

GENERATEURS D'OZONE



> AVANTAGES

- Haute concentration d'ozone,
- Faibles contraintes de maintenance,
- Très grande fiabilité de fonctionnement,
- Dimensions compactes,
- Faible consommation électrique,
- Refroidissement air ou eau,
- Interface simplifié,
- Faible niveau d'harmonique,
- Installation conçue pour un fonctionnement 24h/24h,
- Générateur seul de 2 à 45 g/h ou
- Systèmes d'injection complets, tout automatique.



> CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Ozone produit avec une eau de refroidissement à 20 °C,
- Pression d'entrée : 3 à 8 bars à partir d'air, 2,5 à 8 bars à partir d'oxygène,
- Point de rosée minimum nécessaire : -65 °C,
- Altitude : <1000m, au-delà, diminution des performances,
- Température ambiante : 5 à 40 °C,
- Humidité : <65% (moyenne annuelle).

> APPLICATIONS

- Désinfection :
 - Eau potable
 - Agroalimentaire
 - Boucles de recirculation, nettoyage en place
 - Réutilisation d'eaux
 - Embouteillage, rinçage de bouteilles
 - Eaux de refroidissement
- Oxydation de molécules:
 - Ozonolyse
 - Process chimiques

> GAMME

Production d'ozone :

- jusqu'à 45 g/h : gamme TOGC
- jusqu'à 120 g/h : gamme OZFIL



Skid d'ozonation OZAQUA, avec tour de contact

