

**BT 0595**  
**07.01.00**

Assunto: **Alteração na Linha de Sucção e Carga de Gás**  
Modelos: **BRM33A - BRM33B – BRM37A – BRM43A – BRN43A – BRG43A –  
BRE43A – BRM43P – BRM43X – CRM42A**  
Marcas: **Brastemp e Consul**

**O CONTEÚDO DESTA BOLETIM TÉCNICO DEVE SER DE  
CONHECIMENTO DE TODOS OS COLABORADORES DO SAM**

A partir de JANEIRO de 2000 os modelos em referência estão sendo produzidos com uma **LINHA DE SUCÇÃO MENOR**. Com esta alteração a carga de gás foi **diminuída** em 15 gramas ( Vide tabela 1), e a gaxeta da Linha de Sucção não será mais utilizada nos modelos (BRM33 e BRM37) (Conforme Figura 1), já os demais modelos (BRM/G/N/E43 e CRM42), deixam de usar a gaxeta de 400mm e passam a utilizar uma gaxeta de 140mm (Conforme Figura 2).

MODELO	CARGA DE GÁS DE PRODUTOS FABRICADOS ATÉ DEZEMBRO/99 COM LINHA DE SUCÇÃO ANTIGA	CARGA DE GÁS DE PRODUTOS FABRICADOS APARTIR DE JANEIRO DE 2000 COM A NOVA LINHA DE SUCÇÃO	GAXETA DE ISOLAÇÃO COM A NOVA LINHA DE SUCÇÃO
BRM33A / BRM33B	115 gramas	100 gramas	Não aplicar
BRM37A	130 gramas	115 gramas	Não aplicar
BRM/N/E/G43A / CRM42A / BRM43P / BRM43X	130 gramas	115 gramas	Aplicar uma gaxeta com 140mm Código:32.6007.60.8

Tabela 1

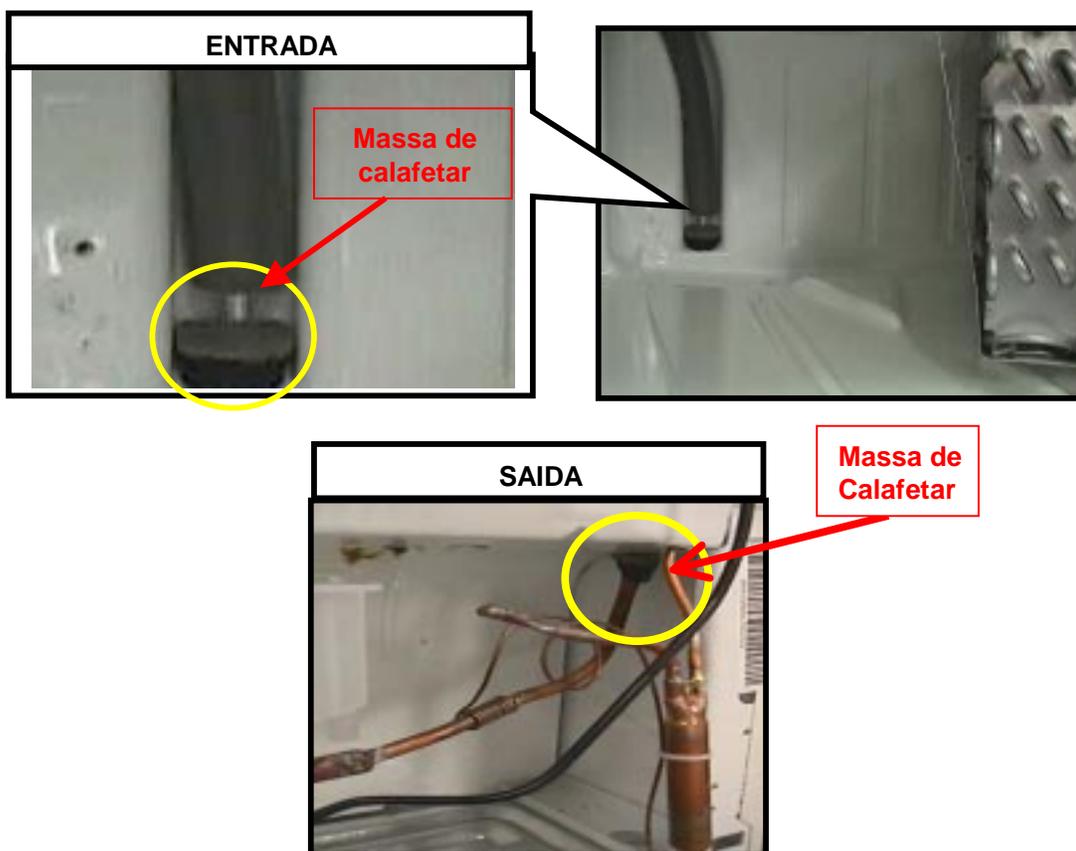
- 1) O Conjunto Evaporador e Linha de Sucção antigos serão fornecidos até o final de seu estoque, e após o término do estoque, deve-se utilizar o **NOVO CONJUNTO EVAPORADOR** e a **NOVA LINHA DE SUCCÃO** (Vide tabela2). Quando for necessário utilizar os novos códigos em produtos fabricados antes de JANEIRO de 2000, será necessário **reduzir** a carga de gás em 15 gramas ( Vide tabela1).

