

Tipo de producto: Generador de ozono alimentado con concentrador de oxígeno vertical



Información técnica

- Diseñado para un funcionamiento continuo.
- Utiliza la avanzada tecnología de inversores de media y alta frecuencia IGBT.
- Pantalla táctil LCO a color.
- Sistema de control PLC avanzado.
- La tecnología de descarga de microgap ahorra costos.
- Monitor de presión y temperatura en línea.
- El Sistema dieléctrico está hecho por cerámica y borosilicato que es resistente a cortes de electricidad.
- Alimentado por concentrador de oxígeno vertical.
- De acuerdo con la curva de trabajo y PID para rastrear y corregir los parámetros.
- Diseñado para un fácil manejo.

Name	NPO300 ~ 10000G Technical Parameters							
①Parameters	Ceramic /Glass dielectric							
Ozone Production(g/h)	300	500	1000	2000	3000	5000	8000	10000
Feed Gas Source	Oxygen(O ₂)							
Feed Gas Flow(Nm ³ /h)	2.0	3.4	6.7	13.5	20.1	33.3	53.5	66.6
Cooling Water Quantity(m ³ /h)	0.5	0.8	1.5	3.0	4.5	7.5	12.0	15.0
Power Consumption(KW)	2.1	3.5	7.0	14.0	21.0	35.0	56.0	70.0
Gas Connector Size	3/4"	3/4"	DN25	DN25	DN25	DN32	DN40	DN40
Cooling Connector Size	3/4"	3/4"	DN25	DN25	DN25	DN40	DN50	DN50
②Dimensions								
Length (mm)	1200	1400	1600	1800	2800	2900	3800	3800
Width (mm)	800	800	1100	1100	1100	1100	1100	1100
Height (mm)	1900	1900	2000	2000	2000	2000	2100	2100

Oxygen Feed gas, Ozone Concentration 145mg/L, 10%.