OZONE FRANCE
Traitement naturel pour piscines & spas | Piscines

Ozonateur pour piscines & spas

OFP100

Pour piscines privées d'un volume maximum de 120 m³

L'ozone c'est quoi ?

L'ozone est un gaz oxydant naturel composé de trois atomes d'oxygène (O3). C'est un traitement très puissant qui est utilisé dans le traitement des eaux, y compris celles vouées à la consommation comme l'eau du robinet. Si ce traitement fait de plus en plus parler de lui, c'est parce que ses propriétés oxydantes sont une barrière efficace contre les bactéries, les champignons, les germes, les matières organiques et les virus. Il vous offrira une qualité bactériologique inégalée et un confort de baignade digne d'une eau de source. Son pouvoir oxydant est 50 fois plus puissant que celui du chlore.

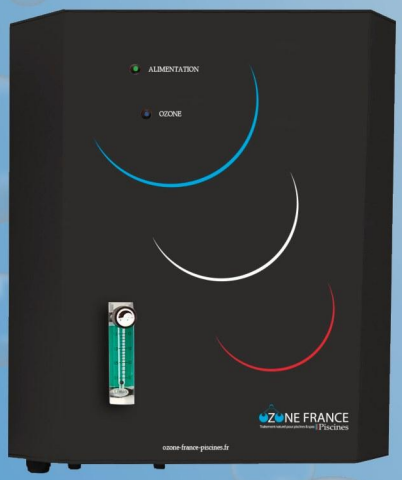
En bref, l'ozone est le traitement efficace et performant pour vous garantir une eau saine et cristalline.

Il ne génère aucun déchet ni sous-produit susceptible de provoquer des irritations (ex : les chloramines générées par les déchets du chlore). L'ozone, qui ne provoque aucune réaction allergique ou cutanée, est donc à privilégier pour les peaux sensibles.

L'ozonateur OFP100

Pour piscines privées d'un volume maximum de 120 m³

L'ozone est un gaz instable, il est donc produit directement dans le local technique par le biais d'un OZONATEUR.



OZONE FRANCE PISCINES adapte sa fabrication en fonction des bassins et des volumes à traiter.

- Conçu et fabriqué en France
- Aucun entretien
- Augmentation des performances
- Electronique de pointe
- Refroidissement par air
- Absorption et filtration de l'air ambiant
- Aucune obsoléscence programmée
- Aucun consommable

Ozonateur pour piscines & spas

OFP100

Pour piscines privées d'un volume maximum de 120 m³

Spécifications techniques et accessoires

- Production (+ -) 5 Grs / heure pour un débit de 25 m³ eau / heure
- Débit à air de 0 à 80 litres / heure

- Largeur : 280 mm – Hauteur : 380 mm
- Profondeur : 140 mm
- Poids : 4,0 Kg – Volume : 0,006 m³
- Cage de faraday Métallique

- PTFE pour les tubes
- PVDF pour l'électrovanne et raccords en VITON pour les joints
- INOX 316 L pour clapet anti-retour
- 1 électrovanne (marche / arrêt – ozone)

- 1 carte THT - haute tension
- Temporisation
- 1 voyant mise sous tension (Vert)
- 1 voyant production ozone (Bleu)
- 1 interrupteur
- 1 fusible / 1 ampère
- 1 alimentation électrique 220V / 50H (110V / 60HZ à la demande)
- Consommation électrique : 70 watts / heure

- 1 clapet anti-retour en inox (316L) avec joints en Viton et bille de verre
- 1 tube ozone – diamètre 6 x 4 en PTFE

Schéma de principe d'injection

