

Tabella indicativa dei tempi minimi necessari per la distruzione di alcuni microrganismi mediante la sterilizzazione con ozono

<b>BATTERI</b>			
Strep. Lactis	0'14"	Aspergillus Flavus	2'45"
Strep. Hemolyticus (Alpha Type)	0'09"	Aspergillus Niger	9'10"
Staph. Aureus	0'10"	Rhizopus nigricans	6'06"
Staph. Albus	0'10"	Mucor Rocemosus (A)	0'58"
Micrococcus Sphaeroides	0'25"	Mucor Rocemosus (B)	0'58"
Sarcina Lutea	0'44"	Oospora lactis	0'18"
Pseudomonas Fluorescens	0'10"	<b>FERMENTI</b>	
Listeria Monocitogenes	0'11"	Saccharomyces elipsoideus	0'22"
Proteus vulgaris	0'13"	Saccharomyces SP.	0'29"
Serratia Marcenses	0'10"	Saccharomyces cerevisiae	0'22"
Bacillus subtilis	0'18"	Lievito di birra	0'11"
Bacillus subtilis spores	0'36"	Lievito per pane	0'14"
Spirillum rubrum	0'10"	<b>PROTOZOI</b>	
Escherichia Coli	1'00"	Paramecium	5'30"
Salmonella Typi	3'00"	Nemotote EGGs	0'36"
Shigella dysenteriae	1'00"	ALGAE	0'36"
Brucella Albortus	1'00"	<b>VIRUS</b>	
Staphilococcus	10'00"	Bacteriophage (E.Coli)	0'10"
Pyogenes aureus	10'00"	Tabacco mosaic	12'15"
Vibrio cholerae	20'00"	Influenza	0'10"
<b>SPORE</b>		I dati descritti sono stati ricavati da analisi eseguite da diversi laboratori universitari Europei.	
Pencilim roqueforti	0'45"		
Pencilim Expansum	0'36"		
Pencilim Digitalum	2'26"		
Aspergillus Glaucus	2'26"		

#### DATI TECNICI

##### Dimensioni:

Altezza 25 cm  
Larghezza 20 cm  
Profondità 22 cm  
Peso 4 Kg  
Assorbimento elettrico in St.By. 1 W  
Assorbimento elettrico operativo 250 W

##### Materiali utilizzati:

Contaminuti: PE  
Struttura portante: Acciaio inox  
Tubi: PVC per alimenti  
Corpo pompa in PVC

Alimentazione 230 Vca 50 – 60 Hz  
Temperatura minima di funzionamento 2°C  
Temperatura massima di funzionamento 40°C  
Portata aria trattata 120 m<sup>3</sup>/h  
Idonea per ambienti da 150/200 m<sup>3</sup>  
quantità ozono prodotto 2 ppm/ m<sup>3</sup>

INNALZA  
SINO ALL'OZONO  
L'IGIENE  
DEI TUOI AMBIENTI

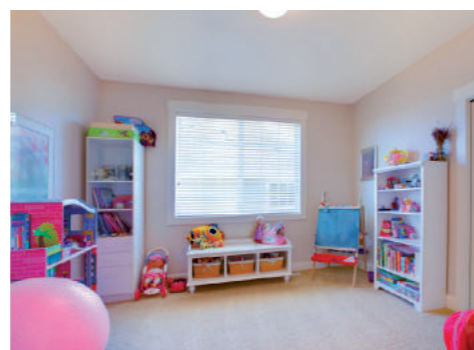
**Coccinella**  
- ECOSAN -





Coccinella Ecosan è un'apparecchiatura che, attraverso un uso mirato dell'ozono, distrugge in pochi minuti le cariche batteriche e virali che si trovano negli ambienti.

Elimina gli odori, come quello di fumo, in un locale e anche dai tendaggi e biancherie. Coccinella assicura l'igiene e la sanificazione eliminando gli agenti patogeni dannosi all'uomo.



## A chi serve Coccinella Ecosan

Coccinella si rivolge a tutti coloro che vogliono garantire un altissimo livello di igiene ai propri ambienti. Per esempio:

- ai privati: per eliminare acari, insetti, odori sgradevoli e assicurare una perfetta igiene dei propri locali, delle tappezzerie, e biancherie.
- alle aziende alimentari: per legge sono tenute ad un'attività di autocontrollo delle diverse fasi della loro produzione alimentare: trasformazione, confezionamento, deposito, per assicurarne l'igiene di lavorazione;
- alle strutture alberghiere e recettive: per assicurare al cliente una camera come nuova, con altissimo livello di igiene eliminando inoltre sgradevoli odori;
- alle attività di ristorazione: per decontaminare celle frigorifere, servizi igienici, cucine;
- nelle strutture sportive: per sanificare velocemente ed ecologicamente attrezzature, docce e spogliatoi.

## Come funziona Coccinella Ecosan

Coccinella Ecosan utilizza in modo molto sofisticato l'ozono, la cui efficacia è ben nota. È questo il motivo principale per cui viene utilizzato da anni in tutte le situazioni dove il controllo dell'igiene deve essere molto attento, con interventi veloci, semplici e di particolare efficacia. Uno dei motivi per cui è così efficace è legato anche al fatto che l'ozono penetra ovunque, e raggiunge punti impossibili per qualunque altro sistema di disinfezione. Inoltre non lascia alcun residuo, perché si trasforma in ossigeno.

Inoltre grazie all'utilizzo degli appositi contenitori è possibile sanificare e proteggere da acari e tarme biancheria, tessuti e indumenti. L'utilizzo del tubo con diffusore consente anche di sanificare l'acqua per il lavaggio di frutta e verdura.



## Disinfestazione

Coccinella, oltre all'azione di decontaminazione, allontana animali infestanti quali pulci, vespe, acari, formiche, scarafaggi, mosche, zanzare, scorpioni, tarli e roditori.

## Pratica

Non è ingombrante (20x25x22 cm), è facile da spostare, è silenziosa, è veloce (ciclo tipico 15 minuti), consuma poco (250 w durante l'utilizzo), si ripone facilmente, ed è un attrezzo semplice da usare pur essendo costruito con le migliori tecnologie di oggi.

## Costi minimi per grandi risultati

L'utilizzo di Coccinella Ecosan, oltre che efficace, è anche economico perché la disinfezione di un ambiente costa solo pochi centesimi di euro, ed inoltre non ha costi di manutenzione. Coccinella Ecosan sterilizza e distrugge le cariche batteriche e virali che contaminano gli impianti di condizionamento (Morbo del legionario, Legionella pneumophila, Legionella SPP, Microbacterio, Paratuberculosis, Sinci nuale).