

Produrre con stile per il grande pubblico.

ECAIA[®] dispenser è sinonimo di trattamento dell'acqua potabile su vasta scala. Ideale per le aziende che hanno riconosciuto il valore del marchio ECAIA[®] e vogliono renderlo disponibile anche al grande pubblico. Grazie alla sua elevata produttività ed alla sua funzione di erogazione intelligente, è in grado di fornire quotidianamente a grandi e piccoli la migliore acqua ECAIA[®]. Un innovativo touch screen full HD integrato nell'apparecchio consente non solo di impostare l'attività con la massima precisione e di ottenere eccellenti risultati standardizzati, ma anche di mostrare informazioni e messaggi pubblicitari sfruttando l'intera superficie del touch screen (32 pollici). Prodotto ECAIA[®] d'eccellenza e grazie alla sua grande capacità, ideale per il grande pubblico. Ogni giorno. Non-stop.



«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 Organoalogenati	99%
Ormoni	100%
Fitofarmaci	99%
Batteri	100%

IL TRADIZIONALE INCONTRA IL NUOVO

» ECAIA[®] ionizer in formato grande

Studiata a fondo in Corea del Sud, il paese dove ha visto la luce, la tecnologia per il trattamento dell'acqua potabile è utilizzata da tempo incorporata nell'ECAIA[®] ionizer. Il dispositivo inizialmente riservato alle famiglie, sarà ora messo a disposizione anche del grande pubblico. In altre parole: l'ECAIA[®] dispenser non è altro che ECAIA[®] ionizer in formato grande. Dotato di componenti doppiamente potenti, è in grado di produrre ed erogare non-stop la deliziosa acqua ECAIA[®].

» Acqua ECAIA[®] standardizzata

Come nel classico ECAIA[®] ionizer, il cuore del sistema è costituito dalla camera di elettrolisi. 14 elettrodi in titanio placcato platino garantiscono la produzione di acqua ECAIA[®] standardizzata. Il pH può essere selezionato tramite touch screen. La proporzione dell'acqua acida ha un limite di definizione tra il 30% e il 70% per l'acqua alcalina.

» Appena prodotta e piacevolmente fresca

Ciò è garantito da un apposito sistema di raffreddamento incorporato nell'ECAIA[®] dispenser.

» Funzione erogatrice

Generalmente l'acqua viene erogata in piccoli bicchieri di plastica, automaticamente posizionati sotto l'erogatore. In alternativa, il cliente può determinare direttamente la quantità d'acqua erogabile ed utilizzare un contenitore a sua scelta. Egli può anche stabilire se l'erogazione debba essere gratuita o a pagamento.

VANTAGGI

DELLA PRODUZIONE DI MASSA

- Ideale per grandi strutture, come ad es. palestre, alberghi, centri benessere, cliniche, scuole ed in generale per tutte le imprese
- Trasformazione standardizzata di ogni tipo di acqua potabile in acqua ECAIA[®]
- Sistema di raffreddamento integrato „REFRESH“ per acqua ECAIA[®] fresca 7/24
- Regolabilità della quantità erogabile, gratuita o a pagamento
- Sistema di controllo computerizzato
- ECAIA[®] ionizer sapere come – all'interno
- Filter Technology by SANUSLIFE[®] INTERNATIONAL
- Manutenzione continua eseguita da esperti

» Filtertechnology by SANUSLIFE[®] INTERNATIONAL

Chi conosce l'ECAIA[®] ionizer, già conosce la speciale performance filtrante del dispositivo. Per l'ECAIA[®] dispenser è stata utilizzata la stessa tecnologia che consente di ridurre fino al 99% gli inquinanti più comuni dell'acqua potabile.

» Telematizzazione a 360°

Una novità: la macchina è computerizzata al 100%. Ciò significa che tutti i processi interni come la filtrazione, la ionizzazione, la distribuzione dell'acqua nonché i sistemi di pubblicità, di ricarica e di pagamento del dispositivo possono essere gestiti e continuamente monitorati localmente oppure – grazie ad internet – anche a distanza.

