spina di alimentazione.

A. Lavaggio del filtro CF-CBPA

- Aprire progressivamente la leva del rubinetto, per evitare schizzi, che eroga acqua microfiltrata (filtro CF-CBPA);
- Scaricare l'acqua per 15 minuti (si noterà dell'acqua nera, ma è normale).
- Chiudere la leva.
- Inserire la spina di alimentazione nella presa di corrente e l'altra estremità nella porta CC sul retro della macchina.
- Premere il pulsante power della macchina fino a sentire il segnale acustico per l'attivazione completa dell'impianto.

B. Lavaggio della membrana M-RO

- Aprire progressivamente la leva del rubinetto, per evitare schizzi, che eroga acqua osmotizzata (filtro M-RO).
- Scaricare l'acqua per 15 minuti senza consumarla.

8. Manutenzione

Come estrarre il filtro

Ruotare la manopola del filtro di 90° in senso antiorario e quindi estrarlo.

Come installare il filtro

Inserire il filtro nel vano effettuando una leggera pressione e contemporaneamente ruotare la manopola di 90° in senso orario.

Fare attenzione che la scritta CF o M rimanga sempre in verticale.

Ciclo di sostituzione del filtro

Quando sarà necessario sostituire il filtro, il sistema avviserà l'utente facendo **lampeggiare di bianco le spie CBPA e RO** e attivando un segnale acustico che suonerà tre volte durante ogni processo di produzione dell'acqua.

Se il filtro non verrà sostituito **entro 10 giorni** dal primo avviso, le spie CBPA e RO inizieranno a **lampeggiare di rosso** e la macchina interromperà l'erogazione dell'acqua per preservarne la qualità.

Attenzione

Quando si sostituisce il filtro:

- spegnere l'alimentazione
- chiudere la valvola di chiusura dell'acqua della rete idrica
- aprire entrambe le leve del rubinetto per svuotare l'impianto.
- estrarre il filtro
- inserire il nuovo filtro

Dopo aver sostituito il filtro CF-CBPA:

- aprire la valvola di chiusura dell'acqua;
- attendere 30 secondi circa;
- seguire le istruzioni per la prima operazione di lavaggio ([vedi punto 7.A](#));
- effettuare la procedura di RESET ([vedi punto 9](#)).

Dopo aver sostituito il filtro M-RO

- aprire la valvola di chiusura dell'acqua;
- inserire la prese della corrente;
- premere il pulsante power;
- seguire le istruzioni per la prima operazione di lavaggio ([vedi punto 7.B](#));
- effettuare la procedura di RESET ([vedi punto 9](#)).

**Per migliori risultati si consiglia la sostituzione:
del filtro CF-CBPA ogni 12 mesi;
della membrana M-RO ogni 12 mesi.**

9. Operazione di reset a seguito del cambio filtro

Dopo aver effettuato il ciclo di sostituzione del filtro ([vedi punto 8](#)),
la spia CBPA / RO rimarrà accesa e sarà necessario effettuare il RESET di sistema.

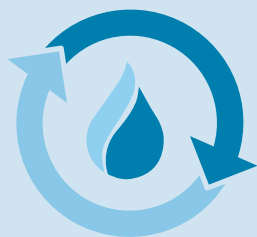
- Premere il pulsante power dell'impianto fino a sentire il segnale acustico.
- Il led CBPA / RO inizierà a lampeggiare.
- Premere nuovamente il pulsante power, si spegneranno le spie ed il display (stand-by).
- Ripremere il pulsante power fino a sentire il segnale acustico per ultimare la procedura di ripristino.

Certificato di brevetto: ZL 2018 3 0449058.3

Modello brevettato: ZL 2018 2 094215.7 | Modello brevettato: ZL 2018 2 1103170.2

Si prega di leggere attentamente questo manuale di istruzioni prima di utilizzare il prodotto e di riporlo in un luogo sicuro. Si prega di visitare il nostro sito web.

La garanzia non copre la normale usura, uso improprio, cura impropria o qualsiasi uso anomalo.



SmartWater

la tua acqua diventa smart

Mondo Acqua S.r.l.

Sede legale ed operativa:

Via Degli Artigiani, 10 - 20010 Buscate (MI)

Sede operativa:

Via Degli Artigiani, 1/B - 20010 Buscate (MI)

Tel. +39 0331 801707

E-mail: info@mondoacquasrl.it

www.smartwaterma.it

FORNITORI UFFICIALI IRSA-CNR



Istituto di Ricerca sulle Acque
Consiglio Nazionale delle Ricerche

SIAMO TRA LE:



SOSTENIAMO IL PROGETTO:



#smartwaterma #waterevolution

SmartWater

la tua acqua diventa smart