



Apresentação JET-1200

Equipamento ideal para Furgões e Vans de pequeno porte.



Disponível em duas versões:

ACOPLADO—Utiliza um compressor acionado pelo motor do veículo, logo o motor deve estar ligado.

100% ELÉTRICO—Utiliza um compressor elétrico 12V ligado a bateria do veículo, podendo ser utilizado com o motor desligado. Pode ser ligado a uma fonte externa 110 V ou 220 V.



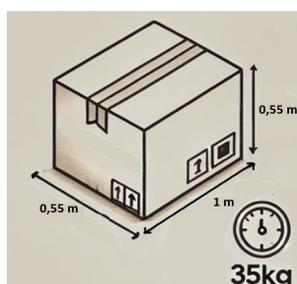
Capacidade de resfriamento de até -3°C .



Rápida entrega ! Sempre com volume em estoque.



INSTALAÇÃO SUPERIOR



Embalagem compacta:

55 cm x 1 m x 55 cm

Peso:

35 Kg

A JET-1200 está disponível em duas versões:

ACOPLADO—Para quem deseja performance e confiabilidade esse modelo utiliza um compressor acionado pelo motor do veículo, seu funcionamento depende do motor do veículo estar ligado.

100% ELÉTRICO—utiliza compressor elétrico 12V o equipamento é ligado a bateria do veículo podendo ser utilizado com o motor desligado.

O equipamento conta com uma fonte elétrica bivolt vendida separadamente, com ela é possível ligar em 110V ou 220V.



Controlador digital de temperatura é de fácil operação e monitoramento, instalado na cabine do motorista.



Condensador leve compacto de fácil instalação e manutenção, com estrutura em alumínio, carenagem em plástico ABS, proteção UV, proporcionando durabilidade resistência a corrosão e intempéries climáticas.

Evaporador compacto altamente resistente em alumínio, possibilitando melhor espaço interno de carregamento e maior vida útil.

A performance do equipamento dependerá do bom isolamento do baú frigorífico, isolamento recomendado 80 mm de poliuretano (PU) como orientado na **TABELA DE APLICAÇÃO**.

Os equipamentos de transporte não são dimensionados para alterar a temperatura do produto.

Os produtos devem ser carregados já na temperatura de transporte.



Informações gerais do sistema JET-1200

Capacidade Frigorífica	1.200 Kcal
Vazão de ar do Evaporador	1000 m ³ /h
Vazão de ar do Condensador	1000 m ³ /h
Dimensões do Evaporador	160 mm Alt. X 475 mm Comp. X 840 mm Larg.
Dimensões do Condensador	180 mm Alt. X 510 mm Comp. X 660 mm Larg.
Orifício de expansão	N° 5
Peso do Evaporador	9 Kg
Peso do Condensador Acoplado	10 Kg
Peso do Condensador 100% Elétrico	17 Kg
Tipo do óleo e fluido (Acoplado)	114 ml — PAG100 / 600±50 g — R134a
Tipo do óleo e fluido (Elétrico)	110 ml — POE68 / 590±50 g — R134a
Medidas caixa transporte	55 cm Alt. X 1 m Comp. X 55 cm Larg.
Peso da caixa de transporte	35 Kg

Condensador



Evaporador



Considerar as temperaturas para baú, com isolamento de poliuretano (PU), espessura de 80 mm com densidade 36/40 Kg/m³.

