

CATÁLOGO DE EQUIPOS

GENERADORES DE OZONO,
PURIFICADORES DE AIRE
ESTERILIZADORES





Con más de 20 años de experiencia, ASP Asepsia ofrece soluciones innovadoras para la purificación y desinfección de aire, agua y alimentos.

En ASP, queremos participar de un mundo más saludable, creando espacios más limpios y seguros en los que usted, sus empleados y clientes se sientan mejor.



ÍNDICE

OZONO: PREGUNTAS FRECUENTES	05
SERVICIOS ASP ASEPSIA	06-07
TRATAMIENTO DE AIRE	08
¿ / ¿?	09
CAÑON OZONO	10
SP MINI	11
SP	12
SP 20 A	13
COMPLEMENTOS OZONIZACIÓN AIRE	14
SAP 150	15
SAP 200	16
SAP 300 R	17
SAP 600 R	18
TRATAMIENTO DE AGUA	19
SP 5	20
SP 5 OXI	21
SP 18	22
SP 20	23
SP 21	24
SP 22	25
COMPLEMENTOS OZONIZACIÓN AGUA	26
ESTERILIZACIÓN Y DESINFECCIÓN	27
REY	28
RAY	29
400	30
NEO	31

CATÁLOGO DE PRODUCTOS

GENERADORES DE OZONO,
PURIFICADORES DE AIRE Y
ESTERILIZADORES POR OZONO
Y RAYOS UV



USO

DE ESTE CATÁLOGO

El catálogo de productos ASP está pensado para ser una herramienta eficaz tanto para clientes como para franquicias.

El diseño de las fichas de producto sigue una estructura estable a lo largo de todo el catálogo de manera que el lector acceda a la información de una manera intuitiva y sencilla.

Nombre del producto

Características Técnicas

Características Generales



Serie a la que pertenece

Medidas del producto

Información destacada



La división básica de cada uno de los productos dentro del grupo de servicio están orientadas al tipo de cliente que se dirigen y sus necesidades de producción.



SÉRIE BASE

Esta serie es la ideal para cubrir las necesidades de particulares y pequeños establecimientos dadas sus características de sencillez, economía de recursos y facilidad de manejo.



SÉRIE PRO

La serie profesional va orientada a profesionales de cualquier sector que quieran ofrecer a sus clientes los máximos estándares de calidad, higiene y salubridad, cumpliendo siempre con las normativas vigentes.



SÉRIE INDUS

La serie industrial está pensada para satisfacer las necesidades más exigentes por volumen y capacidad de producción así como por la resistencia y durabilidad de los materiales.



zono

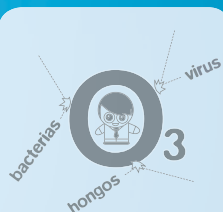
PREGUNTAS FRECUENTES

O₃



¿qué es el ozono?

El ozono (O₃) es uno de los componentes naturales del aire. La ausencia de este gas impide la regeneración normal del aire, promueve la aparición de malos olores y de toda clase de microorganismos.



¿qué usos tiene el ozono?

El ozono, como protector medioambiental, es bactericida, fungicida y virulicida. Desinfecta, desodoriza y esteriliza. Actúa de forma potente y directa sobre la estructura química de los microorganismos, produciendo su desactivación e impidiendo su reproducción.



¿cómo conseguimos ozono?

Gracias a un innovador sistema de válvulas al vacío provistas de gas noble, ASP ha logrado imitar el proceso que tiene lugar en la atmósfera para la producción natural, silenciosa y uniforme de ozono, con un coste mínimo de energía.



ozono = calidad de vida

Algunos factores que contribuyen de forma decisiva a la calidad de vida se han subestimado. En ASP apostamos por crear espacios más saludables desde un abordaje integral. Para ello, utilizamos la última tecnología en purificación de aire, agua y alimentos.

SERVICIOS ASP ASEPSIA

ASP es especialista en servicios de purificación y desinfección con ozono de aire, agua y alimentos, a través de sistemas de diseño y fabricación propia.



CALIDAD DEL AIRE EN INTERIORES

Tratamiento ambiental y desinfección de contaminantes químicos, biológicos y partículas de aire mediante generadores de ozono y purificadores de aire. ASP proporciona ambientes interiores más saludables y confortables para clientes y profesionales, evitando enfermedades, contagios y alergias en los lugares de trabajo, ocio, hogares y centros educativos o sanitarios, etc.



ELIMINACIÓN DE OLORES

ASP no solo elimina el mal olor de ambientes interiores de forma rápida y eficaz, sino que también disminuye la contaminación ambiental (ya sea biológica, química o la mezcla de ambas causas) tan perjudicial para las personas que ocupan el establecimiento. Además, en la mayoría de los casos, el mal olor es producto de contaminación ambiental.



TRATAMIENTO DE AGUAS

Sistemas basados en el agua ozonizada para la agricultura (invernaderos, cultivos hidropónicos y otras explotaciones agrícolas), destinados a mejorar producción y reducir enfermedades en cultivos. Desinfección eficaz, legal y sin subproductos químicos de aguas de piscinas y spas mediante ozono. Potabilización y reutilización de aguas residuales.



HIGIENE Y SEGURIDAD ALIMENTARIA

Desinfección de alimentos, superficies, envases, salas de manipulación y cámaras frigoríficas a través de sistemas de ozono. Asesoramiento y auditoría de seguridad alimentaria para mejorar la calidad higiénica y rentabilidad en la hostelería y la industria alimentaria.



OZONO EN AGRICULTURA Y POSCOSECHA

Los sistemas de ozono de ASP evitan enfermedades y aumentan la productividad y rentabilidad de la explotación agrícola. Aplicables en todo tipo de cultivo, incluyendo invernaderos, cultivos hidropónicos, semilleros y viveros.



FABRICANTE DE GENERADORES DE OZONO

ASP diseña y fabrica en España generadores de ozono que cumplen con los máximos estándares de calidad europeos y la legislación de seguridad de ozono. Por ello, aporta a sus clientes un servicio basado en productos fiables, seguros y duraderos.

Tratamiento de AIRE

Los generadores de ozono son equipos que imitan los fenómenos físicos que se producen en las tormentas.

Los equipos ASP generan ozono a través de un sistema de descargas eléctricas, que son obtenidas al aplicar una corriente alterna de alta tensión entre dos electrodos donde se sitúa un dieléctico.

El ozono tiene tres propiedades fundamentales: es desodorante, desinfectante y descontaminante.

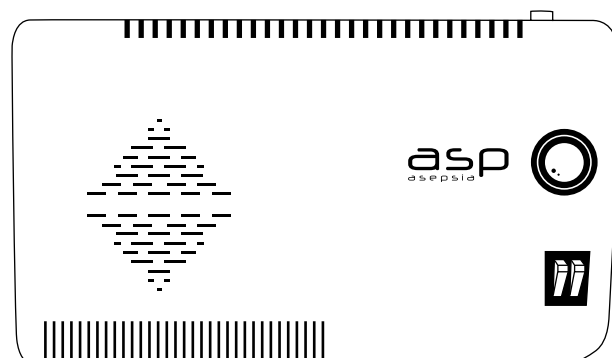


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ref.	modelo	consumo	producción
1041 B/N	Z 1250 T	2,5 W	17 mg/h
1042 B/N	Z 3000 T	6,5 W	34 mg/h
1043 B/N	Z 6000 T	13,5 W	75 mg/h
1044 B/N	Z 10000 T	19,8 W	95 mg/h
1045 B/N	Z 20000 T	26,5 W	120 mg/h

INYECCIÓN

1028 B/N	ZHI 1250	8,5 W	17 mg/h
1027 B/N	ZHI 3000	8,8 W	34 mg/h
1026 B/N	ZHI 6000	15,4 W	70 mg/h
1025 B/N	ZHI 10000	22 W	95 mg/h
1021 B/N	ZHI 300 MG	45 W	300 mg/h
1023 B/N	ZHI 500 MG	49 W	500 mg/h
1024 B/N	ZHI 1000 MG	55 W	1000 mg/h



ACCESORIOS

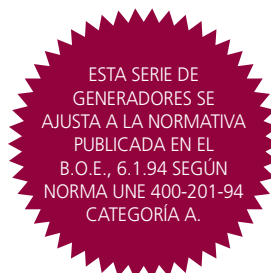
Para todos los modelos de la serie básica se puede suministrar un enmarcador de madera en donde colocar el equipo convirtiéndolo en móvil.

EN100 - MUEBLE ATRIL

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión de entrada	230 VAC 50 Hz + toma de tierra
Transformador	Alta tensión, encapsulado e ignífugo
Cable de salida de tensión	Silicona, alto poder dieléctrico
Cédula de ozono	Lámpara de gas noble con malla de aluminio
Cédula de ozono mod.: ZHI 300/500/1000	Cuarzo de alta calidad con disipador de aluminio

Bomba de aire mod. ZHI 8 litros / minuto



215 mm

ALTO

355 mm

LARGO

100 mm

FONDO

CARACTERÍSTICAS GENERALES

APLICACIONES Y USOS

- Elimina los malos olores.
- Erradica los agentes contaminantes del aire de procedencia biológica y química.
- Recomendado para comercios, oficinas, hogares, cines, teatros, bares, salas de fiesta, escuelas infantiles.
- Bajo coste energético.
- Instalar a una distancia mínima entre 15 a 20 cm. del techo.
- Rejillas de entrada y salida del aire para una corriente de aire constante.
- De fácil colocación mediante orificios en la parte trasera del equipo.
- Electro ventilador silencioso controlado por placa electrónica.
- Interior robusto, fiable e higiénico gracias a materiales de ajuste y aislamiento.
- D.C.A.P. dispositivo de control automático de producción. Regula automáticamente los niveles de producción de ozono.
- Este generador está ideado para sistemas de vertido directo o canalización a través de tubería flexible tipo diamante.

