

Container Móvel Médio

O CON-2M foi desenvolvido para atender a projetos de estações para o monitoramento da qualidade do ar que requerem maior otimização do espaço interno, visando o monitoramento dos gases mais comumente conhecidos (CO, NO_x, O₃ e SO₂), podendo-se acrescentar outros analisadores de gases ou monitores de particulados, além de um datalogger e outros equipamentos e acessórios adequados e integrados conforme a especificidade do projeto. Os sensores meteorológicos podem ser ainda fixados em mastro apropriado, todos seguindo a legislação ambiental e os procedimentos de transporte e segurança dos dados obtidos. As dimensões, compactação, facilidade e agilidade no transporte tornam este sistema ideal para análise de dados a partir de diversos pontos de monitoramento, que requerem alta rotatividade, sendo possível o seu deslocamento por um simples veículo pick-up.

O CON-2M é constituído por chapas de alumínio em seu exterior e MDF interiormente, sendo composto por reboque adaptado o qual atende plenamente às resoluções do DENATRAN. Possui dispositivos para sustentação e nivelamento quando estacionado.

Principais Vantagens

- Acondicionamento de forma adequada ao sistema, evitando danos aos equipamentos e apresentando espaço interno para rack compacto customizado para os equipamentos.
- Concentração do sistema em um único ambiente trazendo melhor praticidade na operação;
- O CON-2M apresenta controle interno de climatização, e isolamento térmico para o melhor funcionamento dos equipamentos.
- Altíssima durabilidade
- Segurança interna através de luz de emergência e sensor de movimento;
- Pontos de energia planejados de forma a atender as necessidades das instalações e equipamentos, com tensões de 110 V e 220 V.



Acompanha

- Distribuidor geral com iluminação interna e tomadas 110 vaC, 220 vaC;
- Ar condicionado tipo Janela;
- Patolas para nivelamento;
- Sistema de alarme com sensor de presença, detector de porta e central de alarme;
- Sensor de temperatura interno;
- Luz de emergência.

Acessórios e Suplementos (opcionais)

- No Break 3 KVA ;
- Rack para equipamentos;
- Manifold coletor de amostras;
- Exaustor de ar;
- Extintor de CO2;
- Tubo 6 mm teflon para conexões dos analisadores de gases.

Especificações Técnicas

- Dimensões externa do container: c/reboque 264x156,5x239 cm | s/reboque 201x156,5x239 cm (CxLxA);
- Dimensões da porta: 70,5x155,5 cm;
- Piso: Compensado naval revestido em tapete tipo moeda;
- Segurança: 1x sensor de movimento | 1x luminária com lâmpada fluorescente;
- Rede elétrica: Tomadas convencionais (residencial) 110 V / 220 V;
- Climatização: 1x condicionador de ar 10.000 BTU;