JET 1200														Fluído: R134a				ISOLAMENTO: 80mm(PU)								
VOLUME EXTERNO	3 m ³	-3 °C	-2 °C	-1 °C	0 °C	1 °C	2 °C	3 °C	4 °C	5 °C	6 °C	7 °C	8 °C	9 °C	10 °C	11 °C	12 °C	13 °C	14 °C	15 °C	16 °C	17 °C	18 °C	19 °C	20 °C	21 °C
	4 m ³	-3 °C	-2 °C	-1 °C	0 °C	1 °C	2 °C	3 °C	4 °C	5 °C	6 °C	7 °C	8 °C	9 °C	10 °C	11 °C	12 °C	13 °C	14 °C	15 °C	16 °C	17 °C	18 °C	19 °C	20 °C	21 °C
	5 m ³	-3 °C	-2 °C	-1 °C	0 °C	1 °C	2 °C	3 °C	4 °C	5 °C	6 °C	7 °C	8 °C	9 °C	10 °C	11 °C	12 °C	13 °C	14 °C	15 °C	16 °C	17 °C	18 °C	19 °C	20 °C	21 °C
	6 m ³	-3 °C	-2 °C	-1 °C	0 °C	1 °C	2 °C	3 °C	4 °C	5 °C	6 °C	7 °C	8 °C	9 °C	10 °C	11 °C	12 °C	13 °C	14 °C	15 °C	16 °C	17 °C	18 °C	19 °C	20 °C	21 °C
	7 m ³	-3 °C	-2 °C	-1 °C	0 °C	1 °C	2 °C	3 °C	4 °C	5 °C	6 °C	7 °C	8 °C	9 °C	10 °C	11 °C	12 °C	13 °C	14 °C	15 °C	16 °C	17 °C	18 °C	19 °C	20 °C	21 °C
	8 m ³	-3 °C	-2 °C	-1 °C	0 °C	1 °C	2 °C	3 °C	4 °C	5 °C	6 °C	7 °C	8 °C	9 °C	10 °C	11 °C	12 °C	13 °C	14 °C	15 °C	16 °C	17 °C	18 °C	19 °C	20 °C	21 °C
	9 m ³	-3 °C	-2 °C	-1 °C	0 °C	1 °C	2 °C	3 °C	4 °C	5 °C	6 °C	7 °C	8 °C	9 °C	10 °C	11 °C	12 °C	13 °C	14 °C	15 °C	16 °C	17 °C	18 °C	19 °C	20 °C	21 °C
	10 m ³	-3 °C	-2 °C	-1 °C	0 °C	1 °C	2 °C	3 °C	4 °C	5 °C	6 °C	7 °C	8 °C	9 °C	10 °C	11 °C	12 °C	13 °C	14 °C	15 °C	16 °C	17 °C	18 °C	19 °C	20 °C	21 °C
	11 m ³	-3 °C	-2 °C	-1 °C	0 °C	1 °C	2 °C	3 °C	4 °C	5 °C	6 °C	7 °C	8 °C	9 °C	10 °C	11 °C	12 °C	13 °C	14 °C	15 °C	16 °C	17 °C	18 °C	19 °C	20 °C	21 °C
	12 m ³	-3 °C	-2 °C	-1 °C	0 °C	1 °C	2 °C	3 °C	4 °C	5 °C	6 °C	7 °C	8 °C	9 °C	10 °C	11 °C	12 °C	13 °C	14 °C	15 °C	16 °C	17 °C	18 °C	19 °C	20 °C	21 °C
	13 m ³	-3 °C	-2 °C	-1 °C	0 °C	1 °C	2 °C	3 °C	4 °C	5 °C	6 °C	7 °C	8 °C	9 °C	10 °C	11 °C	12 °C	13 °C	14 °C	15 °C	16 °C	17 °C	18 °C	19 °C	20 °C	21 °C
	14 m ³	-3 °C	-2 °C	-1 °C	0 °C	1 °C	2 °C	3 °C	4 °C	5 °C	6 °C	7 °C	8 °C	9 °C	10 °C	11 °C	12 °C	13 °C	14 °C	15 °C	16 °C	17 °C	18 °C	19 °C	20 °C	21 °C
	15 m ³	-3 °C	-2 °C	-1 °C	0 °C	1 °C	2 °C	3 °C	4 °C	5 °C	6 °C	7 °C	8 °C	9 °C	10 °C	11 °C	12 °C	13 °C	14 °C	15 °C	16 °C	17 °C	18 °C	19 °C	20 °C	21 °C
	16 m ³	-3 °C	-2 °C	-1 °C	0 °C	1 °C	2 °C	3 °C	4 °C	5 °C	6 °C	7 °C	8 °C	9 °C	10 °C	11 °C	12 °C	13 °C	14 °C	15 °C	16 °C	17 °C	18 °C	19 °C	20 °C	21 °C

TEMPERATURA DE TRABALHO

Compressor elétrico 12V

Algumas das vantagens em utilizar a JET-1200 100% Elétrica:

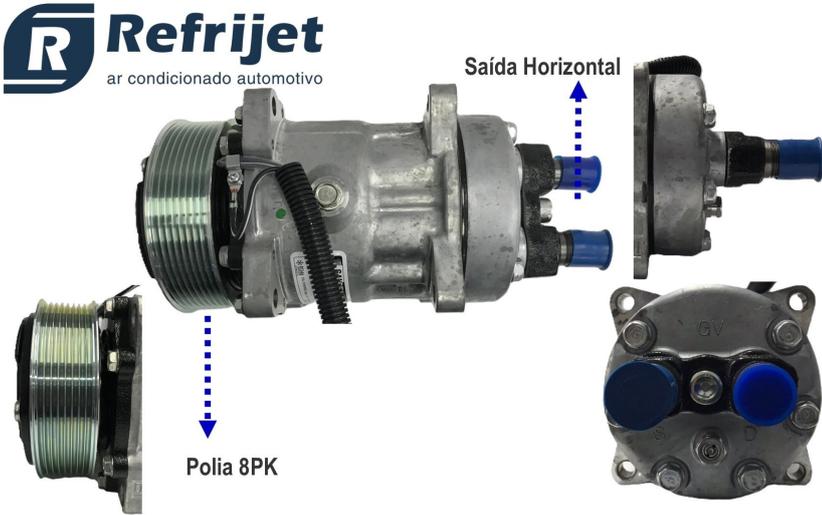
1. Redução no consumo de combustível;
2. Não depende do torque aplicado ao motor, dessa forma não tem variações de performance;
3. Melhor desempenho em marcha lenta do veículo;
4. A JET-1200 Elétrica têm capacidade de manter desempenho consistente quando o veículo está em marcha lenta, consumindo a energia gerada pelo alternador, não dependendo do esforço mecânico do motor do veículo;
5. Baixo nível de ruído.

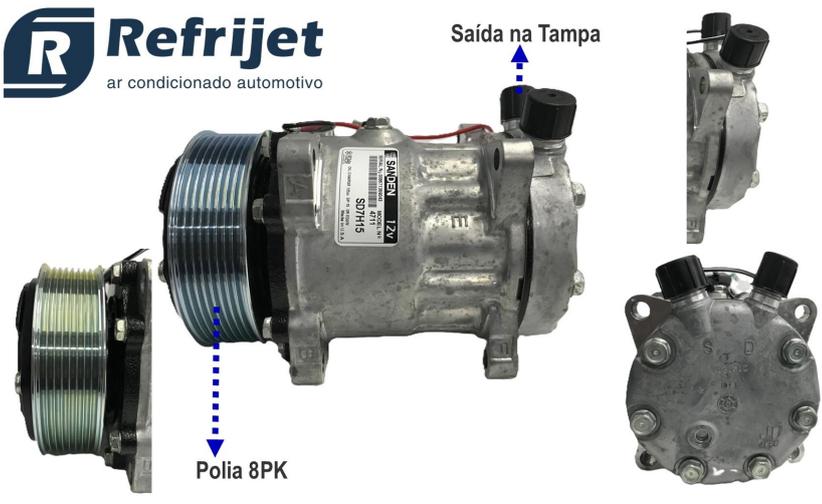
	Código JET Completo: 430301016
	Equipamento: JET-1200 100% elétrico
	Tensão: DC 12 V
	Corrente: 70/90 A
	Código Compressor: 010021685
	Fluído Refrigerante: R134a — 590±50 g
	Óleo no Sistema : POE68 — 110 ml
Especificação do óleo: POE RL68H / VG68 (óleo não condutor)	
Modelo compressor: Compressor Scroll horizontal	