» Spazio informazioni ed insieme spazio pubblicitario

La tecnologia telematica non solo permette di gestire tutti i processi di controllo e manutenzione, ma anche di far comparire sullo schermo informazioni, che ogni utente può richiamare con un semplice tocco della mano, sulla filosofia ECAIA[®] e sul valore dell'acqua. Il proprietario ha anche la possibilità di scambiare ed aggiornare tramite computer tutti i contenuti, 24 ore al giorno.

» Controllo e servizio clienti

Un contratto aggiuntivo di manutenzione libera il proprietario da qualsiasi intervento di manutenzione. Il sistema di controllo digitalizzato consente di risolvere rapidamente e a distanza eventuali irregolarità. I classici interventi di manutenzione, quali la sostituzione del filtro, la decalcificazione, ecc. vengono eseguiti direttamente dai tecnici incaricati.

ECAIA® dispenser è veramente il coronamento della linea di dispositivi **ECAIA®**. Con 1,80 m. di altezza esprime non solo grandezza ma anche potenza, usata principalmente al suo interno. Impiegando la tecnologia dell'**ECAIA® ionizer**, l'acqua **ECAIA®** viene prodotta in modo quasi identico. Nell'**ECAIA® dispenser** il trattamento dell'acqua potabile inizia con la depurazione. L'acqua scorre attraverso l' **ECAIA®** Filtrertechnology 2x2, creata dalla **SANUSLIFE® INTERNATIONAL**, giungendo quindi in due grandi camere di elettrolisi, dove viene completamente trasformata in acqua **ECAIA®** da numerosi placche elettrolitiche. L'acqua **ECAIA®** è un'acqua energizzata, pulita, alcalina, ionizzata ed antiossidante. Uno speciale sistema **REFRESH**, posto prima dell'erogatore, fa sì che la bevanda appena prodotta sia sempre fresca e gradevole. Per comprendere la filosofia **ECAIA®** ed il suo valore basta seguire il percorso dell'acqua all'interno della macchina.

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 alcalina e acida nella camera di elettrolisi. Dall'elettrodo negativo dello ionizzatore vengono rilasciati elettroni nell'acqua: gli elettroni si attaccano 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 dunque ioni OH^- ed essa risulta priva di idrogeno con carica positiva (H^+). L'idrogeno viene caricato negativamente ed attivato, dando origine al cosiddetto idrogeno attivo. L'idrogeno attivo è considerato l'antiossidante

più efficace. L'acqua ionizzata è quindi il prodotto di una speciale reazione elettrolitica. Come nell'**ECAIA® ionizer**, tale reazione avviene nella camera di elettrolisi.

ECAIA® dispenser è dotato di 14 piastre elettrolitiche di alta qualità in titanio puro che tramite galvanizzazione vengono ricoperte con un spesso strato di platino puro (oltre il 99,90%). Un processo particolarmente costoso, che tuttavia evita che il metallo puro venga a contatto con l'acqua ed assicura una protezione duratura degli elettrodi ed una ionizzazione ottimale. Assieme al sistema del doppio filtro, le piastre elettrolitiche di alta qualità garantiscono un trattamento dell'acqua potabile su vasta scala corretto e duraturo.

Il più famoso studioso nonché pioniere 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® dispenser** viene energizzata e microstrutturata grazie al processo di ionizzazione. Minori sono i 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 dei 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. A causa dell'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® dispenser** invece intorno a 53Hz. Il trattamento al quale l'acqua è sottoposta all'interno dell'apparecchio le restituisce la sua forza originaria, vitale ed energetica e la rende gradevole, equilibrata e piena di energia per il nostro organismo.

ECAIA® PLUS:

Fresca come appena sgorgata dalla sorgente - grazie all'effetto **REFRESH!**

Anche se l'acqua che esce da uno ionizzatore è sempre appena prodotta, il risultato non è sempre, ed automaticamente, un'acqua anche refrigerata. L'**ECAIA® dispenser** è diverso. Grazie ad un sistema di raffreddamento appositamente integrato, che previene il riscaldamento dell'acqua e assicura che sia sempre piacevolmente fresca e gustosa come l'acqua di una sorgente di montagna.

Ecco altri prodotti della gamma acqua potabile:



Il vostro segnalatore:

SANUS STORE
Water and more.