CUADRO DE MANDOS

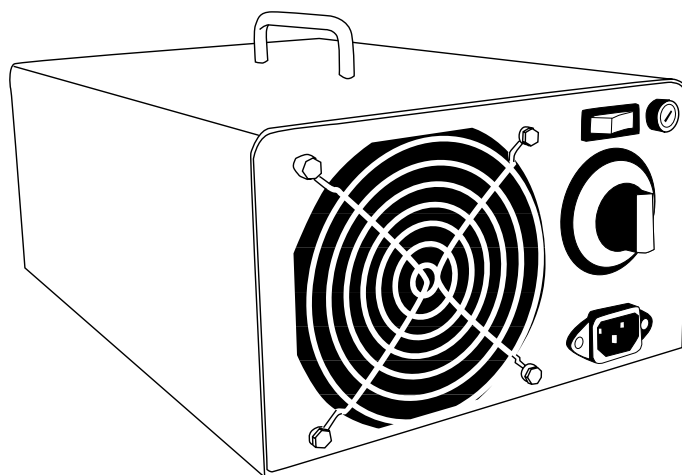
- Interruptor verde (ON / OFF (75% de producción)
- Interruptor rojo (ON / OFF (100% de producción)
- Portafusibles en la parte superior derecha con fusible de fusión rápida.

MATERIAL Y CARCASA

- Caja ABS de alta resistencia
- Propiedades según normas Europeas.
- Resistencia al impacto ASTN-D256 ISO 180/IA
- Límite de tracción a la rotura ISO-R527
- Resistencia al fuego UL-9: Ignífugo y autoextinguible.

INDICACIONES Y/O ADVERTENCIAS

- No cambiar de lugar sin consultar con el técnico especialista.
- No instalar en locales donde se manipulen productos químicos volátiles.
- El ozono puede ser irritante a niveles superiores a 0,05 ppm 8 horas de exposición.



ESTA SERIE DE
GENERADORES SE
AJUSTA A LA NORMATIVA
PUBLICADA EN EL
B.O.E., 6.1.94 SEGÚN
NORMA UNE 400-201-94
CATEGORÍA C.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

ref.	consumo	producción
CAÑÓN OZONO 5 GR.	125 W	5.000 mg/h
CAÑÓN OZONO 12 GR.	200 W	12.000 mg/h

CARACTERÍSTICAS GENERALES

APLICACIONES Y USOS

- Elimina olores, bacterias, hongos, virus y Compuestos Orgánicos Volátiles.
- Especialmente diseñado para tratamientos de choque y de intervención rápida y breve.
- En periodos muy cortos de tiempo se consiguen resultados sorprendentes y demostrables.
- Evita el uso de ambientadores químicos en hoteles y residencias.
- Eliminación de olores en todo tipo de habitáculos incluidos barcos y cámaras frigoríficas (problemas de amoníaco).
- Herramienta de trabajo para personal de limpieza en hoteles, residencias geriátricas, autocares, trenes, aviones, camiones, coches, etc.
- Elimina olores en moquetas, maderas, plásticos, colchas, cortinas, paredes, techos y suelos.
- Gran utilidad en recuperaciones de siniestros, tratamientos en barcos, Horeca e Higiene nosocomial.

MATERIAL Y CARCASA

- Ventilador de salida: 200 m³/h.
- Método Generación de Ozono: Descarga de Corona (Cuarzo de alta calidad)
- Bajo consumo de energía, con una elevada producción de ozono.
- Alto flujo de soplado, ventilador con filtro.
- Larga vida placa de ozono (6000 horas).
- Robusta construcción.
- Peso Neto: 3,5 Kg. / 4 Kg.
- Temporizador minuterio e indicador luminoso de funcionamiento.

INDICACIONES Y/O ADVERTENCIAS

- Este generador no puede utilizarse en presencia de personas o animales.
- La entrada a las habitaciones en los que se encuentran en funcionamiento generadores de este tipo debería realizarse observando las medidas protectoras adecuadas frente a gases irritantes.



137 mm ALTO
345 mm LARGO
225 mm FONDO



185 mm ALTO
345 mm LARGO
225 mm FONDO

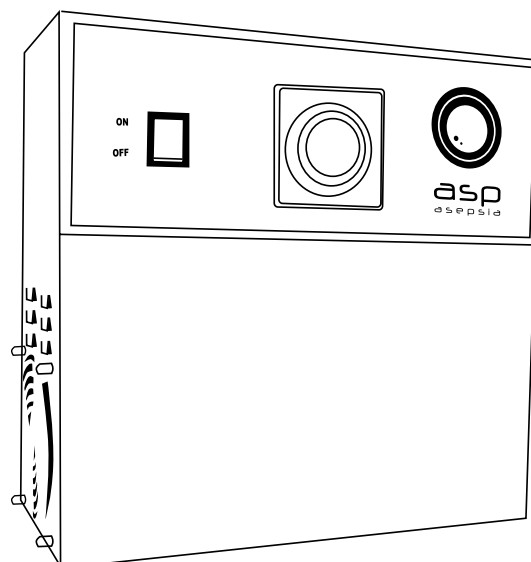


ref.	modelo	consumo	producción
1090	SP MINI 300 MG	55 W	0,3 g/h
1090	SP MINI 500 MG	60 W	0,5 g/h
1095	SP MINI 1000 MG	65 W	1 g/h
1115	SP MINI 2000 MG	75 W	2 g/h

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

modelos SP-300 mg/SP-500 mg/ SP-1 g/SP-2 g

Tensión de entrada	230 VAC 50 Hz F+N+Tierra
Circuito de Generación	Electrónico encapsulado
Célula de ozono	Cuarzo alta calidad con disipador de calor en aluminio
Bomba de Aire	30 l/min >0.032 MPa
Refrigeración	Forzada por aire. 1 ventilador helicoidal + 2 filtros antipolvo



CARACTERÍSTICAS GENERALES

APLICACIONES Y USOS

- Elimina los malos olores.
- Erradica los agentes contaminantes del aire de procedencia biológica y química.
- Recomendado para comercios, oficinas, hogares, cines, teatros, bares, salas de fiesta, escuelas infantiles y especialmente cámaras frigoríficas.
- Bajo coste energético.
- Para la desinfección de conductos de climatización que actúan de caldo de cultivo de microbios.
- Tratamiento del Síndrome del Edificio Enfermo (S.E.E.)
- Este generador está pensado para sistemas de vertido directo o canalizado a través de tubería flexible tipo diamante.

CUADRO DE MANDOS

- Reloj programador 24 horas.
- Interruptor luminoso ON/OFF.
- Fusible de protección.

MATERIAL Y CARCASA

- Armario construido en acero inoxidable AISI 304
- Todos los componentes que forman el equipo llevan materiales de ajuste con lo se consigue un interior y exterior robusto, fiable e higiénico.

INDICACIONES Y/O ADVERTENCIAS

- No cambiar de lugar sin consultar con el técnico especialista.
- No instalar en locales donde se manipulen productos químicos volátiles.
- El ozono puede ser irritante a niveles superiores a 0,05 ppm 8 horas de exposición.

modelo		consumo	producción
1050 X	SP 300mg	55 W	0,3 g/h
1051 X	SP 500mg	60 W	0,5 g/h
1052 X	SP 1g	65 W	1g/h
1053 X	SP 2g	75 W	2 g/h
1055 X	SP 4g	125 W	4 g/h
1056 X	SP 8g	180 W	8 g/h
1057 X	SP 10g	200 W	10 g/h
1058 X	SP 15g	250 W	15 g/h

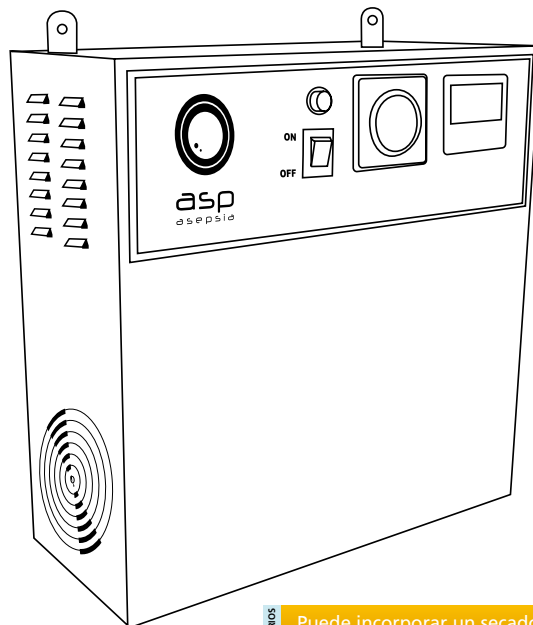
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

modelos SP-300 mg / 500 mg / 1 g.