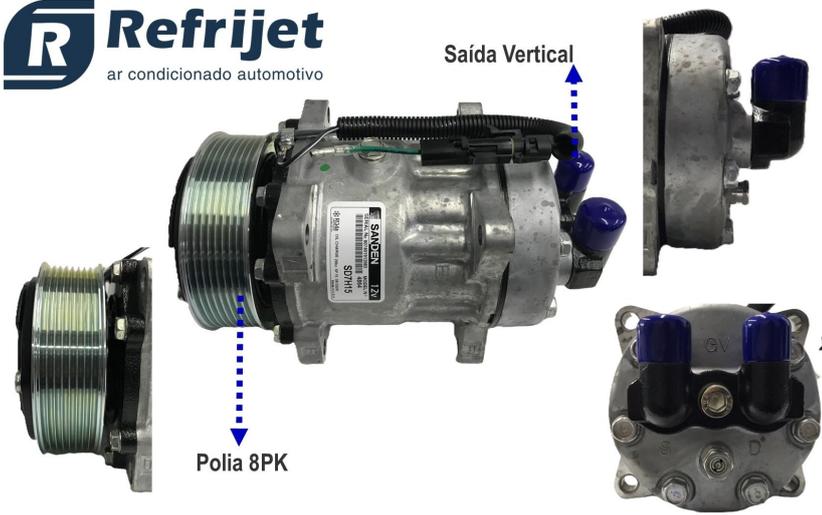
Fonte opcional para ligar o veículo em 110/220 V código (009926382).



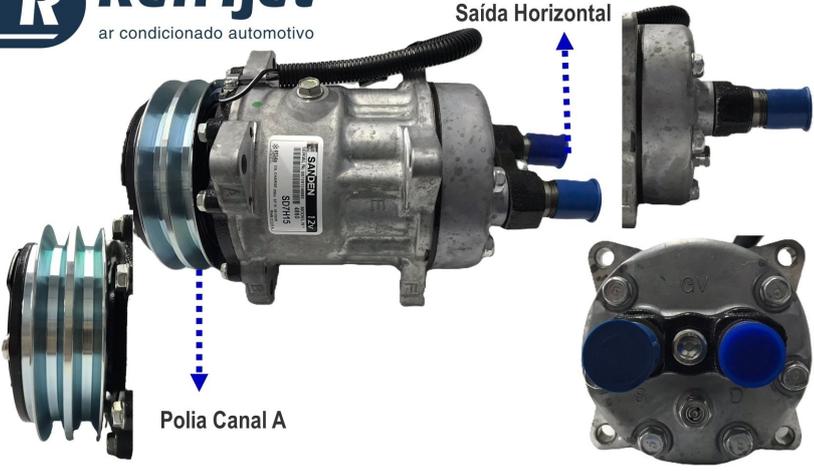
Compressor 7H15 com polia PV8

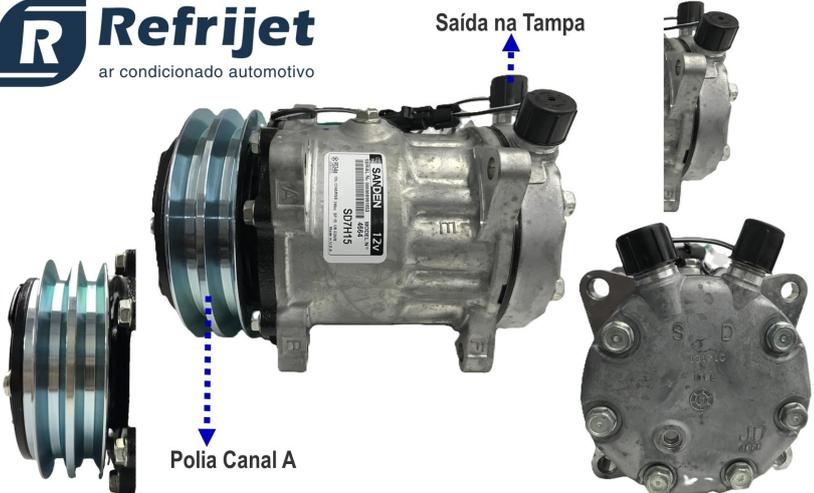
 <p>Refrijet ar condicionado automotivo</p> <p>Saída Horizontal</p> <p>Polia 8PK</p>	<p>Código JET Completo: 430301000</p>
	<p>Código kit Compressor: 010021627</p>
	<p>Equipamento: JET-1200</p>
	<p>Tensão: 12 V</p>
	<p>Polia: PV8</p>
<p>Saída: Flex</p>	<p>Posição: Horizontal</p>

