



Manejo de equipos de depuración y control de emisiones atmosféricas

Sku: CT2446

Horas: 23

Formato: HTML

CONTENIDOS

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.**