Tensión de entrada	230 VAC 50 Hz F+N+Tierra
Circuito de Generación	Electrónico encapsulado
Célula de ozono	Cuarzo alta calidad con disipador de calor en aluminio
Bomba de Aire incluida	30 l/min >0.032 MPa
Refrigeración	Forzada por aire. 1 ventilador helicoidal + filtro antipolvo

modelos SP 2g / 4g / 8g / 10g / 15g

Tensión de entrada	230 VAC 50 Hz F+N+Tierra
Circuito de Generación	Electrónico encapsulado
Célula de ozono	Cerámica alta calidad con disipador de calor en aluminio
Bomba de Aire incluida	30 l/min >0.032 MPa
Refrigeración	Por aire. 2 ventiladores interiores helicoidales + filtro antipolvo



ACCESORIOS
Puede incorporar un secador de aire con gel de sílice (500gr.)



CARACTERÍSTICAS GENERALES

APLICACIONES Y USOS

- Elimina los malos olores.Reduce la contaminación química.
- Erradica los agentes contaminantes del aire: bacterias, virus y hongos.
- Recomendado para comercios, oficinas, hogares, cines, teatros, bares, salas de fiesta, escuelas infantiles y especialmente cámaras frigoríficas.
- Bajo coste energético.
- Para la desinfección de conductos de climatización que actúan de caldo de cultivo de microbios.
- Tratamiento del Síndrome del Edificio Enfermo (S.E.E.)
- Este generador está pensado para sistemas de vertido directo o canalizado a través de tubería flexible tipo diamante.

CUADRO DE MANDOS

- Reloj programador 24 horas.
- Voltímetro.
- Interruptor luminoso ON/OFF.
- Fusible de protección.

MATERIAL Y CARCASA

- Armario construido en acero inoxidable AISI 304
- Todos los componentes que forman el equipo llevan materiales de ajuste con lo se consigue un interior y exterior robusto, fiable e higiénico.

INDICACIONES Y/O ADVERTENCIAS

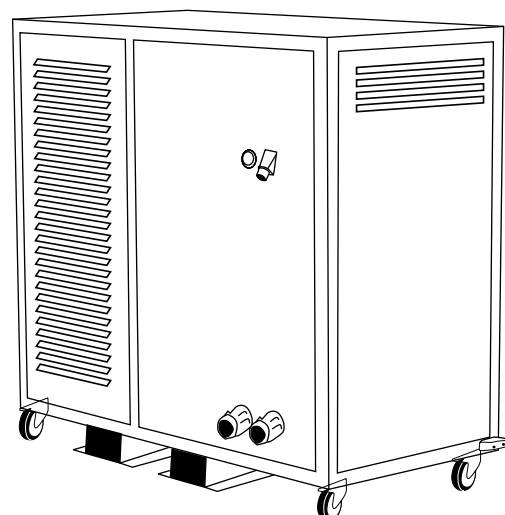
- No cambiar de lugar sin consultar con el técnico especialista.
- No instalar en locales donde se manipulen productos químicos volátiles.
- El ozono puede ser irritante a niveles superiores a 0,05 ppm 8 horas de exposición.



Ref.: SP20-A

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Producción ozono	60 g/h
Tensión de entrada	230 VI + N
Consumo	1800 W
Concentrador oxígeno	5l/min. Pureza 93% (+/- 3%)
Circuito generación	Electrónico
Celula de ozono	Ceramica de alta calidad con disipador de calor de aluminio
Refrigeración	Por aire forzado por ventiladores helicoidales
Peso	150 kg
Doble salida O ₃ Gas	Caudal: 900 m ³ /h (1 pulgada) Presión: 30l/min (tubo diamante) / 4"



ESTA SERIE DE
GENERADORES SE
AJUSTA A LA NORMA CE,
EMC DIRECTIVA 2001/108/EC
RoHS DIRECTIVA 2002/95/EC



ALTO
1.043
mm

LARGO
1.000
mm

FONDO
700
mm

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Generador de ozono industrial aire multifuncional y móvil
- Carro ozonizador que permite el desplazamiento dentro de la industria.
- Construcción robusta en Inox AISI 304, armario, equipo de ozono,
- Fácil instalación: enchufe.
- Mantenimiento y atenciones técnicas sencillas.
- No aumenta los LMR (límites máximos de residuos)
- No necesita medidas especiales de seguridad en almacenaje y uso
- Bajo coste energético
- El ozono es un potente desinfectante por contacto tanto de hongos como bacterias. No genera residuos al transformarse en oxígeno.

APLICACIONES

- Equipo altamente versátil:
 - Generador de ozono para el tratamiento de aire
 - Móvil. Se puede desplazar de una estancia a otra.
- Adecuado para tratamientos de choque gas ozono.
- Muy útil para distintos usos en la industria alimentaria, como la higiene de alimentos, desinfección de estancias y maquinaria, etc.
- Ideal bodegas: depósitos, embotelladora, lavado de barricas, botellas, ozono gas en barricas,

INDICACIONES Y/O ADVERTENCIAS

- No instalar en locales donde se manipulen productos químicos volátiles.
- El ozono puede ser irritante a niveles superiores a 0,05 ppm 8 horas de exposición.



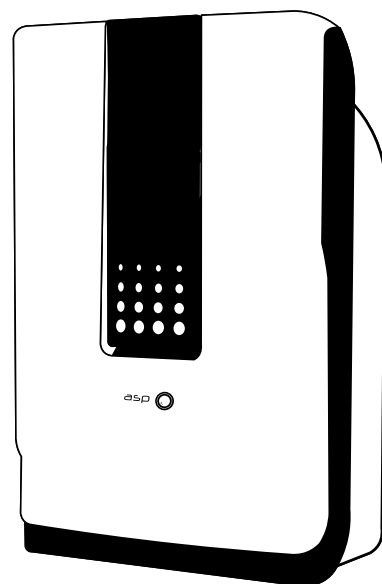
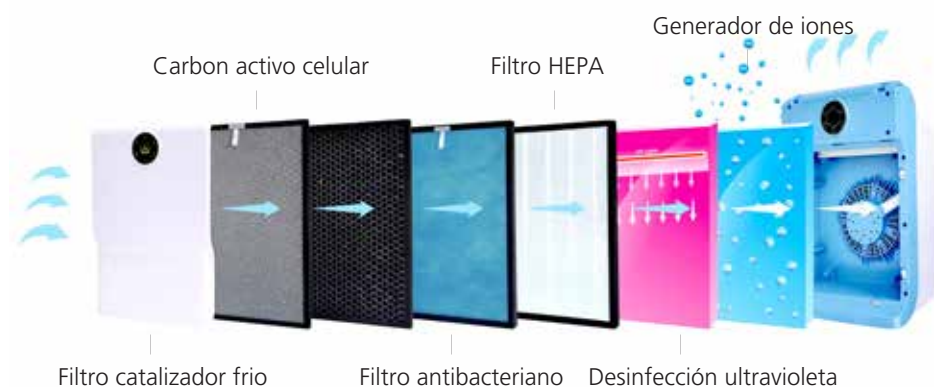
referencia	descripción
CAJ. 200 T	Repartidor ozono cambiante 430 metros cúbicos
A 101195	Turbina 430 metros cúbicos
CAJ. 400 T	Repartidor ozono cambiante 910 metros cúbicos
A 98454	Turbina 910 metros cúbicos
OXI 5	Concentrador oxígeno 5 l/m
OXI 2	Concentrador oxígeno 2 l/m
A 16168	Soporte concentrador oxi
CTG 500	Cuadro eléctrico
CONV	Convertidor eléctrico 12-220 para 600w
COPPM2	Controlador de ozono 1 cámara
COPPM1	Controlador de ozono 1 a 4 cámaras
SON 0,4 PPM	Sonda 0,4 ppm amb. Interior
SON 3 PPM	Sonda 0,02-3 ppm (indrust.)
SON 15 PPM	Sonda hasta 15 ppm
CONEXPPM	Conexión anual, web, control remoto
MED S200	Medidor manual S200 Aeroqual
MED S500	Medidor manual S500 Aeroqual
CABEZAL 0-0,05	Cabezal para medidor manual 0-0,5 ppm
CABEZAL 0-10	Cabezal para medidor manual 0-10 ppm

Equipos fabricados en España, a medida de las necesidades de cada uno de nuestros clientes.

Contamos con una amplia gama de generadores de ozono para aire, estos se fabrican dependiendo de las necesidades de cada uno de nuestros clientes.

Los usos más frecuentes son los siguientes:
Desinfección de alimentos y superficies mediante aire ozonizado, tratamientos fitosanitarios, tratamientos en la industria alimentaria, bodegas...