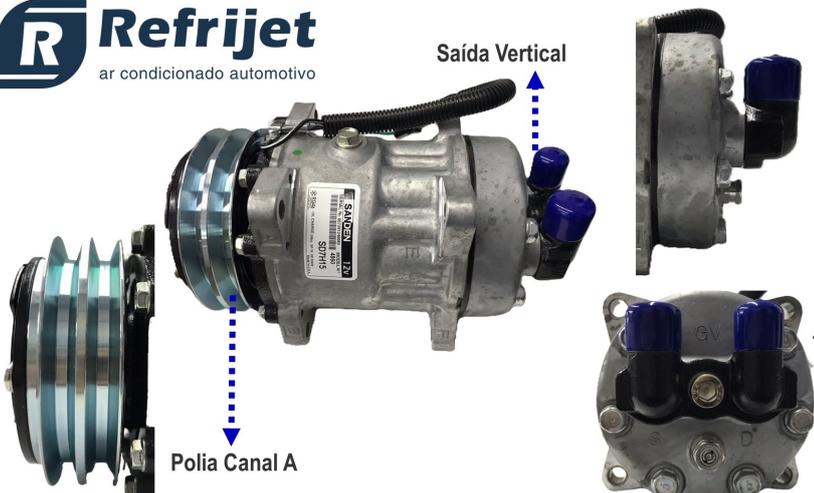
 <p>Refrijet ar condicionado automotivo</p> <p>Saída na Tampa</p> <p>Polia 8PK</p>	<p>Código JET Completo: 430301003</p>
	<p>Código kit Compressor: 010021208</p>
	<p>Equipamento: JET-1200</p>
	<p>Tensão: 12 V</p>
	<p>Polia: PV8</p>
<p>Saída: Tampa</p>	<p>Posição: Vertical</p>

 <p>Refrijet ar condicionado automotivo</p> <p>Saída Vertical</p> <p>Polia 8PK</p>	<p>Código JET Completo: 430301001</p>
	<p>Código kit Compressor: 010021623</p>
	<p>Equipamento: JET-1200</p>
	<p>Tensão: 12 V</p>
	<p>Polia: PV8</p>
<p>Saída: Flex</p>	<p>Posição: Vertical</p>

Compressor 7H15 com polia 2A

 <p>R Refrijet ar condicionado automotivo</p> <p>Saída Horizontal</p> <p>Polia Canal A</p>	Código JET Completo: 430301004
	Código kit Compressor: 010021632
	Equipamento: JET-1200
	Tensão: 12 V
	Polia: 2A
Saída: Flex	
Posição: Horizontal	

 <p>R Refrijet ar condicionado automotivo</p> <p>Saída na Tampa</p> <p>Polia Canal A</p>	Código JET Completo: 430301002
	Código kit Compressor: 010021112
	Equipamento: JET-1200
	Tensão: 12 V
	Polia: 2A
Saída: Tampa	
Posição: Vertical	

 <p>R Refrijet ar condicionado automotivo</p> <p>Saída Vertical</p> <p>Polia Canal A</p>	Código JET Completo: 430301005
	Código kit Compressor: 010021625
	Equipamento: JET-1200
	Tensão: 12 V
	Polia: 2A
Saída: Flex	
Posição: Vertical	

