



## MANEJO DE EQUIPOS DE DEPURACIÓN Y CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS

---

SKU: CT2446

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

1. Sistemas utilizados para la depuración y control de emisiones atmosféricas.
  - 1.1. Identificación.
  - 1.2. Descripción de los sistemas utilizados para la depuración y control de emisiones atmosféricas.
  - 1.3. Clasificación y características de los sistemas utilizados para la depuración y control de emisiones atmosféricas.
  - 1.4. Elementos fundamentales de los sistemas utilizados para la depuración y control de emisiones atmosféricas.
2. Separación de partículas
  - 2.1 Separación de partículas por gravedad.
  - 2.2 Separación de partículas por inercia.
  - 2.3. Separación de partículas por fuerza centrífuga.
  - 2.4. Separación de partículas por intercepción.
  - 2.5. Separación de partículas por precipitación electrostática.
  - 2.6. Separación de partículas por difusión browniana.
  - 2.7. Separación de partículas por deposición ultrasónica.
3. Equipos de separación de partículas secos.
  - 3.1. Colectores inerciales. Ciclones.
  - 3.2. Filtros.
  - 3.3. Separadores electrostáticos.
  - 3.4. Otros.
4. Equipos de separación de partículas húmedos.
  - 4.1. Lavadores.
  - 4.2. Torres de relleno.
  - 4.3. Otros.

- 5. Control de gases.
  - 5.1. Separación de gases: absorción o lavado. adsorción.
  - 5.2. Métodos de depuración: por combustión. por reducción catalítica y no catalítica.
  - 5.3. Fases del proceso de depuración.
- 6. Sensores y equipos de medida.
  - 6.1. Identificación.
  - 6.2. Características.
  - 6.3. Verificación.
- 7. Gestión interna.