** Los siguientes complementos y accesorios son usados junto a nuestros equipos para dar respuesta a las diferentes necesidades de nuestros clientes



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

ref.	modelo	consumo	volumen
SAP 160	PURIFICADOR AIRE	40 W	160 m³/h



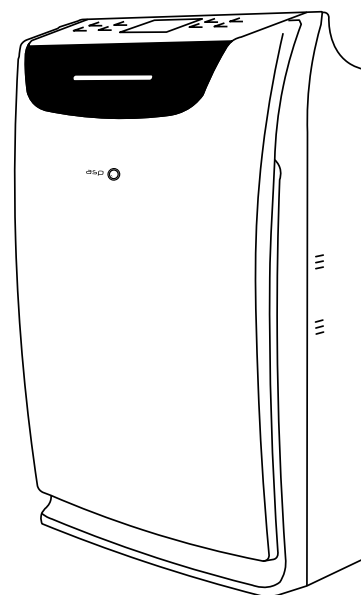
CARACTERÍSTICAS GENERALES

APLICACIONES Y USOS

- Elimina todo tipo de partículas de hasta 0,3 m.
- Elimina los malos olores.
- Erradica los agentes contaminantes del aire: bacterias, virus y hongos así como COV (compuestos orgánicos volátiles), ácaros, polen y partículas de polvo.
- Diseñado para ser utilizado en hogares y lugares de trabajo.
- Bajo coste energético.
- Retención del humo del tabaco.
- Purifica aire en un 99,97%

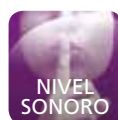
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Dispone de filtro catalizador frío, carbono activo celular, filtro antibacteriano, filtro Hepa.
- Luz ultravioleta
- Generador de iones
- Mediante turbina hace pasar el aire bruto por un circuito en el cual quedan retenidas las partículas superiores a 0,3 micras. Eliminando los compuestos biológicos y químicos del ambiente.
- Nivel sonoro inferior o igual a 35 db.
- Certificado CE y Rohes.
- Posibilidad de regular tres velocidades y tiempo de trabajo.
- Mando a distancia.
- Caudal de aire máximo: 160 m³/h.
- Sensor inteligente de olor
- Modo noche



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

ref.	modelo	consumo	volumen
SAP 220	PURIFICADOR AIRE	65 W	220m ³ /h



IGUAL O
MENOR A

22^{db}



ALTO
565
mm

LARGO
360
mm

FONDO
195
mm

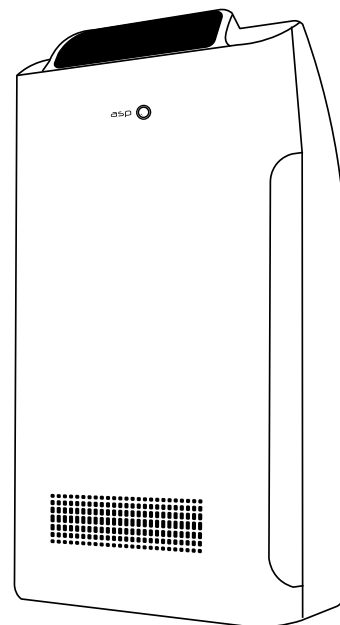
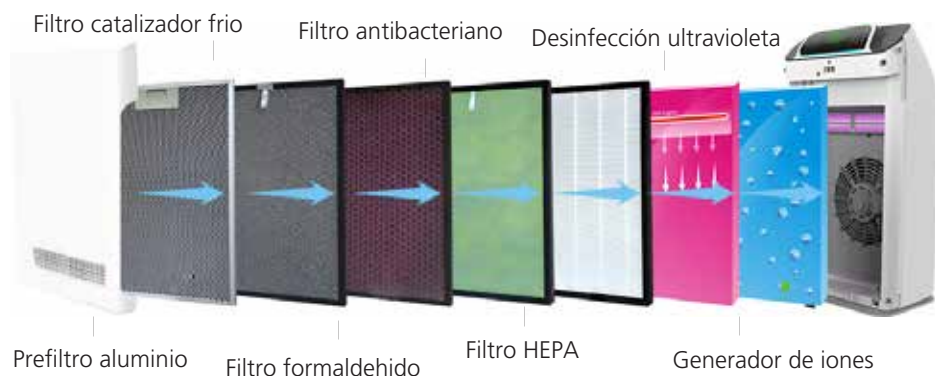
CARACTERÍSTICAS GENERALES

APLICACIONES Y USOS

- Elimina todo tipo de partículas de hasta 0,3 m.
- Elimina los malos olores.
- Erradica los agentes contaminantes del aire: bacterias, virus y hongos así como COV (compuestos orgánicos volátiles), ácaros, polen y partículas de polvo.
- Recomendado para comercios, oficinas, hogares, cines, teatros, bares, salas de fiesta, escuelas infantiles.
- Bajo coste energético.
- Retención del humo del tabaco.
- Purifica aire en un 99,97%
- Control de humedad de aire

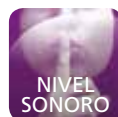
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Dispone de filtro catalizador frío, carbón activo celular, filtro antibacteriano, filtro Hepa.
- Luz ultravioleta
- Generador de iones
- Humidificador
- Sensor inteligente de olor y control de humedad
- Posibilidad de regular 4 velocidades así como el tiempo de trabajo.
- Nivel sonoro inferior o igual a 22 db.
- Caudal aire máximo filtración: 220m³/h
- Certificado CE y Rohes
- Modo noche



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

ref.	modelo	consumo	volumen
SAP 320 PURIFICADOR AIRE		80 W	320m ³ /h

IGUAL O
MENOR A29,4_{db}665
mm

ALTO

370
mm

LARGO

195
mm

FONDO

CARACTERÍSTICAS GENERALES

APLICACIONES Y USOS

- Elimina todo tipo de partículas de hasta 0,3 m.
- Elimina los malos olores.
- Erradica los agentes contaminantes del aire: bacterias, virus y hongos así como COV (compuestos orgánicos volátiles), ácaros, polen y partículas de polvo.
- Recomendado para comercios, oficinas, hogares, cines, teatros, bares, salas de fiesta, escuelas infantiles.
- Bajo coste energético.
- Retención del humo del tabaco.
- Purifica aire en un 99,97%

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Dispone de prefiltro, filtro catalizador frío, filtro eliminación formaldehído, filtro antibacteriano, filtro hepa.
- Luz ultravioleta
- Generador de iones
- Sensor inteligente de olor y control de partículas
- Posibilidad de regular 4 velocidades así como el tiempo de trabajo.
- Nivel sonoro inferior o igual a 29,4 db.
- Caudal aire máximo filtración: 320m³/h
- Certificado CE y Rohes
- Modo noche
- Bloqueo infantil

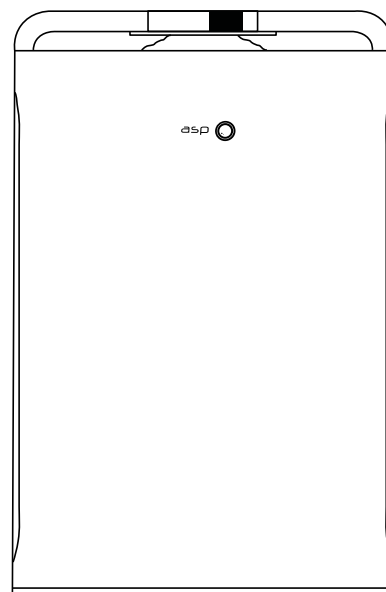
SAP 488

PURIFICADOR DE
AIRE INTELIGENTE

SERIE
PRO

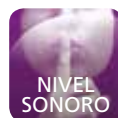
P

asp
asepsia



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

ref.	modelo	consumo	volumen
SAP488	PURIFICADOR AIRE	95 W	488 m³/h



620
mm

ALTO

400
mm

LARGO

230
mm

FONDO

CARACTERÍSTICAS GENERALES

APLICACIONES Y USOS

- Elimina todo tipo de partículas de hasta 0,3 m.
- Elimina los malos olores.
- Erradica los agentes contaminantes del aire: bacterias, virus y hongos así como COV (compuestos orgánicos volátiles), ácaros, polen y partículas de polvo.
- Recomendado para comercios, oficinas, hogares, cines, teatros, bares, salas de fiesta, escuelas infantiles.
- Bajo coste energético.
- Retención del humo del tabaco.
- Purifica aire en un 99,97%
- Control de humedad del aire

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Dispone de prefiltro, filtro catalizador frío, filtro carbón activo celular, filtro antibacteriano, filtro hepa.
- Luz ultravioleta
- Generador de iones
- Humidificador
- Sensor inteligente y control de partículas
- Posibilidad de regular 4 velocidades así como el tiempo de trabajo.
- Nivel sonoro inferior o igual a 24 db.
- Caudal aire máximo filtración: 488m³/h
- Certificado CE y Rohes
- Modo noche
- Bloqueo infantil



Tratamiento de AGUA

Los equipo generadores de ozono para el tratamiento del AGUA eliminan todo tipo de olores, contaminantes químicos y ayudan a la desinfección de esta gracias a su capacidad oxidante que elimina virus, bacterias y hongos.

Asímismo otorgan al agua capacidad de desinfección, es decir, permiten el uso de agua hiperozonizada como higienizante con la ventaja que no deja residuos químicos.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

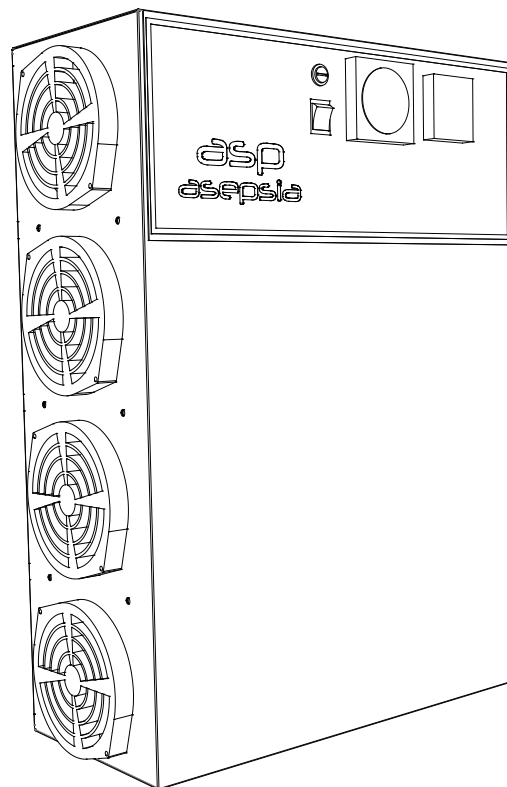
ref	mod.	consumo	producción
1059 X	SP 20	550 W	20 g/h
1060 X	SP 30	600 W	30 g/h
1066 X	SP 45	850 W	45 g/h
1063 X	SP 60	850 W	60 g/h

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión de entrada	230 VAC 50 Hz F+N+Tierra
Circuito de Generación	Electrónico Encapsulado
Célula de ozono	Cerámica alta calidad con disipador de calor de aluminio
Refrigeración	Por aire, forzado por ventiladores helicoidales
Grado de protección	IP-20
Alimentación	Concentrador de oxígeno 5L/min
Peso	31 kg.

