



elozo®

Armadi ad ozono per una disinfezione profonda in completa sicurezza e in totale autonomia

Al sicuro da batteri, germi, virus e altri agenti patogeni: affidabilità ELOZO® garantita

Gli armadi ad ozono prodotti dalla storica azienda finlandese ELOZO® e diffusi in tutta Europa garantiscono una **disinfezione impeccabile, in completa sicurezza e a norma di legge.**

Non sono richieste qualifiche speciali per l'utilizzo, in quanto sono dotati di meccanismi di protezione che rendono impossibile aprire la porta dell'armadio, se non a processo di disinfezione completato.

Quando utilizzare un armadio ad ozono?

- presenza di **superfici/materiali su cui non è possibile utilizzare prodotti liquidi tradizionali**
- necessità di garantire **assoluta assenza di residui chimici** al termine del trattamento

Sono disponibili 4 diverse tipologie di armadi ad ozono:

- ELOZO H 200
- ELOZO H800
- ELOZO H2000
- ELOZO H800F





Armadi ad ozono Health Pro per la sanificazione automatica di accessori, strumenti, prodotti di vario genere

Una soluzione rivoluzionaria per un'igienizzazione totale, da svolgere in autonomia.

- **Efficacia imbattibile:** il trattamento ad ozono ha una comprovata efficacia battericida, fungicida e inattivante dei virus
- **Gestione automatizzata:** i programmi di sanificazione sono completamente automatizzati, gestibili tramite un pannello di controllo touch screen
- **Sicurezza e protezione:** gli armadi ad ozono, sono in acciaio inox, non richiedono alcun intervento da parte dell'operatore, se non per l'avvio dei programmi pre-impostati; sono dotati di sistemi di protezione sicuri al 100% che bloccano l'apertura della porta durante il processo di disinfezione; per il loro utilizzo non si richiede nessuna competenza particolare.
- **Rispetto per l'ambiente:** lo scarico è predisposto per essere convogliato all'esterno dell'edificio, dove l'ozono si dissocia rapidamente per riformare ossigeno molecolare. Massimo risultato, senza alcun inquinamento ambientale o rischio per la salute.
- **Funzione Drytech:** nella versione H800F la disinfezione è preceduta da una fase di asciugatura per eliminare in una sola operazione umidità in eccesso, odori, batteri e virus. Ideale per sport invernali.
- **Disponibili in 3 dimensioni:** 150, 800 e 2000 litri.

Efficacia testata su batteri - muffe - funghi

Efficace anche contro virus con involucro (Coronavirus, Adenovirus, Novovirus)



Addio a virus, batteri, cattivi odori per una protezione garantita

Gli armadi ad ozono Health Pro sono la soluzione ideale per **laboratori, ospedali, industrie, RSA, negozi di abbigliamento, noleggio scarponi e**

attrezzature, e per tutti coloro che cercano una soluzione di sanificazione ed igienizzazione professionale e garantita.

Affidabilità e qualità Made in Europe

Esperienza decennale per una sanificazione efficace

I prodotti a marchio ELOZO® sono progettati, industrializzati e prodotti dal Gruppo HTT in Finlandia per soddisfare in maniera sicura ed efficiente le necessità di pulizia, sanificazione e de-odorizzazione dei clienti più esigenti. La tecnologia utilizzata è quella della sanificazione ad ozono, mediante generatore a bordo degli apparecchi. Tutti i prodotti sono realizzati in Finlandia con i massimi standard di qualità, in regime ISO 9001.

La produzione di questi apparecchi è iniziata nel 2007. Con continue migliorie ed aggiornamenti, i prodotti beneficiano dell'esperienza accumulata in più di 10 anni, e sono quindi contraddistinti da un'affidabilità e durata sconosciuta a chi si improvvisa ora e alle unità prodotte al di fuori dell'Unione Europea.

La distribuzione ed assistenza ai prodotti ELOZO® in Italia è affidata a Eneretica S.p.A.



Esiste molta letteratura relativamente alla disinfezione mediante ozono. A titolo di esempio si riporta la tabella seguente dove si evince che con una concentrazione pari a 4,1 ppm l'ozono è in grado di inattivare qualsiasi micro-organismo.

Gli armadi ELOZO® possono raggiungere concentrazioni fino a 40 ppm, in funzione del programma selezionato, per garantire l'efficacia del trattamento e la vostra sicurezza.

Organismo	Concentrazione (ppm)	Tempo esposizione (minuti)
Batteri (E. Coli, Legionella, Mycobacterium, Fecal Streptococcus)	0,23 - 2,2	< 20
Virus (Poliovirus type-1, Human Rotavirus, Enteric virus)	0,2 - 4,1	< 20
Muffe (Aspergillus Niger, vari ceppi di Penicillium, Cladosporium)	2	60
Funghi (Candida Parapsilosis, Candida Tropicalis)	0,02 - 0,26	< 1,67



ELOZO® H200



Struttura in acciaio inossidabile
Nuova operazione di controllo
"Twist & Click"*
Basso consumo energetico: 0,35 kWh
Alimentazione 230 V
Contatto di protezione a 10A
Classe IP2x

Dimensioni esterne (L x P x H) 600 x 600 x 800 mm
Dimensioni interne (L x P x H) 395 x 570 x 640 mm
Peso: 50Kg
Capacità massima: 152 Litri

