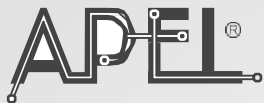


# GENERADORES DE OZONO

MARCA



## VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Eliminación de olores.
- Preservación de Alimentos.
- Desinfección bacterial e inactivación viral.
- Oxidación de inorgánicos como hierro, manganeso, cianuros, sulfuros, metales pesados ligados orgánicamente, y nitratos.
- Oxidación de orgánicos como detergentes, herbicidas, fenoles, pesticidas, sabor, olor y color causados por impurezas.

## APLICACIONES

- Comercial
- Industrial

## GARANTÍA

Serie A y PT1: 1 año

## TIPO

Serie A: Descarga de Corona  
Serie PT1: Plasma

## DIELÉCTRICO

Modelos A-2, A-3 & A-3E: Borosilicato  
Modelos A-4 - A-10: Cuarzo  
Serie PT1: Cerámica

## VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN

Serie A: 120VAC 60Hz  
Modelos PT1-1 & PT1-2: 220VAC 60Hz  
Modelos PT1-3 - PT1-7: 220VAC 60Hz (2 Fases)  
Modelos PT1-8 - PT1-10: 220VAC 60Hz (3 Fases)

## CÁRACTERÍSTICAS GENERALES

- Control Electrónico
- Protección contra variaciones de voltaje en línea de alimentación,
- Enfriamiento por aire.
- Foco indicador de operación

**APEL®**

## SERIE A & PT1 - Generadores de Ozono

Los generadores de Ozono APEL® son altamente efectivos para la potabilización del agua y para mejorar su calidad, particularmente sus condiciones organolépticas, olor, color y sabor.

El ozono se puede utilizar para desinfección bacterial e inactivación viral, oxidación de inorgánicos como hierro, manganeso, cianuros, sulfuros, metales pesados ligados orgánicamente, y nitratos.

También son eficaz para ser usados para la oxidación de orgánicos como detergentes, herbicidas, fenoles, pesticidas, sabor, olor y color causados por impurezas.



## OZONO AMBIENTAL

Número de Parte	Número de Proveedor	Descripción	Concentración			
			Baja	Media	Alta	Descarga
ZEQ00070	A-2	0,3 Grs/Hr, 120 Vac/60Hz, Abs	100M3	130M3	160M3	Corona

## OZONO ALIMENTACIÓN POR AIRE U OXÍGENO

Número de Parte	Número de Proveedor	Descripción	LTSx MIN		
			Aire	Oxígeno	Descarga
ZEQ00075	A-3	0,3 Grs/Hr-Aire, 0,6 Grs/Hr-Oxi, 120Vac/60Hz, Abs	12,50	25,00	Corona
ZEQ00115	A-3E	0,4 Grs/Hr -Aire, 0,8 Grs/Hr-Oxi, 120Vac/60Hz, Abs	16,60	33,33	Corona
ZEQ00080	A-4	0,6 Grs/Hr-Aire, 1,3 Grs/Hr-Oxi, 120Vac/60Hz, Fib	25,00	54,16	Corona
ZEQ00085	A-5	1,0 Grs/Hr-Aire, 2,2 Grs/Hr-Oxi, 120Vac/60Hz, Fib	41,60	91,60	Corona
ZEQ00100	A-7	2,0 Grs/Hr-Aire, 4,4 Grs/Hr-Oxi, 120Vac/60Hz, Fib	83,30	183,30	Corona
ZEQ00105	A-9	3,0 Grs/Hr-Aire, 6,6 Grs/Hr-Oxi, 120Vac/60Hz, Inox	125,00	275,00	Corona
ZEQ00110	A-10	4,0 Grs/Hr-Aire, 8,8 Grs/Hr-Oxi, 120Vac/60Hz, Inox	166,60	366,60	Corona

## OZONO ALIMENTACIÓN SOLO AIRE

Número de Parte	Número de Proveedor	Descripción	LTSx MIN		
			Aire	Oxígeno	Descarga
ZEQ00095	A-6	1,0 Grs/Hr-Aire, 120 Vac/60Hz, Fib*	41,60	NA	Corona

## OZONO ALIMENTACIÓN SOLO AGUA

Número de Parte	Número de Proveedor	Descripción	LTSx MIN		
			Aire	Oxígeno	Descarga
ZEQ00090	A-8	2,2 Grs/Hr-Oxígeno, 120 Vac/60Hz, Inox*	NA	91,6	Corona

## OZONO TIPO PLASMA

Número de Parte	Número de Proveedor	Descripción	LTSx MIN
ZEQ00120	PT1-1	10 Grs/Hr, Tipo Plasma, 120Vac/60Hz, Fib	416,6
ZEQ00125	PT1-2	20 Grs/Hr, Tipo Plasma, 120Vac/60Hz, Fib	833,3
ZEQ00130	PT1-3	30 Grs/Hr, Tipo Plasma, 220 Vac/60Hz, 2F, Inox	1250
ZEQ00135	PT1-4	50 Grs/Hr, Tipo Plasma, 220 Vac/60Hz, 2F, Inox	*
ZEQ00140	PT1-5	60 Grs/Hr, Tipo Plasma, 220 Vac/60Hz, 2F, Inox	*
ZEQ00145	PT1-6	120 Grs/Hr, Tipo Plasma, 220 Vac/60Hz, 2F, Inox	*
ZEQ00150	PT1-7	150 Grs/Hr, Tipo Plasma, 220 Vac/60Hz, 2F, Inox	*
ZEQ00155	PT1-8	300 Grs/Hr, Tipo Plasma, 220 Vac/60Hz, 3F, Aac	*
ZEQ00160	PT1-9	350 Grs/Hr, Tipo Plasma, 220 Vac/60Hz, 3F, Aac	*
ZEQ00165	PT1-10	450 Grs/Hr, Tipo Plasma, 220 Vac/60Hz, 3F, Aac	*

\* Calcular de acuerdo a la aplicación.