Características Concentrador de Oxígeno (NO INCLUIDO)

Caudal	0-5 L/Min
Pureza	93% (+/- 3%)
Tensión de entrada	220 VAC 50/60 Hz. F+N+Tierra
Consumo	480 W
Nivel sonoro	<50 dB
Peso	28 kg.
Referencia	OXI 5



ESTA SERIE DE
GENERADORES SE
AJUSTA A LA NORMA CE,
EMC DIRECTIVA 2001/108/EC
RoHS DIRECTIVA 2002/95/EC



ALTO 700 mm
LARGO 500 mm
FONDO 260 mm

CARACTERÍSTICAS GENERALES

APLICACIONES Y USOS

- Usado en tratamientos de desinfección de aguas
- Recomendado su uso en agua, para higiene alimentaria
- Recomendado para tratamiento en agua de riego, tratamientos foliares, equipos de lavado de fruta y verdura
- No genera residuos al transformarse en oxígeno
- No aumenta los LMR (límites máximos de residuos)
- No necesita medidas especiales de seguridad en almacenaje y uso
- Bajo coste energético
- Este generador está pensado para sistemas de vertido directo o canalizado a través de tubería flexible de tubo diamante.

CUADRO DE MANDOS

- Reloj programador 24 horas.
- Voltímetro.
- Interruptor luminoso ON/OFF.
- Fusible de protección.

MATERIAL Y CARCASA

- Armario construido en acero inoxidable AISI 304
- Todos los componentes que forman el equipo llevan materiales de ajuste con lo se consigue un interior y exterior robusto, fiable e higiénico.

INDICACIONES Y/O ADVERTENCIAS

- No cambiar de lugar sin consultar con el técnico especialista.
- No instalar en locales donde se manipulen productos químicos volátiles.
- El ozono puede ser irritante a niveles superiores a 0,05 ppm 8 horas de exposición.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ref. mod. consumo producción

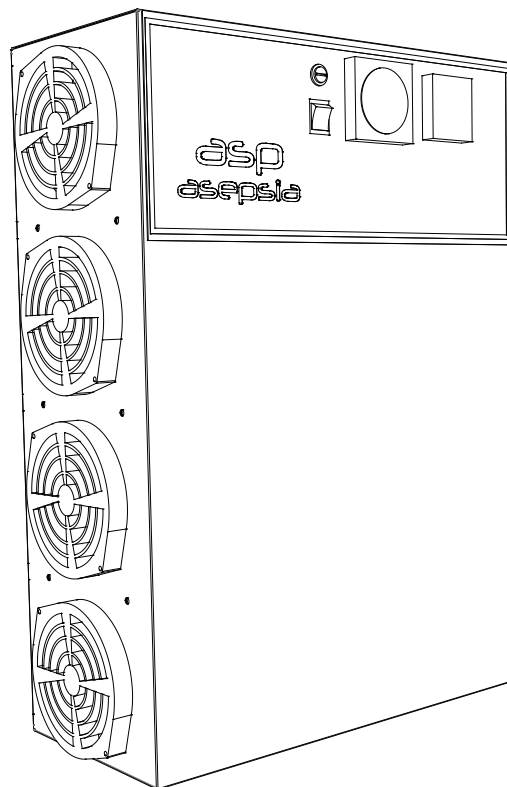
SP 5-20	OXI	550 W	20 g/h
SP 5-30	OXI	600 W	30 g/h

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión de entrada	230 VAC 50 Hz F+N+Tierra
Circuito de Generación	Electrónico Encapsulado
Célula de ozono	Cerámica alta calidad con disipador de calor de aluminio
Refrigeración	Por aire, forzado por ventiladores helicoidales
Grado de protección	IP-20
Alimentación	Concentrador de oxígeno 5L/min
Peso	31 kg.

Características Concentrador de Oxígeno (INCLUIDO)

Caudal	0-3 L/Min
Pureza	93% (+/- 3%)
Tensión de entrada	220 VAC 50/60 Hz. F+N+Tierra
Consumo	75 W
Nivel sonoro	<50 dB
Peso	6 kg.



ALTO 700 mm
LARGO 500 mm
FONDO 260 mm

CARACTERÍSTICAS GENERALES

APLICACIONES Y USOS

- Usado en tratamientos de desinfección de aguas
- Recomendado su uso en agua, para higiene alimentaria
- Recomendado para tratamiento en agua de riego, tratamientos foliares, equipos de lavado de fruta y verdura
- No genera residuos al transformarse en oxígeno
- No aumenta los LMR (límites máximos de residuos)
- No necesita medidas especiales de seguridad en almacenaje y uso
- Bajo coste energético
- Este generador está pensado para sistemas de vertido directo o canalizado a través de tubería flexible de tubo diamante.

CUADRO DE MANDOS

- Reloj programador 24 horas.
- Voltímetro.
- Interruptor luminoso ON/OFF.
- Fusible de protección.

MATERIAL Y CARCASA

- Armario construido en acero inoxidable AISI 304
- Todos los componentes que forman el equipo llevan materiales de ajuste con lo se consigue un interior y exterior robusto, fiable e higiénico.

INDICACIONES Y/O ADVERTENCIAS

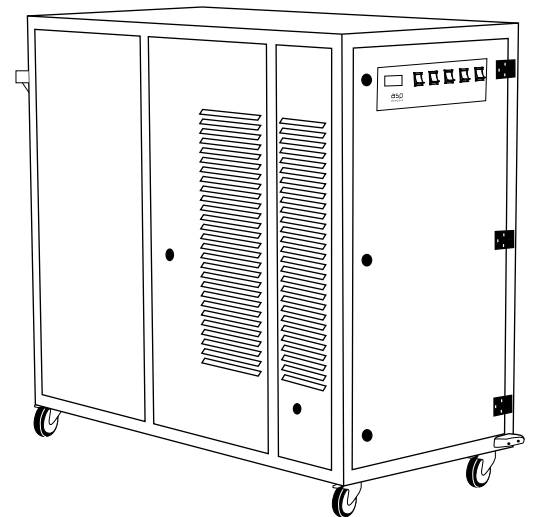
- No cambiar de lugar sin consultar con el técnico especialista.
- No instalar en locales donde se manipulen productos químicos volátiles.
- El ozono puede ser irritante a niveles superiores a 0,05 ppm 8 horas de exposición.



Ref. SP18

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Producción ozono	60 g/h
Tensión de entrada	230 VI + N
Consumo	2500 W
Concentrador oxígeno	5l/min. Pureza 93% (+/- 3%)
Circuito generación	Electrónico
Celula de ozono	Ceramica de alta calidad con disipador de calor de aluminio
Refrigeración	Por aire forzado por ventiladores helicoidales
Peso	305 kg (sin agua)
Entrada/ Salida agua	1"
Bomba agua 1	Recirculación venturi con parada de seguridad automática en ausencia de agua.
Bomba agua 2	Caudal salida 3 m³/h Presión: 3 kg/cm³
Doble salida O₃ Gas	Caudal: 400 m³/h (1 pulgada) Presión: 45l/min (tubo diamante)
Depósito inox	Aprox. 450 l.
Control ozono agua	Medidor- Indicador Redox-ORP
Seguridad	Destructor ozono residual carbón activo



ESTA SERIE DE
GENERADORES SE
AJUSTA A LA NORMA CE,
EMC DIRECTIVA 2001/108/EC
RoHS DIRECTIVA 2002/95/EC



ALTO 1.374 mm
LARGO 1.550 mm
FONDO 748 mm

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Generador de ozono industrial aire/ agua multifuncional y móvil
- Carro ozonizador que permite el desplazamiento dentro de la industria.
- Construcción robusta en Inox AISI 304, armario, equipo de ozono, depósito, venturi, reactor de transferencia.
- Fácil instalación: enchufe y entrada de agua (grifo, manguera).
- Mantenimiento y atenciones técnicas sencillas.
- Cuenta con doble reactor de transferencia de inox lo que genera una eficiente mezcla de ozono con agua.
- Cuenta con depósito de acero inoxidable para acumular agua ozonizada lo que genera una duradera mezcla.
- No aumenta los LMR (límites máximos de residuos)
- No necesita medidas especiales de seguridad en almacenaje y uso
- Bajo coste energético
- El ozono es un potente desinfectante por contacto tanto de hongos como bacterias. No genera residuos al transformarse en oxígeno.

