
BAÚ FRIGOÍFICO MÓVEL

Exemplo de veículos:



- Baú fabricado em fibra plástica isolada com poliuretano de alta densidade.
- Porta traseira e lateral com ferragens em inox.
- Equipamento de placa eutética em alumínio, compressor hermético para resfriados e congelados.
- Tensão 220v monofásico.

Este produto vem a ser multifuncional e com custo benefício excelente, ele pode ser retirado de um veículo para outro, pois é produzido com medidas que se adaptam em diversos veículos sem alterar sua originalidade, sendo um equipamento independente do veículo, o qual tem funcionamento somente elétrico sem necessidade de acoplamento junto ao motor do veículo.

- Comparando o Isolamento Térmico:

Os isolamentos feitos em veículos tipo Fiorino ou tipo Furgão são usados PU de pouca espessura e baixa densidade já no baú CTR a sua superioridade é larga, pois temos 100 mm de espessura de PU na densidade de 40 kg/m³ prensados sobre fibra plástica, não havendo emendas e dando um alto rendimento no isolamento térmico.

- Comparando o Equipamento de Refrigeração de placa X ar-forçado:

Em comparação com nosso EQUIPAMENTO DE PLACA com o do Equipamento ar-forçado o nosso rendimento é superior chegando a uma temperatura de até **-30°C no ambiente**, podendo ser regulado em um controlador de temperatura conforme necessidade.

Outra vantagem neste produto é que quando havendo necessidade de troca de veículo a carroceria poder ser removida em minutos, pois é fixada somente por cintas esticadoras com sistema catraca e o equipamento de refrigeração não é acoplado ao veículo, podendo assim ser instalado no próximo veículo ou negociado separadamente do veículo não trazendo perda em seu investimento. Hoje quando se vai negociar um veículo isolado este seu investimento se perde, pois é somente avaliado o veículo, já com o baú frigorífico CTR seu investimento não se perde, pois não é um produto fixo em seu veículo e sim móvel.

Este produto pode ser enviado via transportador sendo instalado em sua própria empresa, não havendo necessidade de deslocamento de sua cidade.



| BAÚ FRIGORÍFICO DE PICAPE | |
|----------------------------------|---|
| Medidas | 1.500 mm comprimento externo X 1.500 mm altura externa X 1.000 mm largura externa. |
| Painéis | Totalmente plástico com painéis tipo "sanduíche" revestido com fibra plástica, acabamento externo em gel coat branco 9004 e chapas de isolamento térmico, com espessura total de: 100 mm no assoalho; 100 mm teto; 100 mm dianteira, traseira; 100 mm laterais; O isolamento térmico em PU de 40 kg/m ³ que contém retardante de chamas, atendendo as especificações da ABNT. |
| Portas | (01) Porta traseira com fechamento rápido. (slamdoor) (01+01) Portas laterais com fechamento. Borracha de pressão interna. Portas em fibra plástica. Dobradiças, fechaduras padrão em aço inox. |

| ACESSÓRIOS DO BAÚ | |
|--------------------------|---|
| Itens de Série | Dreno para escoamento com tampa. Cortinas de PVC (polar). Reforço interno (previsões) para sustentação de equipamento de refrigeração. Estrados Plásticos. Cintas esticadoras para fixação com sistema catraca. |
| Adicional | ----- |

| | |
|---|---|
| Veículo | Montana, Saveiro, Strada, Courier cabine simples entre outras. |
| Peso da carroceria frigorífica completo | 315 kg aprox. |
| Capacidade de carga | 1100 litros / 1,10m³ já descontando a placa eutética e estrado plástico com 02 placas 1352 litros / 1,35m³ sem o equipamento e estrado plástico. |

| EQUIPAMENTO KOMPAKT 02 (instalado na parte superior do baú) | |
|--|--|
| Compressor | Compressor hermético de 1,5HP desenvolvido especialmente para transporte frigorífico. |
| Motor elétrico | Funciona em 220v monofásico - 60hz. |
| Condensador | Construído em tubos de cobre, com aletas e testeiras de alumínio para maior resistência e durabilidade. Ventilador acionado independente do motor do equipamento. |
| Itens de série | Placa eutética com solução eutética de -33°C. Fluído refrigerante ecológico R404a. Quadro de comando elétrico simples. Controlador analógico de temperatura externo no baú. Cabo de alimentação 3 vias com 5m. |
| Placa Eutética | 02 Placas em alumínio Rendimento à temperatura ambiente externo de 38°C - 2.047 W - 1.750 Kcal/h |













