

# O3BWT®

## GENERATORE DI OZONO PER L' INERTIZZAZIONE AGLI ODORI PER CASSE RACCOLTA ACQUE NERE/GRIGIE

O3BWT® è un sistema generatore di ozono molto semplice ed efficace per la prevenzione degli odori emessi dai liquami e acque grigie nelle casse di raccolta.

O3BWT® sfrutta le proprietà ossidanti dell'ozono, per cui le molecole di odore generate nelle casse di raccolta vengono ossidate e neutralizzate.

L'installazione di O3BWT® permette l'eliminazione dei classici filtri, inoltre neutralizzando l'odore, gli sfoghi aria delle casse di raccolta possono essere posizionati a murata e non più nel punto più alto dell'imbarcazione.

O3BWT® contrariamente ai sistemi tradizionali di filtraggio, non necessita di manutenzione o ricambio. Non comporta contropressioni riducendo il rischio di ritorno degli odori alle cabine tramite le tubazioni di scarico.

### Caratteristiche tecniche

- Generatore di Ozono: 3 gr/h
- Pompa di alimento aria regolabile: 6 l/h
- Timer per regolazione funzionamento
- Alimentazione 220V – 50 Hz 110V-60Hz
- Dimensioni: 400 x 400 x 200 mm
- Protezione IP54
- Funzionamento manuale e automatico
- Allarme cumulativo

### Installazione

L'installazione del sistema consiste nell'introduzione, ove possibile, di un decantatore sulla linea di sfogo aria delle casse di raccolta dei reflui, nel quale viene immesso ozono tramite il sistema O3BWT®.

La regolazione della produzione di ozono e degli intervalli di immissione, rende il sistema flessibile, per cui installabile a prescindere dalle dimensioni della cassa di raccolta.



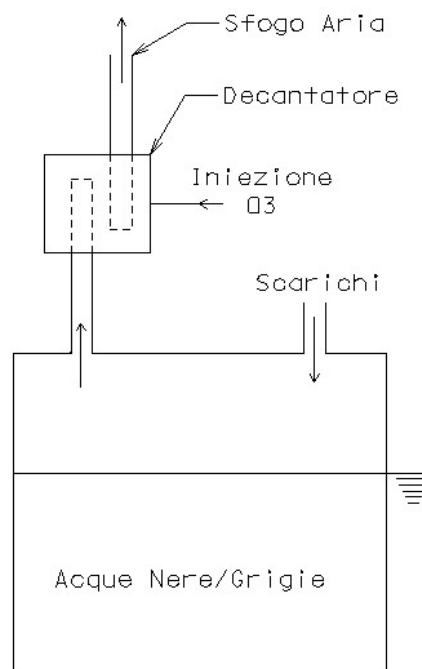
### Decantatore

Materiali:

- AISI316L
- Polietilene

Iniezione O<sub>3</sub>  
Tubo in silicone  
da O3BWT®

### Schema di Installazione



[Dettagli su www.cappato.net](http://www.cappato.net)



**Kto Supply Sas**

Via XX settembre 20/52 – IT 16121 – Genoa  
Ph. +39 010 565268 – Fax. +39 010 542831  
[info@cappato.net](mailto:info@cappato.net) - [www.cappato.net](http://www.cappato.net)



O3BWT® is a Kto Supply trademark property.  
The mark of conformity confirms that the equipment complies with European Economic Area (EEA Directives)