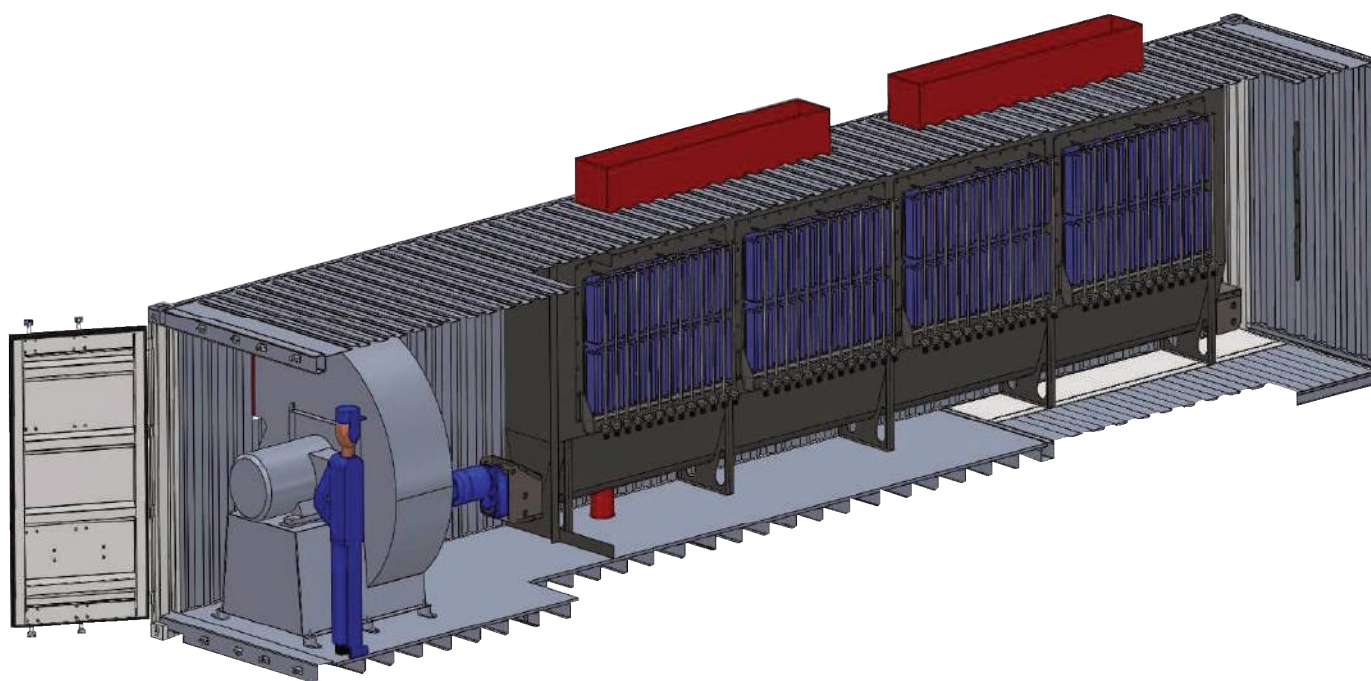


UNIDADE DE DESPOEIRAMENTO MÓVEL

Mobile Dedusting Unit

Unidad de Desempolvado Móvel



DESPOEIRAMENTO

Aplicação

Desenvolvida para as mais diversas áreas, a Unidade de Despoeiramento Móvel foi projetada para solucionar problemas esporádicos de controle da poluição do ar.

Características

- Equipamento pode ser montado dentro de um container padronizados;
- Fácil deslocamento e instalação;
- Emissões de particulados dentro das normas exigidas pela legislação;
- Transporte rodoviário sem a necessidade de licenças especiais;
- Sistema de extração de pó por meio de rosca transportadora motorizada;
- Permite o acesso para manutenção e troca dos elementos filtrantes.

Application

Developed for many different areas, the Mobile Dedusting Unit has been designed to solve sporadic problems in controlling air pollution.

Characteristics

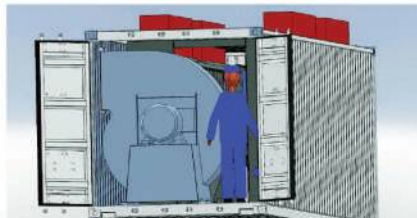
- Equipment can be assembled inside a standard container
- Easy relocation and installation;
- Emissions within the regulations permissible by law;
- Transportation by truck without the need for a special license;
- Powder extraction system through motorized conveying screw;
- Easy access for maintenance and replacement of filtering elements

Aplicación

Desarrollada para diferentes áreas, la unidad móvil de desempolvado fue diseñada para resolver problemas esporádicos de control de polución.

Características

- Equipo montado en el interior de contenedores estándar;
- Fácil recolocación e instalación;
- Emisiones dentro de las normas permitidas por ley;
- Transporte via camiones sin necesidad de licencias especiales;
- Extracción del polvo por rosca de transporte motorizada;
- Acceso fácil para mantenimiento y reemplazo de los elementos filtrantes.



Modelo / Model	Medidas Externas / External Measures	Capacidade Capacity Capacidad	Potência Potency Potencia	Peso Weight
20'	20' (L) x 8 (W) x 8,6 (H)	35.000m³/h	75 CV	7.000 kg
40' HC	40' (L) x 8 (W) x 9,6 (HC)	83.000m³/h	150 CV	15.000 kg

Todas as dimensões em milímetros.
All dimensions in millimeters.
Todas las dimensiones en milímetros.

Tamanho Disponíveis Tamaños Disponibles	Available Sizes
6,096 m	20 feet
12,192 m	40 feet HC

Equipamento padrão

- Elementos filtrantes em poliéster;
- Sistema de limpeza automático utilizando ar comprimido;
- Rosca transportadora motorizada em aço carbono;
- Ventilador centrífugo com motor de alto rendimento;
- Painelelétrico de comando e força integrado;
- Entrada de ar poluído flangeada.

Standard equipment

- Filter elements made of polyester;
- Automatic cleaning systems that utilizes compressed air;
- Motorized conveying screw made of carbon steel;
- Centrifugal fan with performance motor;
- Intergrated power and command panel;
- Flanged nozzle for polluted auir intake.

Equipo estándar

- Elementos filtrantes em poliéster;
- Sistema de limpeza automático utilizando aire comprimido;
- Rosca transportade motorizada em acero carbón;
- Ventilador centrífugo con motor de alto rendimiento;
- Painelelétrico de comando y força integrado;
- Boca de entrada embriada para el aire contaminado



Centro de Testes
Test Center
Centro Tecnológico



Mão-de-obra especializada
Skilled personnel
Mano de obra especializada



Vista aérea da fábrica
Plant overview
Vista aérea de la fábrica

Zeppelin Systems Latin America Equip. Ind. Ltda.
Rua João XXIII, 650 - B. Cooperativa
São Bernardo do Campo, SP - Brasil - 09851-707
Tel. +55 11 4393-9400

jmb-info@zeppelin.com

zeppelin-la.com

