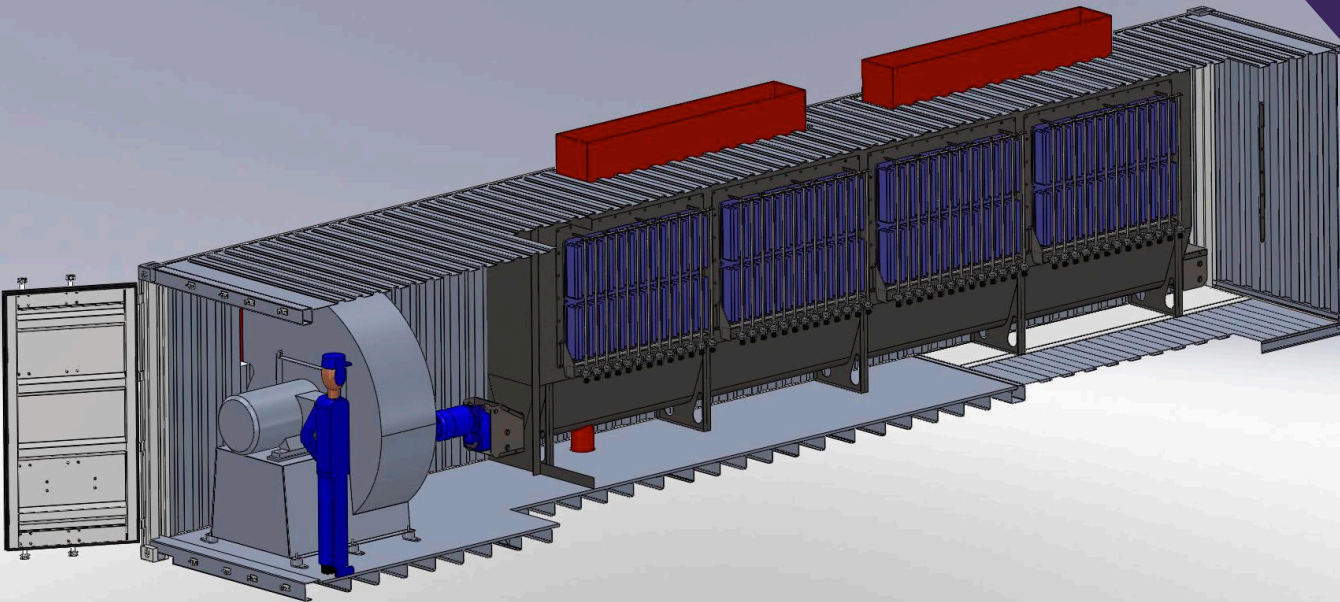


UNIDADE DE DESPOEIRAMENTO MÓVEL



APLICAÇÕES

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

APPLICATIONS

Developed for different areas, the movable dedusting unit has been designed to solve sporadic problems in controlling air pollution.

APLICACIÓN

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

CARACTERÍSTICAS

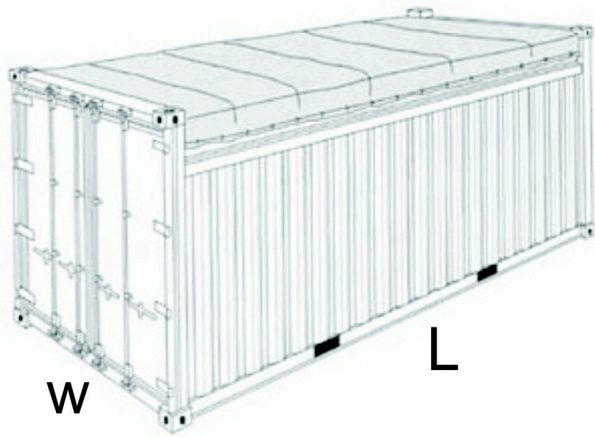
- Equipamento montado dentro de containers padronizados;
- Fácil deslocamento e instalação;
- Emissões de particulados dentro das normas exigidas pela legislação;
- Transporte rodoviário sem a necessidade de licenças especiais;
- Sistema de extração de pó por meio de rosca transportadora motorizada;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

CHARACTERISTICS

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

CARACTERÍSTICAS

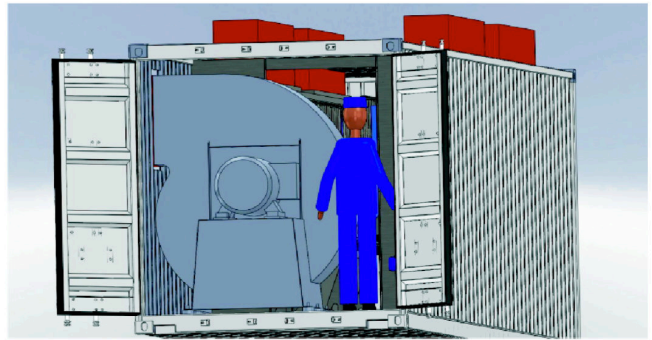
- Equipo montado en el interior de contenedores estándar;
- Fácil recolocación e instalación;
- Emisiones dentro de las normas permitidas por ley;
- Transporte via camiones sin licencias especiales;
- Extracción del polvo por rosca de transporte motorizada;
- Acceso fácil para mantenimiento y reemplazo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



H

W

L



MODELO	MEDIDAS EXTERNAS	CAPACIDADE	POTÊNCIA	PESO
20'	20' (L) x 8' (W) x 8,6' (H)	35.000 m³/h	75 CV	7.000 kg
40' HC	40' (L) x 8' (W) x 9,6' (HC)	83.000 m³/h	150 CV	15.000 kg

TAMANHOS DISPONÍVEIS

- 20 pés
- 40 pés HC

EQUIPAMENTOS 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.

OPCIONAIS

- Elementos filtrantes para alta temperatura;
- Controlador inteligente para limpeza das mangas possibilitando economia de ar comprimido;
- Instalação de transportes pneumático para retirada do pó retido na unidade.

AVAILABLE SIZES

- 20 foot
- 40 foot HC

STANDARD EQUIPMENT

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

OPTIONS

- Filtering elements for high temperature;
- Bag cleanig through intelligent controller saves compressed air consumption;
- Pneumatic conveying installation for extration of the dust retained in the unit.

TAMAÑOS DISPONIBLES

- 20 pies
- 40 pies HC

EQUIPO ESTÁNDAR

- Elementos filtrantes em poliéster;
- Sistema de limpieza 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 embridada para el aire contaminado

OPCIONES

- Elementos filtrantes para alta temperatura;
- Mediante un controlador inteligente para la limpieza de las bolsas se economia consumo de aire comprimido;
- Instalación neumática de transporte para extracción del polvo retenido en la unidade.



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
09851-707 - São Bernardo do Campo, SP - Brasil
Tel +55 11 4393-9400 - Fax +55 11 4392-2123
info@zeppelin-la.com

WWW.ZEPPELIN-LA.COM