APLICACIONES

- Equipo altamente versátil:
 - Generador de ozono para el tratamiento de aire y agua
 - Móvil. Se puede desplazar de una estancia a otra.
- Adecuado para tratamientos de choque gas ozono.
- Muy útil para distintos usos en la industria alimentaria, como la higiene de alimentos con agua ozonizada, desinfección de estancias y maquinaria, etc.
- Ideal bodegas: uso de agua ozonizada en las distintas zonas de la misma: Lavado de depósitos, embotelladora, lavado de barricas, botellas, ozono gas en barricas,

INDICACIONES Y/O ADVERTENCIAS

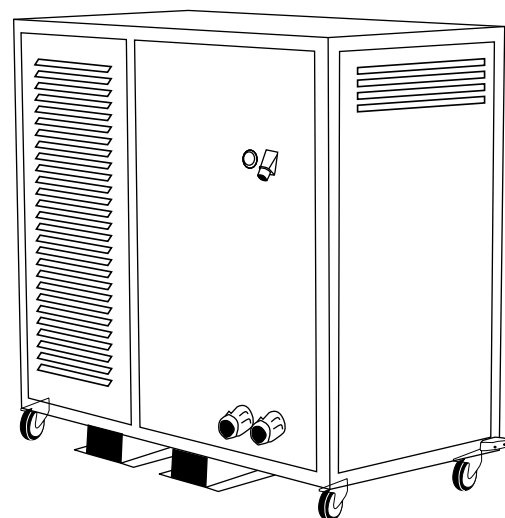
- No instalar en locales donde se manipulen productos químicos volátiles.
- El ozono puede ser irritante a niveles superiores a 0,05 ppm 8 horas de exposición.



Ref. SP20

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Producción ozono	60 g/h
Tensión de entrada	230 V I + N
Consumo	1800 W
Concentrador oxígeno	5l/min. Pureza 93% (+/- 3%)
Circuito generación	Electrónico
Celula de ozono	Ceramica de alta calidad con disipador de calor de aluminio
Refrigeración	Por aire forzado por ventiladores helicoidales
Peso	150 kg (sin agua)
Entrada/ Salida agua	1"
Bomba agua	Recirculación venturi con parada de seguridad automática en ausencia de agua.
Control ozono agua	Medidor- Indicador Redox-ORP



ESTA SERIE DE
GENERADORES SE
AJUSTA A LA NORMA CE,
EMC DIRECTIVA 2001/108/EC
RoHS DIRECTIVA 2002/95/EC



ALTO 1.043 mm
LARGO 1.000 mm
FONDO 700 mm

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Generador de ozono industrial agua y móvil
- Carro ozonizador que permite el desplazamiento dentro de la industria.
- Construcción robusta en Inox AISI 304, armario, equipo de ozono, depósito, venturi, reactor de transferencia.
- Fácil instalación: enchufe y entrada de agua (grifo, manguera).
- Mantenimiento y atenciones técnicas sencillas.
- Cuenta con doble reactor de transferencia de inox lo que genera una eficiente mezcla de ozono con agua.
- No aumenta los LMR (límites máximos de residuos)
- No necesita medidas especiales de seguridad en almacenaje y uso
- Bajo coste energético
- El ozono es un potente desinfectante por contacto tanto de hongos como bacterias. No genera residuos al transformarse en oxígeno.

APLICACIONES

- Equipo altamente versátil:
 - Generador de ozono para el tratamiento de aire y agua
 - Móvil. Se puede desplazar de una estancia a otra.
- Muy útil para distintos usos en la industria alimentaria, como la higiene de alimentos con agua ozonizada, desinfección de estancias y maquinaria, etc.
- Ideal bodegas: uso de agua ozonizada en las distintas zonas de la misma: Lavado de depósitos, embotelladora, lavado de barricas, botellas, ozono gas en barricas,
- Ideal uso en agricultura: riego y tratamiento foliares

INDICACIONES Y/O ADVERTENCIAS

- No instalar en locales donde se manipulen productos químicos volátiles.
- El ozono puede ser irritante a niveles superiores a 0,05 ppm 8 horas de exposición.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

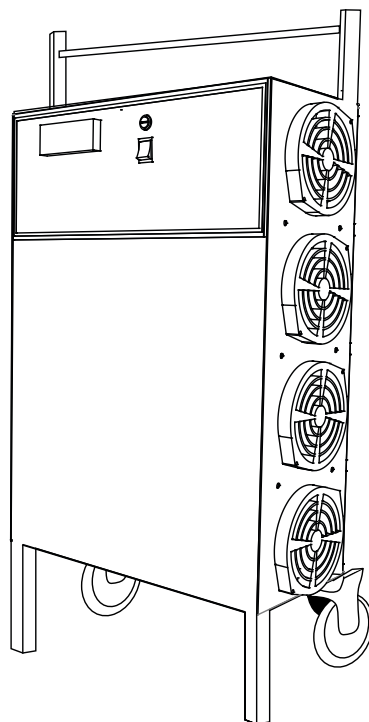
referencia	modelo	consumo
SP21	Generador de ozono portátil	400 W

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Producción ozono	20 gr/h.
Tensión de entrada	230 VAC 50 Hz F+N+Tierra
Circuito de Generación	Electrónico Encapsulado
Célula de ozono	Cerámica alta calidad con disipador de calor de aluminio
Refrigeración	Por aire, forzado por ventiladores helicoidales
Grado de protección	IP-20
Alimentación	Concentrador de oxígeno 3L/min
Peso	15 kg.

Características Concentrador de Oxígeno (INCLUIDO)

Caudal	0-3 L/Min
Pureza	93% (+/- 3%)
Tensión de entrada	220 VAC 50/60 Hz. F+N+Tierra
Consumo	75 W
Nivel sonoro	<50 dB
Peso	6 kg.



CON CARRO



ALTO
1015 mm

LARGO
540 mm

FONDO
350 mm

ESTA SERIE DE
GENERADORES SE
AJUSTA A LA NORMA CE,
EMC DIRECTIVA 2001/108/EC
RoHS DIRECTIVA 2002/95/EC

CARACTERÍSTICAS GENERALES

APLICACIONES Y USOS

- Usado en tratamientos de desinfección de aguas
- Recomendado su uso en agua, para higiene alimentaria
- Recomendado para tratamiento en agua de riego, tratamientos foliares, equipos de lavado de fruta y verdura
- No genera residuos al transformarse en oxígeno
- No aumenta los LMR (límites máximos de residuos)
- No necesita medidas especiales de seguridad en almacenaje y uso
- Bajo coste energético
- Este generador está pensado para sistemas de vertido directo o canalizado a través de tubería flexible de tubo diamante.
- Control con display de ORP (REDOX) integrado
- Móvil y portátil gracias a su diseño robusto, ruedas fijas 125 mm y patas de apoyo en goma

CUADRO DE MANDOS

- Reloj programador 24 horas.
- Voltímetro.
- Interruptor luminoso ON/OFF.
- Display REDOX (ORP)
- Fusible de protección.

MATERIAL Y CARCASA

- Armario construido en acero inoxidable AISI 304
- Todos los componentes que forman el equipo llevan materiales de ajuste con lo se consigue un interior y exterior robusto, fiable e higiénico.

INDICACIONES Y/O ADVERTENCIAS

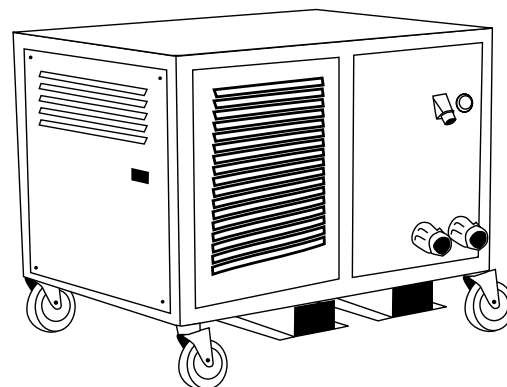
- No cambiar de lugar sin consultar con el técnico especialista.
- No instalar en locales donde se manipulen productos químicos volátiles.
- El ozono puede ser irritante a niveles superiores a 0,05 ppm



Ref. SP22

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Producción ozono	40 g/h
Alimentación	12 V DC
Potencia	1.100 W
Intensidad	80 W
Concentrador oxígeno	5l/min. Pureza 93% (+/- 3%)
Circuito generación	Electrónico
Celula de ozono	Ceramica de alta calidad con disipador de calor de aluminio
Refrigeración	Por aire forzado por ventiladores helicoidales
Peso	130 kg
Entrada/ Salida agua	1"
Control ozono agua	Medidor- Indicador Redox-ORP



ESTA SERIE DE
GENERADORES SE
AJUSTA A LA NORMA CE,
EMC DIRECTIVA 2001/108/EC
RoHS DIRECTIVA 2002/95/EC



ALTO
793 mm
LARGO
1.000 mm
FONDO
700 mm

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Generador de ozono industrial agua multifuncional y móvil
- Carro ozonizador que permite la instalación en tractor
- Construcción robusta en Inox AISI 304, armario, equipo de ozono, venturi, reactor de transferencia, batería en 3 reactores..
- Fácil instalación.
- Mantenimiento y atenciones técnicas sencillas.
- Cuenta con reactor de trasferencia de inox lo que genera una eficiente mezcla de ozono con agua.
- No aumenta los LMR (límites máximos de residuos)
- No necesita medidas especiales de seguridad en almacenaje y uso
- Bajo coste energético
- El ozono es un potente desinfectante por contacto tanto de hongos como bacterias. No genera residuos al transformarse en oxígeno.