Peças comuns da JET-1200



CÓDIGO REFRIJET

430325000

CARENAGEM DO CONDENSADOR
COM ELÉTRICA JET- 1200



CÓDIGO REFRIJET

430325001

CARENAGEM DO CONDENSADOR
SEM ELÉTRICA JET- 1200



CÓDIGO REFRIJET

430223010

ESTRUTURA METÁLICA DO
CONDENSADOR JET-1200



CÓDIGO REFRIJET

010022259-O

CONDENSADOR JET-1200
14X21X32



CÓDIGO REFRIJET

430220001

CARENAGEM EVAPORADOR
JET-1200



CÓDIGO REFRIJET

430244003

EVAPORADOR JET-1200

Peças comuns da JET-1200



CÓDIGO REFRIJET

010029250

ELETROVENTILADOR SPAL 12 V
VA11-AP7



CÓDIGO REFRIJET

430226003

CHICOTE ELÉTRICO
JET-1200 12 V



CÓDIGO REFRIJET

009926023

RELÉ 40 A 12 V 4 PINOS C/
SUPORTE



CÓDIGO REFRIJET

010026310

CONTROLADOR DIGITAL
TWISTERGL P4RGL006



CÓDIGO REFRIJET

010026142

SENSOR DE TEMPERATURA
10 K -50 A 105 °C



CÓDIGO REFRIJET

010026049

PRESSOSTATO DE ALTA/
BAIXA FEMEA 2 PINOS

Peças comuns da JET-1200



CÓDIGO REFRIJET

010026116

PRESSOSTATO BAIXA
DANFOSS



CÓDIGO REFRIJET

058030002

VALVULA TERMOSTÁTICA



CÓDIGO REFRIJET

058030000

FILTRO SECADOR
DML084 DANFOSS 1/2"



CÓDIGO REFRIJET

058030001

VISOR DE LÍQUIDO
REFRIJET 1/2"



CÓDIGO REFRIJET

430225008

MOLDURA PARA
CONTROLADOR



CÓDIGO REFRIJET

010027036

ÓLEO SUPERCOOL PAG 100 237
ML UV - JET ACOPLADO

Peças comuns da JET-1200



CÓDIGO REFRIJET

010030112

ORIFÍCIO 05 DANFOSS



CÓDIGO REFRIJET

430232010

TUBO DE ALUMÍNIO CONDENSADOR
X FILTRO



CÓDIGO REFRIJET

010024063-A

MANGUEIRA REFRIJET #6
SAE J2064



CÓDIGO REFRIJET

010024064-A

MANGUEIRA REFRIJET
#8 SAE J2064



CÓDIGO REFRIJET

010024065-A

MANGUEIRA REFRIJET
#10 SAE J2064



CÓDIGO REFRIJET

010032007

CLIP P/ CONEXÃO # 6
LONGO AÇO

Peças comuns da JET-1200



CÓDIGO REFRIJET

010032008

CLIP P/ CONEXÃO # 8
LONGO AÇO



CÓDIGO REFRIJET

010032009

CLIP P/ CONEXÃO #10
LONGO AÇO



CÓDIGO REFRIJET

013515005

"T" DO DRENO 5/8"



CÓDIGO REFRIJET

013515006

JOELHO DO DRENO 5/8"



CÓDIGO REFRIJET

010032569

CONEXÃO 90° FÊMEA #10
AÇO C/R-12



CÓDIGO REFRIJET

010032962

CONEXÃO FALANGE 6 90°
FÊMEA AÇO

Peças comuns da JET-1200



CÓDIGO REFRIJET

010032963

UNIÃO EMENDA 10



CÓDIGO REFRIJET

010132004

UNIÃO EMENDA #8 C/
ADAPTADOR R-134 ALTA



CÓDIGO REFRIJET

010032061

CONEXÃO RETA FÊMEA
AÇO #10 O-RING S/CLIP



CÓDIGO REFRIJET

010032347

CONEXÃO 90° #8 P/
MANGUEIRA #6 FALANGE AÇO



CÓDIGO REFRIJET

010032048

CONEXÃO 90° FÊMEA
AÇO #8 O-RING S/CLIP



CÓDIGO REFRIJET

010032568

CONEXÃO 90 FÊMEA AÇO
#8 C/ VÁLVULA R-12

Peças exclusivas da JET-1200 100% Elétrica



CÓDIGO REFRIJET

010024002

MANGUEIRA DO DRENO TRANÇADA
5/8" PAREDE 3MM



CÓDIGO REFRIJET

010027209

ÓLEO R134 JET 100%
ELÉTRICO



CÓDIGO REFRIJET

430332004

CONEXÃO EVAPORADOR
X COMPRESSOR AÇO



CÓDIGO REFRIJET

430232042

CONEXÃO ALUMÍNIO 8#
ESP X BOJO PORCA



CÓDIGO REFRIJET

010132007

CONEXÃO EVAPORADOR X
COMPRESSOR ALUMÍNIO



CÓDIGO REFRIJET

430324016

CHICOTE COMPRESSOR
ELÉTRICO