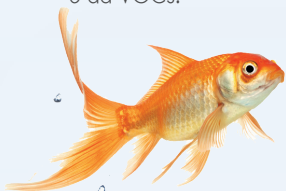


Il Tuttofare.

Installazione fissa. Grande potenza. La migliore performance. Ideale a casa o in ufficio.

L'ECAIA® ionizer è uno ionizzatore elettrico per acqua. La sua forza risiede in primo luogo nella straordinaria capacità filtrante.

L'ECAIA® Filter No.1 rimuove quasi completamente i metalli pesanti ricorrenti con maggior frequenza nell'acqua, l'ECAIA® Filter No. 2 depura l'acqua da cloro, erbicidi, pesticidi, ormoni, residui di farmaci e da VOCs.



L'uomo è come un acquario. Quando il pesce è malato, bisogna cambiare l'acqua!

Come i pesci in un acquario, anche le nostre cellule galleggiano nell'acqua, più precisamente nel liquido interstiziale. Sia i pesci che le cellule hanno bisogno per sopravvivere di un'acqua pulita, alcalina, ricca di ossigeno e di sostanze nutritive. Il principale compito del corpo umano consiste nel realizzare un costante equilibrio tra le componenti acide e quelle alcaline.

Purtroppo nella maggior parte dei casi gli mancano i buffer necessari per compensare l'eccesso di acidi e ciò crea uno squilibrio acido-base tendente all'acidità. Il corpo ha pertanto bisogno di supporto esterno per aumentare il livello di sostanze basiche (cioè alcaline) al suo interno e ripristinare così il fondamentale equilibrio acido-base.



Efficienza dei filtri

Metalli pesanti	99%
Sostanze chimiche dannose (Cloro, Solfati, Nitrati)	98%
Idrocarburi Policiclici Aromatici, IPA	99%
Composti Organici Aromatici	99%
Pesticidi Forforati	99%
Composti Organoclorogenati	99%
Ormoni	100%
Fitofarmaci	99%
Batteri	100%

I VANTAGGI

- Tecnologia consolidata con funzione brevettata di auto-diagnosi e 28 opzioni per l'impostazione personalizzata del pH
- Valvola a rotella in ceramica, per una durata eccezionale ed un utilizzo anche senza corrente
- Garanzia a lungo termine (sei anni)
- Produzione tenendo conto degli elevati standard medici
- Filter Technology by SANUSLIFE® INTERNATIONAL

PANORAMICA DEI VANTAGGI DURATURI

» Esperto. Attento alla qualità. Leader.

Con oltre 30 anni di esperienza e con sede nel paese che ha inventato gli ionizzatori d'acqua, il produttore dell'ECAIA® ionizer è considerato uno dei maggiori fabbricanti al mondo di ionizzatori per acqua. La produzione è realizzata nel rispetto delle più severe norme di sicurezza, soprattutto in campo medico e tecnologico.

» Per bere a lungo ed a buon mercato

L'investimento nell'ECAIA® ionizer rappresenta un indiscusso beneficio non solo per la vostra salute, ma anche per le vostre finanze. Infatti un litro di acqua ECAIA® costa solo 0,16 EUR! Considerando un consumo di due litri di acqua minerale per persona al giorno a 0,40 EUR/ litro, con l'ECAIA® ionizer in dieci anni potete risparmiare oltre 4000,- EUR (cambi dei filtri inclusi).

» Differenze piccole ma importanti

La valvola a rotella, meccanica e di ceramica, contribuisce alla sua eccezionale durata e consente di utilizzare l'ECAIA® ionizer con o senza corrente. La funzione di auto-diagnosi intelligente e brevettata permette di regolare automaticamente e con precisione il valore pH, indipendentemente dal corrente. E se non bastasse, ci sono anche 28 possibilità d'impostazione individuale, che rendono l'ECAIA® ionizer un dispositivo davvero universale.