APLICACIONES

- Equipo altamente versátil:
 - Generador de ozono para el tratamiento de agua
 - Móvil. Se puede desplazar e instalar en tractor.
- Muy útil para distintos usos en la industria agricultura en tratamientos foliares
- Ideal uso en agricultura: riego y tratamiento foliares

INDICACIONES Y/O ADVERTENCIAS

- No instalar en locales donde se manipulen productos químicos volátiles.
- El ozono puede ser irritante a niveles superiores a 0,05 ppm 8 horas de exposición.



referencia	descripción
R810	Reactor transferencia 1´
R815	Reactor transferencia inox doble
R820	Reactor transferencia inox (104x390)
R825	Bateria 3 reactores de transferencia inox 1´´
R830	Detector mezclador de ozono-agua en continuo
P400	Venturi 1´
P430	Venturi 2´´
BANCADA 02	Bancada reactor transferencia
MR203	Medidor redox con sonda
A16167	Soporte medidor redox
HI98201 HA	Medidor redox mano Hanna
CM 3,5	Bomba presión recirculación especial ozono Grunfox
BANCADA 01	Bancada bomba
OXI 5	Concentrador de oxígeno 5 l/m
OXI 2	Concentrador de oxígeno 2 l/m
A16168	Soporte concentrador oxígeno
CTG500	cuadro eléctrico
VF1	válvula flotador
DES 03	destructor de ozono 500
CONV 12 V 220V	convertidor 12 VDC-220 VAC 600
MR 206	Medidor REDOX de mano

Equipos fabricados en España, a medida de las necesidades de cada uno de nuestros clientes.

Contamos con una amplia gama de generadores de ozono para aire, estos se fabrican dependiendo de las necesidades de cada uno de nuestros clientes.

Los usos más frecuentes son los siguientes:
Desinfección de alimentos y superficies mediante agua ozonizada, tratamientos de aguas residuales, embotelladoras de aguas minerales, tratamientos fitosanitarios, tratamientos en la industria alimentaria, tratamientos de legionella, uso de ozono en agricultura y postcosecha.

** Los siguientes complementos y accesorios son usados junto a nuestros equipos para dar respuesta a las diferentes necesidades de nuestros clientes

Tratamientos de ESTERILIZACIÓN & DESINFECCIÓN

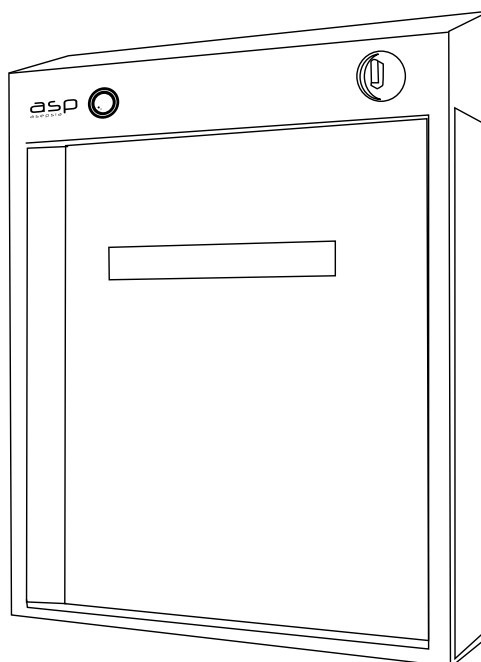
El uso de ozono en la higiene alimentaria resulta un sistema eficaz e imprescindible porque tiene un gran poder desinfectante con un amplio espectro de acción sin dejar residuales químicos (se puede aplicar en presencia de personas y alimentos o hacer lavados con agua ozonizada). Por ello es aplicado tanto en la fase de higienización, como en la de conservación y manipulación.

Estos equipos intervienen de una forma decisiva en Plan General de Higiene y en los programas de implantación de APPCC, ISO, BRC y IFS de cualquier industria alimentaria.

Lograr los niveles de desinfección deseada es el objetivo de ASP. Nuestros equipos y sistemas pueden utilizarse en presencia de alimentos y personas.



Ref. 283608 REY



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión de entrada	230 VAC 50 Hz F+N+Tierra
Potencia Consumo	18 W



ALTO 680 mm
LARGO 520 mm
FONDO 150 mm

CARACTERÍSTICAS GENERALES

APLICACIONES Y USOS

- Radiación U.V. 253.7 nm. Totalmente germicida.
- Sistema de desinfección respetuoso con el medio ambiente.
- Efectivo ante un gran rango de microorganismos, incluidos los termófilos, hongos, bacterias y virus.
- No altera el temple del cuchillo.
- El diseño del equipo permite una perfecta colocación de los cuchillos.
- Acabado esmerilado, evita reservorios de microorganismos.
- Higiene alimentaria y canal Horeco.

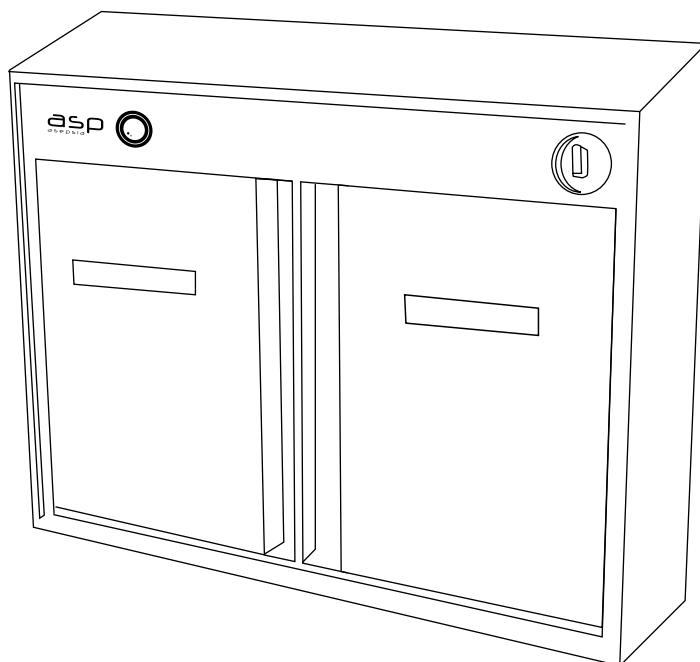
MATERIAL Y CARCASA

- Construido en Inox-304 AISI
- Capacidad hasta 20-30 utensilios (según tamaño de los mismos).
- Funcionamiento temporizado (hasta 120 minutos).
- Ventana que permite visualizar el funcionamiento.
- Tamper de seguridad (dispositivo de desconexión automática al abrir la puerta).
- Protección de la lámpara U.V., mediante rejilla perforada Inox-304.
- Techo inclinado.



Ref. 283609 RAY

APPCC
HACCP



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión de entrada	230 VAC 50 Hz F+N+Tierra
Potencia consumo	36 W



ALTO
680
mm

LARGO
995
mm

FONDO
150
mm

CARACTERÍSTICAS GENERALES

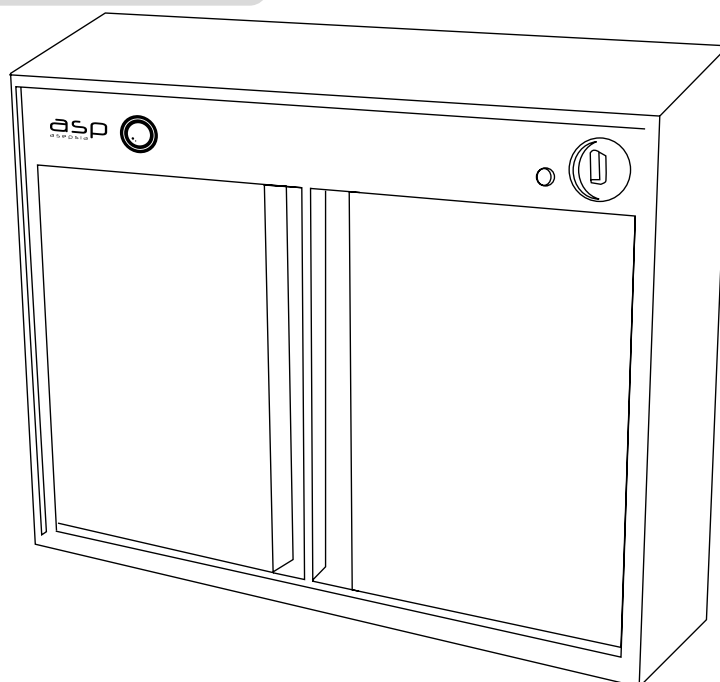
APLICACIONES Y USOS

- Radiación U.V. 253.7 nm. Totalmente germicida.
- Sistema de desinfección respetuoso con el medio ambiente.
- Efectivo ante un gran rango de microorganismos, incluidos los termófilos, hongos, bacterias y virus.
- No altera el temple del cuchillo.
- El diseño del equipo permite una perfecta colocación de los cuchillos.
- Acabado esmerilado, evita reservorios de microorganismos.

MATERIAL Y CARCASA

- Construido en Inox-304 AISI.
- Capacidad hasta 50/60 utensilios (según tamaño).
- Funcionamiento temporizado (hasta 120 minutos).
- Ventana que permite visualizar el funcionamiento.
- Tamper de seguridad (dispositivo de desconexión automática de la puerta).
- Protección de lámpara U.V., mediante rejilla perforada Inox-304.
- Techo inclinado.

