

GEO 4-8 - Generatore d'Ozono mini

Il generatore di ozono GEO 4-8 è un unità installabile a parete con raffreddamento ad aria, può essere alimentato ad aria o ad ossigeno in funzione delle esigenze di concentrazione.

GEO 4-8 monta di serie:

- Misuratore di portata del gas di alimentazione,
- Misuratore di pressione del gas di alimentazione e uscita
- Dielettrico ceramico ad alta efficienza alloggiato in un dissipatore di calore alettato in grado di ridurre la temperatura generata dalla produzione di ozono
- Potenzimetro per la variazione della concentrazione di ozono prodotta (range da 20% - 100% produzione)

Gas di alimentazione:

- Aria compressa (oil-free; 7 bar; 5 - 30 °C)
- Ossigeno LOX o PSA

Modelli e Caratteristiche Tecniche

Caratteristiche	Unità	GEOminiOxy
Produzione di Ozono (1)	(g/h)	4
Produzione di Ozono (2)	(g/h)	10
Alimentazione aria compressa IN	(l/min)	10
Alimentazione ossigeno IN	(l/min)	5
Raffreddamento		solo Aria
Caratteristiche Elettriche	(V - Hz)	230 V 50 Hz
Potenza Assorbita	(kW)	0,11
Ingombri L X P X H	(mm)	330x150x280
Peso	(Kg)	10

(1) dati recuperati con aria compressa -60°C Dewpoint

(2) dati recuperati con ossigeno grado di purezza 100 %

Accessori

- Sistema di trattamento aria ed essiccatore
- Generatore di aria compressa;
- Sensori per la misurazione.