» Filtertechnology by SANUSLIFE® INTERNATIONAL

Il label sottolinea la presenza non solo di una tecnologia esclusiva INSIDE, ma anche un mix, complesso ed esclusivo, di materiali di alta qualità. Ciò consente di ridurre in media del 99% gli agenti contaminanti presenti con maggior frequenza nell'acqua potabile.

» Camera di ionizzazione ed elettrodi

Oltre alla tecnologia di filtrazione, la camera di ionizzazione è la zona più importante dell'ECAIA® ionizer. La camera è dotata di sette speciali elettrodi in titanio, rivestiti di platino (purezza: 99,99%). A differenza di quanto avviene con molti altri ionizzatori, il platino non è stato semplicemente „spruzzato sopra“ gli elettrodi, ma placcato con un "bagno" galvanico. Una procedura che consente un uso intensivo dell'apparecchio nel tempo ed costituisce un fattore di qualità decisivo.

» Garanzia a lungo termine ed assistenza

Purché venga usato correttamente (in particolare eseguendo la decalcificazione con la frequenza consigliata), l'apparecchio gode di una garanzia di sei anni, quindi quattro anni in più rispetto a quanto richiesto dal regolamento CE. Potete anche usufruire di una speciale assistenza che si occupa di questioni non solo tecniche, ma anche relative alla salute.

Nell'ECAIA® ionizer trovano piena espressione tutti gli elementi della filosofia ECAIA®. Poiché il funzionamento di uno ionizzatore elettrico per acqua è piuttosto complesso, le relative proprietà verranno illustrate direttamente spiegando il funzionamento dell'apparecchio. In primo luogo, l'acqua di rubinetto viene filtrata, viene cioè depurata dagli inquinanti dall' ECAIA® Filter No. 1 e successivamente dall' ECAIA® Filter No. 2. L'acqua di rubinetto depurata entra quindi nella camera di elettrolisi, dove subisce un trattamento elettrolitico. Sette elettrodi, posti all'interno della camera di ionizzazione, separano l'acqua in due parti: una parte alcalina, caratterizzata da un eccesso di elettroni (acqua attiva alcalina, catolita), ed una parte acida carente di elettroni (acqua ossidata acida, anolita). Con l'elettrolisi e la conseguente "ristrutturazione" dell'acqua, essa acquisisce proprietà speciali, che a loro volta le conferiscono effetti.

FILTRAZIONE ECAIA® : CLEAN

ECAIA® Filter No. 1: depura l'acqua eliminando metalli pesanti (alluminio, arsenico, piombo, rame, boro, cadmio, cromo, manganese, mercurio, nichel, ferro, uranio, selenio, vanadio, antimonio).

Se queste sostanze giungono nell'organismo, non vengono eliminate ma si depositano principalmente nel tessuto connettivo, negli organi e nel cervello, potendo in tal modo provocare malattie anche molto serie. L'ECAIA® Filter No. 1 riduce in media tali inquinanti del 99%.

ECAIA® Filter No. 2: depura l'acqua eliminando idrocarburi policiclici aromatici (IPA), sostanze chimiche dannose (cloro, solfati, nitrati), composti organici aromatici, pesticidi fosforati, composti organoalogenati, ormoni, fitofarmaci e batteri.

Si tratta di sostanze (tranne i batteri) prevalentemente gassose che, evaporando per effetto della luce solare, vengono rilasciate nell'atmosfera e raggiungono sotto forma di pioggia gli angoli più remoti del nostro pianeta. Queste sostanze sono molto resistenti e si degradano con estrema lentezza, per cui possono essere rilevate per anni nelle acque sotterranee. L'eliminazione di questi veleni dall'acqua potabile è un processo molto complesso e costoso, generalmente non praticabile per i singoli Comuni. L'ECAIA® Filter No. 2 è in grado di eliminare quasi completamente (il 99% ca.) tali inquinanti come anche i batteri.

