

DATA SHEET

EC-4 WANDGEMONTEERDE INDUSTRIËLE OZONGENERATOR

Effectieve oplossing voor industriële geuroverlast

Ecozone Technologies heeft de EC-4 ontworpen om geurvervuiling te elimineren die afkomstig is van industriële, commerciële en residentiële ventilatiekanalen.

De EC-4 wordt geïnstalleerd op nieuwe en bestaande emissie- en ventilatiekanalen in een unieke configuratie die de desintegratie van geurgerelateerde moleculen mogelijk maakt. Deze geavanceerde wandgemonteerde ozongenerator maakt gebruik van de unieke Singlet Core-technologie van Ecozone en is in staat om 30 g/h ozon uit de omgevingslucht te produceren, zelfs in zeer vochtige omstandigheden. De EC-4 is gebouwd om consistente en betrouwbare kwaliteitsprestaties te leveren.

Belangrijkste kenmerken

- Krachtige industriële off-duct ozongenerator
- Geïnstalleerd op emissie- en ventilatiekanalen
- Eenvoudige en eenvoudige installatie en onderhoud
- Bediend door zowel lokale als externe timerbesturing
- Vooral geschikt voor vlees- en voedselverwerkende fabrieken, zuivelfabrieken, restaurants en rioolwaterzuiveringsinstallaties

Bedieningsfuncties

- 4 x Singlet core ozongeneratie eenheden
- 2 x Differentiële druschakelaars
- Automatische veiligheidsschakelaar voor stroomoverbelasting (6A)
- Tijd (Uren) teller (voor onderhoud gebruik)



Technische specificaties

Ingangsspanning	230V; 50Hz (Europa) / 115V; 60Hz (Noord-Amerika); enkelfase
Energieverbruik	400W
Optimaal luchtverdelingsdebiet	550 m ³ /h
Behandeling Emissie Flow Rate	up to 5,000 m ³ /h
Ozon-output	30,000 mg/h
Afmetingen	75 cm(H) x 53 cm(W) x 33 cm(D)
Gewicht	29 kg / 33 kg