OBS: Para os produtos fabricados a partir de **JANEIRO de 2000** utilizar somente o **NOVO CÓDIGO** e manter a carga de gás indicada na etiqueta do produto.

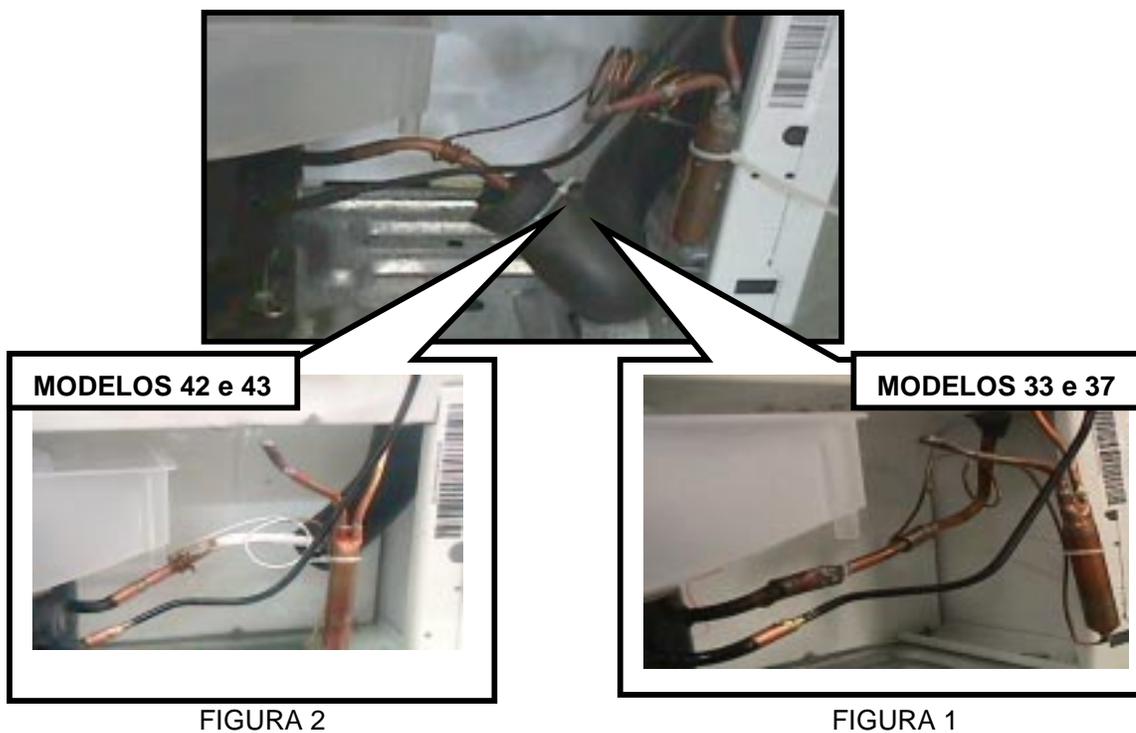
MODELO	COMPONENTE	CÓDIGO ANTIGO	CÓDIGO NOVO
<b>BRM33A /BRM33B</b>	Linha de Sucção	00.0412.25.2	32.6006.90.2
	Conjunto Evaporador	00.0411.99.0	32.6007.15.2
<b>BRM37A</b>	Linha de Sucção	00.0412.25.2	32.6006.90.2
	Conjunto Evaporador	00.0412.24.4	32.6007.15.3
<b>BRM/N/E/G43A / BRM43P / BRM43X / CRM42A</b>	Linha de Sucção	32.6005.90.0	32.6007.00.9
	Conjunto Evaporador	00.0411.42.6	32.6007.15.4

Tabela 2

- 2) Após colocar o Novo Conjunto Evaporador ou a Nova Linha de Sucção, vedar a entrada e a saída da Linha de Sucção com massa de calafetar, nos pontos indicados nas figuras abaixo.



- 3) Com a aplicação da massa de calafetar não será mais necessário a utilização da gaxeta 32.6000.97.1 na Linha de Sucção próximo ao compressor para os modelos (BRM33 e BRM37). Já para os demais modelos (CRM42 e BRM/G/N/E43) utilizar uma gaxeta de 140mm, Código **32.6007.60.8**.



Anotar na etiqueta do produto a nova carga de gás, pois, para uma reavaliação/reoperação posterior, será necessário saber qual a carga de gás aplicada no produto.

SERIE	8NV321550
R134A	<del>130</del> 115 g
CAPAC. CONG. 24 Hs	4,0 kg



Atenciosamente,

Suporte Técnico e Treinamento  
Multibrás S/A Eletrodomésticos

Elaborado por: Gilson Cocato  
Revisado por: Sidnei C Rodrigues e Gustavo B. Schiavone