TRATTAMENTO ECAIA® : ENERGIZED, ALKALINE, IONIZED, ANTIOXIDANT

Dopo la depurazione, segue il trattamento dell'acqua ovvero la separazione in acqua basica e acida nella camera di elettrolisi. Dall'elettrodo negativo dello ionizzatore vengono rilasciati elettroni nell'acqua: gli elettroni aderiscono ai minerali alcalini caricati positivamente (potassio, calcio, magnesio, ecc.), in modo che questi acquistino carica negativa. In tal modo l'acqua viene attivata fisicamente – da cui il nome di „acqua attiva“. Contemporaneamente, i minerali acidi con carica negativa (cloro, nitrato, zolfo, ecc.) vengono spinti attraverso la membrana selettiva nell'altra metà dell'unità di ionizzazione. Nell'acqua alcalina si formano ioni OH⁻ ed essa risulta priva di idrogeno con carica positiva (H⁺). Una parte di questo idrogeno caricato positivamente si libera sotto forma di bolle di gas idrogeno nel bicchiere, producendo una colorazione leggermente

torbido-lattiginosa che scompare in breve tempo. Un'altra parte è attratta dai minerali alcalini con elettroni in eccesso, e quindi caricati negativamente, e si lega con loro. Il risultato è praticamente una nuvola di elettroni che avvolge e collega i minerali alcalini e l'idrogeno. Così anche l'idrogeno viene caricato negativamente e attivato, dando origine al cosiddetto idrogeno attivo. L'idrogeno attivo è considerato come l'antiossidante più efficace, dal momento che l'idrogeno possiede l'atomo più piccolo e può quindi trasportare un gran numero di elettroni nel minore spazio possibile. Se un atomo di idrogeno con 1g/mol trasporta un elettrone, per grammo ha una capacità ca. 180 volte più grande della vitamina C con 176g/mol. In generale, l'acqua alcalina attiva viene usata per bere, mentre l'acqua ossidata acida è utilizzata per la disinfezione e la pulizia. L'acqua ionizzata è quindi il prodotto di una speciale reazione elettrolitica, che si svolge in uno ionizzatore d'acqua, per esattezza nella camera di ionizzazione.

Il più famoso scienziato e fondatore dell'acqua energizzata è Masaru Emoto. Usando la fotografia al microscopio è riuscito a rendere visibile l'energia dei cristalli d'acqua. Anche l'acqua dall' ECAIA® ionizer viene energizzata ed acquista una struttura fine grazie al processo di ionizzazione. Più piccolo è il cluster, più liquida è l'acqua (per esempio, bolle più velocemente) e maggiore è la sua capacità solvente, in quanto l'acqua è attiva solo sulla superficie del cluster. La dimensione del cluster può essere determinata con una risonanza magnetica. Più alta è la frequenza di risonanza (Hz), più grande è il cluster, e minore è la capacità solvente. Data l'alta pressione presente nelle tubazioni, l'acqua del rubinetto di solito ha cluster molto grandi (frequenza di risonanza tra 100-150 Hz). L'acqua minerale 80-90Hz. L'acqua ECAIA® prodotta dall' ECAIA® ionizer invece intorno a 53Hz. Inoltre presenta dei bei cristalli d'acqua armonici, visibili al microscopio, caratterizzati da una struttura esagonale con sei molecole per cluster. Nell'ambito dell'energizzazione è importante anche il tipo di informazioni che l'acqua riceve. L'acqua è infatti paragonabile ad un capiente hard disk che memorizza le informazioni. Qualsiasi sostanza che viene a contatto con l'acqua, rilascia informazioni buone o cattive. Se l'acqua contiene metalli pesanti, le informazioni di questi metalli pesanti vengono memorizzate nell'acqua. Ora, se i metalli pesanti vengono rimossi per filtrazione, anche queste informazioni devono essere cancellate, usando appunto l'energizzazione o l'armonizzazione. Il processo di ionizzazione restituisce all'acqua la sua forza originaria, vitale ed energetica e la rende gradevole, equilibrata e piena di energia per il nostro organismo.

Ecco altri prodotti della gamma acqua potabile:



Il vostro consulente personale:

SANUS STORE
Water and more.