Certificazioni IEC-60335-1, EN 55022, 610004-2, -3, 0-4, -5-6 e -11
Marcatura CE - 1 anno di garanzia inclusa

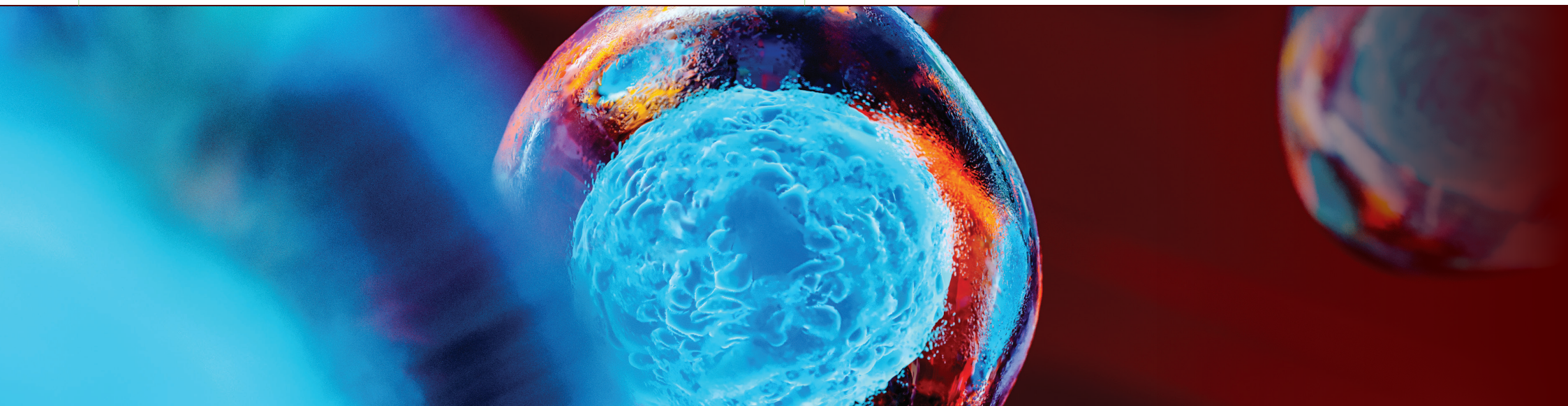
ELOZO® H800



Struttura in acciaio inossidabile
Nuova operazione di controllo
"Twist & Click"*
Basso consumo energetico: 0,35 kWh
Alimentazione 230 V
Contatto di protezione a 10A
Classe IP2x

Dimensioni esterne (L x P x H) 1000 x 595 x 1900 mm
Dimensioni interne (L x P x H) 800 x 600 x 1580 mm
Peso: 140Kg
Capacità massima: 758 Litri

Certificazioni IEC-60335-1, EN 55022, 610004-2, -3, 0-4, -5-6 e -11
Marcatura CE - 1 anno di garanzia inclusa



ELOZO® H2000



Struttura in acciaio inossidabile
Nuova operazione di controllo
"Twist & Click"*
Basso consumo energetico: 0,35 kWh
Alimentazione 230 V
Contatto di protezione a 10A
Classe IP2x

Dimensioni esterne (L x P x H) 1800 x 835 x 1900 mm
Dimensioni interne (L x P x H) 1599 x 798 x 1580 mm
Peso: 200K
Capacità massima: 2010 Litri

Certificazioni IEC-60335-1, EN 55022, 610004-2, -3, 0-4, -5-6 e -11
Marcatura CE - 1 anno di garanzia inclusa

ELOZO® H800F



Struttura in acciaio inossidabile
Nuova operazione di controllo
"Twist & Click"*
Basso consumo energetico: 0,35 kWh
Alimentazione 230 V
Contatto di protezione a 10A
Classe IP2x

Dimensioni esterne: (L x P x H) 1000 x 595 x 1900 mm
Dimensioni interne: (L x P x H) 800 x 600 x 1580 mm
Peso: 180 Kg
Capacità massima: 758 Litri

Certificazioni IEC-60335-1, EN 55022, 610004-2, -3, 0-4, -5-6 e -11
Marcatura CE - 1 anno di garanzia inclusa

* Ventilazione richiesta

Generatore portatile di ozono

A fianco della produzione di armadi ad ozono, proponiamo un generatore portatile di ozono ELOZO® G150 per la sanificazione degli ambienti. Generatore portatile completamente in acciaio inox, con elettrodi dotati di rivestimento ceramico e pannello di controllo completo di temporizzatore. L'uscita può essere canalizzata mediante apposito attacco, per convogliare l'ozono dove serve (es. riprese di impianti di distribuzione aria).

La potenzialità di produzione dell'ozono è pari a 15 g/h. Per l'utilizzo dei generatori portatili di ozono **è necessario affidarsi a personale qualificato** in grado di seguire una procedura corretta che garantisca l'efficacia del trattamento, salvaguardando la salute degli operatori stessi che utilizzano la macchina.

Utilizzabile in ambienti soggetti a normativa HCCP o comunque nei quali transitano o permangono alimenti o bevande.





REV. 05/2020

elso®

eneretica®

Distributore ufficiale per l'Italia: Eneretica Spa
Via C. Maffei, 3 - 38089 Darzo (TN)
T +39 0465 684701 - info@eneretica.com

eneretica.com