

Hidrogen Certified Program





Noi di Hidrogen crediamo fermamente che il benessere dei nostri clienti inizi dalla qualità dell'acqua che beviamo.

Siamo una realtà italiana che ha scelto di utilizzare una white label (una soluzione universale diffusa sul mercato), che utilizza una scocca esterna standard che consente di contenere i costi, come base su cui integrare innovazioni tecnologiche interne uniche.

Anche se esistono prodotti simili a prima vista, la vera differenza è nel nostro sistema di depurazione avanzato: **una tecnologia esclusiva**, frutto di **approfonditi studi scientifici e medici**, che **trasforma un prodotto base in una soluzione d'eccellenza** grazie a un'ingegneria di precisione che assicura **prestazioni e risultati di qualità superiori**.

Ogni depuratore **Hidrogen Certified supera elevati test di sicurezza conformi agli standard UE** e la nostra offerta include **garanzia, assistenza e supporto post-vendita**, secondo le normative italiane e europee.

Per riconoscere il valore esclusivo del nostro prodotto, ti invitiamo ad acquistare solo articoli **Hidrogen Certified**: verifica sempre la presenza del **logo ufficiale** e dell'**etichetta con QR code**, che ti permetterà di consultare tutte le certificazioni che attestano l'eccellenza e la sicurezza del depuratore rispetto alle soluzioni di base.



Hidrogen Certified

Qualità Costruttiva

Stadi di FILTRAZIONE

5 stadi (PP+GAC+RO+CTO+Mineral)

Filtro Nr.1 - PP + GAC 5 Micron (doppia azione)

Polipropilene Pressato: rimuove sedimenti, ruggine, amianto, sabbia, fango e sostanze umiche

Carbone Attivo Granulare: trattiene metalli pesanti, pesticidi, cloro

Filtro Nr.2 - RO 0,0001 Micron DuPont Ltd (USA)

Osmosi Inversa che rimuove nitrati, pesticidi, residui di farmaci, uranio, calcare, batteri, virus, ormoni, sostanze chimiche, Pfas e microplastiche

Filtro Nr.3 - CTO + Mineral Longevity

Carbone Attivo Sinterizzato: trattiene il cloro ancora libero, solventi clorurati, idrocarburi aromatici, nonché altri pesticidi di origine clorata, composti multi-aromatici, fenolo, benzene e sostanze organiche. Migliora il gusto e l'odore dell'acqua.

Rimineralizzante Lv: calcio, magnesio, sodio, potassio.

Sostituzione filtri, con condizioni normali di durezza acqua in entrata

9 mesi (1 e 3) - 18 mesi (2)

Modulo frigo

Secom cooling chamber

Collegamento alla rete

Sì, rete principale e rubinetto

Produzione dell'IDROGENO

Modulo indipendente pressurizzato su circuito distinto a iniezione diretta di idrogeno purissimo nell'acqua (H2 prodotto da vasca separata di acqua bidistillata demineralizzata pura)

Cella elettrolitica

Tecnologia Longevity Science

Tecnologia

SPE/PEM

Prestazioni

pH	7,6 - 8
Velocità di filtrazione	24 litri/ora
Osmosi Inversa	100GPD - HQ DuPont Filmtec (USA)
Preset temperatura acqua calda	50°C, 90°C
Tempo di riscaldamento acqua	3 secondi
Preset temperatura acqua fredda	8-11°C
Tempo di raffreddamento	12' per 1,4 litri
Sterilizzazione UV (batteri, virus)	Lampada Uv (ciclo continuo)
Concentrazione Idrogeno Molecolare	2500 ppb
Vita utile della cella	20 anni
Velocità di produzione H2	3" a 2500 ppb

Design

Peso	20.6 Kg
Consumi elettrici	Acqua fredda 120W/ Calda 1750W
Rumorosità	Inferiore a 35db durante la filtrazione
Touch Screen Control Panel	Panasonic

Certificazioni

Certificazione CE	
Certificazione RoHS	
Certificazione REACH	
Certificazioni ISO 14001:2015 / 45001:2018 / 9001:2015	
Garanzia	24 MESI 