

Стерилизует  
Очищает  
Дезинфицирует  
Удаляет запахи

Сертифицированный прибор  
Двойная технология

# OZOVID

## SANITY PRO

Озовид использует молекулы озона и УФ-С,  
уничтожая **99%** вирусов и бактерий

Эффективное решение за короткое время

Адаптировано для:

- лечебных заведений
- машин скорой помощи
- лабораторий
- учебных заведений

**O<sub>3</sub>**



*Ministero della Salute*

Компания PLANUM TECHNOLOGY была создана в 2017 году по инициативе инженера Мишель Валерио Сибильо, который уже разрабатывал и реализовывал комплексные проекты в разных отраслях генеральных подрядчиков, гражданских, промышленных и ГДО.

Отдел НИОКР – это сердце ПЛАНУМА. Команда состоит из инженеров по электронике, информатике, химии, гражданских инженеров, программистов, дизайнеров по механике и светотехников.

## МЫ В ОСНОВНОМ ЗАНИМАЕМСЯ ТЕХНОЛОГИЯМИ

На наших заводах мы создаем конкретные инновационные продукты, используемые также в области фототерапии, гидропоники, источники питания, а также новые решения освещения для промышленного и гражданского применения.

В связи с актуальными потребностями мы сосредоточили наши исследования на создании технологических систем, необходимых для стерилизации и санитарной обработки помещений.

Так родился проект.



**ОЗОВИД ПРОИЗВОДИТ МОЛЕКУЛЫ ОЗОНА И УЛЬТРАФИОЛЕТА, УНИЧТОЖАЯ 99,9% ВИРУСОВ И БАКТЕРИЙ. ОБЕЗЗАРАЖИВАЕТ, ДЕЗИНФИЦИРУЕТ, ОЧИЩАЕТ ВОДУ И СТЕРИЛИЗУЕТ ВОЗДУХ.**

**Озон оказывает эффективное противогрибковое и бактерицидное действие. В отличие от обычных систем дезинфекции, газ достигает любые поверхности, даже самые скрытые, для мощной и длительной дезинфекции помещения.**

**УФ-излучение используется для обеззараживания хирургического оборудования, стерилизации питьевой и загрязненной воды, в частности, для дезинфекции даже воздуха.**

ORGANISMO	CONCENTRAZIONE	TEMPO DI ESPOSIZIONE
<b>BATTERI</b> <i>(E. Coli, Legionella, Mycobacterium, Fecal Streptococcus)</i>	0,23 ppm - 2,2 ppm	< 20 minuti
<b>VIRUS</b> <i>(Poliovirus type-1, Human Rotavirus, SarsCov)</i>	0,2 ppm - 4,1 ppm	< 20 minuti
<b>MUFFE</b> <i>(Aspergillus Niger, vari ceppi di Penicillium, Cladosporium)</i>	2 ppm	60 minuti
<b>FUNGHI</b> <i>(Candida Parapsilosis, Candida Tropicalis)</i>	0,02 ppm - 0,26 ppm	1,67 minuti
<b>INSETTI</b> <i>(Acarus Siro, Tyrophagus Casei, Tyrophagus Putrescentiae)</i>	1,5 - 2 ppm	30 minuti

**100**  
гр в час



**Система представляет собой специальное устройство для проведения экологической дезинфекции, и позволяет удалить 99,9% вирусных и бактериальных штаммов.**

Вес	5 кг (приблизительно)
Производство озона	1-50 гр в час
Длина УФ волны	257-310 НМ
Размеры	360*250*160 mm
Выброс воздуха на выходе	10-300 кубометров в час
Входное напряжение ..переменного тока	240 переменного тока ± 10% , 50HZ/60HZ – 12 постоянного тока
Потребление тока	<1600 МА (230 переменного тока) - <33А (12V постоянного тока)
Потребляемая мощность	<400 Вт

Apparecchiatura conforme a:

- D.P.R. 303/56 – D. Lgs. 626/94
  - Ministero della Sanità – protocollo n. 24482 del 31luglio 1996
  - Direttiva 2014/30/UE e s.m.i.
  - Direttiva 2014/35/UE e s.m.i.
- e in particolare soddisfa le norme armonizzate:

- EN60335-1 e successive modifiche;
- EN55014-1 e successive modifiche;
- EN55014-2 e successive modifiche;
- EN61000-3-2 e successive modifiche;
- EN61000-3-3 e successive modifiche.

L' Ozono prodotto è conforme a:

Protocollo n. 24482 del 07/1996 del Min. Sanità Italiana Reg. UE N.528/2012 (Regolamento sui biocidi)  
L'apparecchio è inoltre costruito secondo le prescrizioni del D.Lgs 81/2008 "sicurezza nell'ambiente di lavoro".  
Regolamento CE 466/2001 ed ottempera alle prescrizioni 16/03/2001 ITL 77/1 GU delle Comunità Europee:

- Compatibilità elettromagnetica Direttiva EMC CEE 89/36 e succ. modifiche
- Sicurezza elettrica direttiva bassa tensione LVD 77/23 e succ. Modifiche
  - CEI EN 55014-1(1998)
  - CEIEN 61000-3-3 (1997)
  - CEI EN 60335-2-65 (1997/11)
  - CEI EN 6100-3-2 1995
  - CEI EN 55014-2 (1998)
  - CEI EN 60335-1(1995)



**PLANUM**  
TECHNOLOGY