Ref. 283610 EDO



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- Tensión de entrada 220 V 50 Hz.
- Toma de tierra.
- Potencia consumo 16 W



ALTO 650 mm
LARGO 900 mm
FONDO 225 mm

CARACTERÍSTICAS GENERALES

APLICACIONES Y USOS

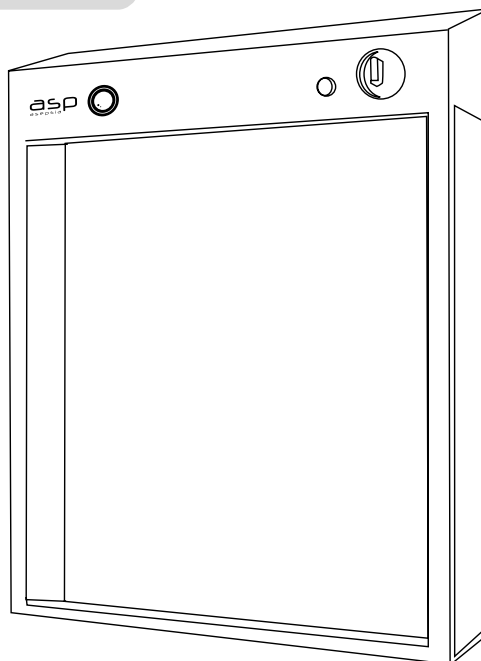
- Total desinfección y descontaminación por ozono cumpliendo con la Norma Europea.
- Sistema de desinfección respetuoso con el medio ambiente.
- Efectivo ante un gran rango de microorganismos, incluidos los termófilos.
- No altera el temple del cuchillo.
- El diseño del equipo permite una perfecta colocación de los cuchillos.
- Acabado esmerilado, evita reservorios de microorganismos.
- Hipermercados, supermercados, plantas de proceso y elaboración alimentaria.
- Equipo de gran capacidad de desinfección.

MATERIAL Y CARCASA

- Construido en Inox-304.
- Grandes posibilidades de desinfección (cuchillos, tijeras, guantes, etc.).
- Capacidad para más de 50-60 utensilios (según tamaño de los mismos).
- Temporizador minuterio (30 minutos) e indicador luminoso de funcionamiento
- Techo inclinado



Ref. 283611 VED

APPCC
HACCP

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- Tensión de entrada 220 V 50 Hz.
- Toma de tierra.
- Potencia consumo 16 W



ALTO
830
mm

LARGO
500
mm

FONDO
155
mm

CARACTERÍSTICAS GENERALES

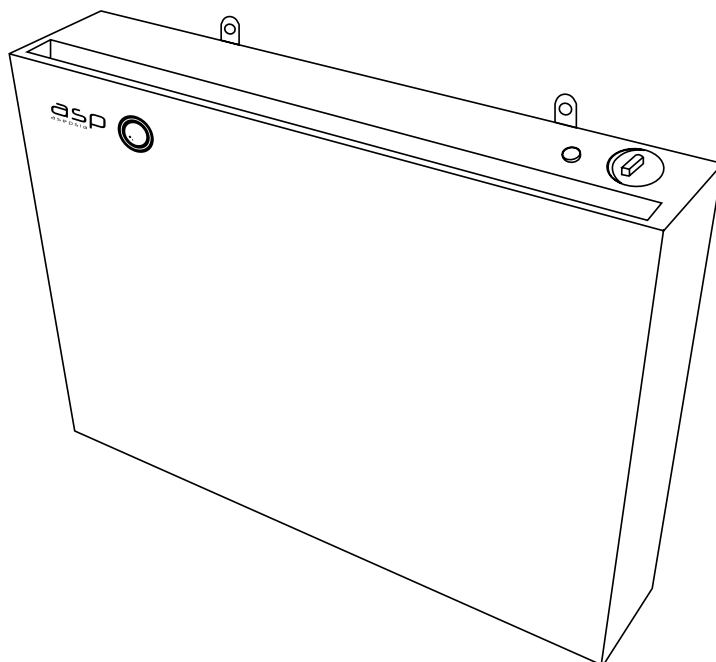
APLICACIONES Y USOS

- Total desinfección y descontaminación por ozono cumpliendo con la Norma Europea.
- Sistema de desinfección respetuoso con el medio ambiente.
- Efectivo ante un gran rango de microorganismos, incluidos los termófilos.
- No altera el temple del cuchillo.
- El diseño del equipo permite una perfecta colocación de los cuchillos.
- Acabado esmerilado, evita reservorios de microorganismos.
- Equipo de uso profesional y personal.
- Diseñado especialmente para carniceros, pescaderos, charcuteros y cocineros.

MATERIAL Y CARCASA

- Construido en Inox-304.
- Capacidad para más de 20/30 cuchillos (según tamaño de los mismos).
- Techo inclinado.
- Temporizador minuterio (30 minutos) e indicador luminoso de funcionamiento

Ref. 283612 ADO



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- Tensión de entrada 220 V 50 Hz.
- Toma de tierra.
- Potencia consumo 14 W



ALTO
350 mm

LARGO
500 mm

FONDO
100 mm

CARACTERÍSTICAS GENERALES

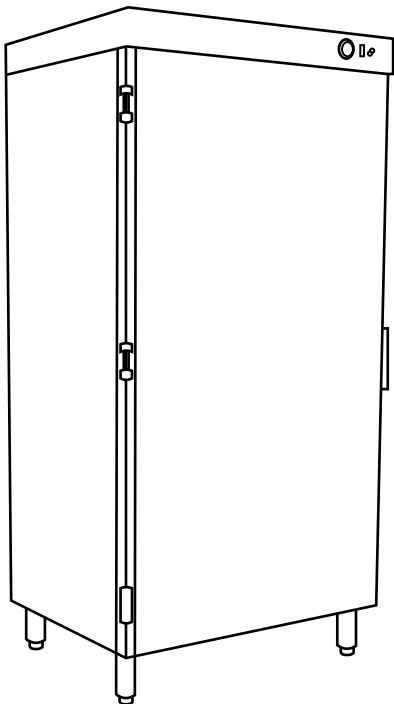
APLICACIONES Y USOS

- Total desinfección y descontaminación por ozono cumpliendo con la Norma Europea.
- Sistema de desinfección respetuoso con el medio ambiente.
- Efectivo ante un gran rango de microorganismos, incluidos los termófilos.
- No altera el temple del cuchillo.
- El diseño del equipo permite una perfecta colocación de los cuchillos.
- Acabado esmerilado, evita reservorios de microorganismos.
- Equipo de uso profesional y personal.
- Diseñado especialmente para carniceros, pescaderos, charcuteros y cocineros.

MATERIAL Y CARCASA

- Construido en Inox-304.
- Capacidad para 10/14 cuchillos (según tamaño).
- Diseñado para espacios reducidos.
- El más económico del mercado.
- No necesita toma de agua ni desagüe.
- Temporizador minuterio (30 minutos).
- Piloto indicador de funcionamiento.

referencia	modelo
DCH01	OZOGYM
DCH02	OZOGYM EMS
OZOBOMB	OZONO BOMBEROS



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- Tensión de entrada 230 V 50 hz
- Toma de tierra
- Potencia consumo: 80 W
- Producción ozono: 500 mg



ALTO	2012 mm
LARGO	1002 mm
FONDO	755 mm

CARACTERÍSTICAS GENERALES

APLICACIONES Y USOS

- Total desinfección y descontaminación por ozono cumpliendo con la Norma Europea.
- Sistema de desinfección respetuoso con el medio ambiente.
- Efectivo ante un gran rango de microorganismos, incluidos los termófilos.
- El diseño del equipo permite una perfecta colocación de los materiales y Epis
- Acabado esmerilado, evita reservorios de microorganismos.
- Equipo de uso profesional y personal.
- Elimina olores

MATERIAL Y CARCASA

- No necesita toma de agua ni desagüe.
- Temporizador minuterio (4 minutos).
- Piloto indicador de funcionamiento.
- Patas regulables
- Con estante y barra para perchas

CALIDAD

NUESTRA RAZÓN

La alta calidad de nuestros productos y servicios es consecuencia de la aplicación de un sistema de gestión de la calidad basada en la norma ISO 9001:2008 certificada por Bureau Veritas.

Es esta calidad contrastada la que ha hecho de ASP una marca de referencia en el sector de la purificación y esterilización mediante ozono.





SELLO ASP

Si lo desea, su establecimiento contará con el indicativo de calidad de ASP, mejorando la percepción de calidad del cliente y fidelizándolo.

Solicite ahora información y obtenga una demostración gratuita de nuestro sistema además de un análisis y control de la calidad de aire de su establecimiento

demostración
gratuita*



análisis y control
de Calidad del aire gratuito*



+34 91 691 66 63



asp@aspasepsia.com



+34 91 691 51 11



+34 630 279 715

Isabel La Católica, nº 1 – 1º
28320 Pinto (Madrid) - ESPAÑA

Puede obtener toda la información sobre nuestros productos y servicios en nuestra web:

www.aspasepsia.com



contacte con nosotros



asp
asepsia

ecozono

CHILE:

ECOZONO / ASP Asepsia CHILE

www.aspozono.cl

www.ecozono.cl

Contacto Ventas: +569 9873 9778

info@aspozono.cl

Contacto Distribucion: als@aspozono.cl



asp
asepsia

salud en estado puro