



**GEOCONFORT**  
W A T E R T R E A T M E N T

## GEO-03 4800/7800

Sistema di sanificazione in skid

### ● Vantaggio del sistema di sanificazione con ozono:

- L'ozono è il più forte agente ossidante che può essere usato in sicurezza in innumerevoli applicazioni industriali e commerciali.
- Riduzione dell'utilizzo di prodotti chimici/cloro
- L'ozono disciolto è più sicuro del cloro.
- L'ozono uccide ogni forma nota di batteri, virus, spore, lieviti, muffe e funghi più velocemente del cloro.
- I microorganismi non possono creare resistenza all'ozono diversamente a quanto accade col cloro
- L'ozono è riconosciuto come agente antimicrobico dalla normative vigenti.

### ● Caratteristiche del GEO-03-4800/7400:

- Sistema di sicurezza integrato con arresto di sicurezza e diagnostica visiva.
- Otto possibili configurazioni con una produzione di ozono da 7 a 45 g/h.
- Concentratore di ossigeno integrato.
- Analizzatore di ozono disciolto (optional).
- Montato su skid.
- Pompa di pressurizzazione in acciaio inox.
- Pre assemblato e completo di cablatura elettrica.

  
**GEOCONFORT**  
energia pulita dal sottosuolo



**Geoconfort S.r.l**  
**Divisione Trattamento Acque**  
Sede Legale:  
Via Solferino n° 20/C - 25100 Brescia  
Sede Operativa:  
Via Europa 104/a - 25062 Concesio (BS)  
Tel. 030 2062380  
mail. info@geg-group.it

IMPIANTI DI TRATTAMENTO CON OZONO



**GEOCONFORT**  
W A T E R T R E A T M E N T

Geoconfort S.r.l Divisione Trattamento Acque

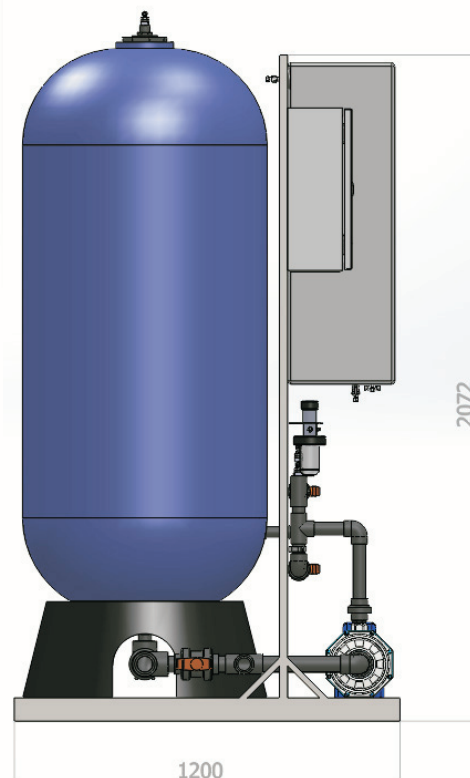
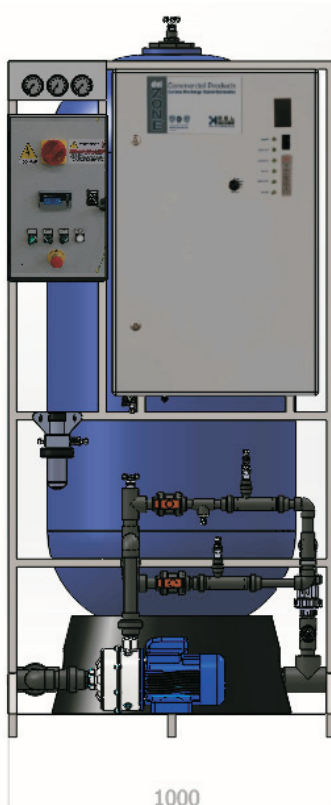
Sede Legale: Via Solferino n° 20/C - 25100 Brescia

Sede Operativa: Via Europa 104/a - 25062 Concesio (BS)

Tel. 030 2062380 - mail. info@geg-group.it

## Specifiche tecniche

Produzione Ozono (1807 e 3307)	7g/h
Produzione Ozono (3315 e 4815)	15g/h
Produzione Ozono (4825 e 7825)	25g/h
Produzione Ozono (4845 e 7845)	45g/h
Portata trattata	2-12 m <sup>3</sup> /h
Temperatura ambientale di esercizio	10-32 °C
Power	380V 50 Hz
Temperatura acqua	10-21 °C
Pressione acqua alimento	2 bar (min)
Portata minima	2 m <sup>3</sup> /h



## GEO-03 4800/7800 Sistema di sanificazione in skid

### Configurazione Standard

- GEO-03 4800/7800
- Sistema di sanificazione ad ozono
- Sistema realizzato su skid palettizzabile.
- Serbatoio in vetroresina da 180, 330, 480, 780 litri (modello 1800; 3300; 4800; 7800).
- Generatori da 7-45 g/h di produzione con concentratore di ossigeno integrato.
- Pompa di pressurizzazione in acciaio inox indipendente a ricircolo sul serbatoio di contatto.
- Dimensioni di ingombro ridotte.

### Campo di applicazione

- Industrie alimentari, quarta gamma, chimiche
- Irrigazione in ortifloricoltura
- Disinfezione macchinari e superfici
- Piscine pubbliche e private
- Potabilizzazione acque