

## MEDIA POTENCIA

**La desinfección profunda mediante ozono esteriliza de manera natural, matando bacterias, hongos, gérmenes y otros microorganismos.**

**Los equipos generan en el ambiente de un espacio cerrado una molécula de O<sub>3</sub> (Ozono) de manera artificial mediante la generación de una alta tensión eléctrica (llamada efecto corona) y que se produce dentro del dispositivo.**

### Generador mixto de ozono y oxidación fotocatalítica (PCO) de media potencia

- Esterilización y desinfección, eliminación de formaldehídos, olores...
- Elimina sustancias como hongos flotantes, virus, bacterias planctónicas, ácaros, polen...
- Elimina benceno, tolueno, xileno, compuestos orgánicos volátiles (TVOC), monóxido de carbono, dióxido de carbono y óxidos de nitrógeno.
- El cuerpo está fabricado en acero inoxidable, fácilmente esterilizable.
- Diseño ergonómico y sencillo.
- Equipado con maneta de transporte, protecciones de goma, orificios para colgar en la tapa posterior, colgador de pared
- Módulo de generación de ozono con estructura de nido de abeja, genera una alta concentración de ozono.
- Incorpora oxidación fotocatalítica que permite utilizar el equipo en presencia de personas.



MODELOS  
SD-803S  
SD-803-C  
SD-B803S  
SD-805N  
SD-810N

	SD-803S	SD-803-C	SD-B803S	SD-805N	SD-810N
Superficie m <sup>2</sup>	20	20	20	50	100
Volumen m <sup>3</sup>	60	60	60	150	300
Producción ozono g/h	3	3	3	5	10
Tiempo ozono Vol. máx.	60 min	60 min	60 min	60 min	60 min
Tiempo mín. aireación (min)	30	30	30	30	30
Alimentación	220 Vca / 70 W	12 Vcc / 80 W	24 Vcc / 70 W	220 Vca / 135 W	220 Vca / 185 W
Material Carcasa	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable
Vida útil lámpara UV (h)	10 000	-	-	10 000	10 000
Garantía	2 años	2 años	2 años	2 años	2 años
Certificación	CE	CE	CE	CE	CE
	ISO9001-2016	ISO9001-2016	ISO9001-2016	ISO9001-2016	ISO9001-2016

# casmár®