

BT 0557
01.10.99

Assunto: **Lançamento da Nova Versão de Condicionadores de Ar**
Modelos: **CCF07B, CCF10B, CCF12B, CCF15B, CCF18B, CCF21B e CCF30C**
CCR07B, CCR10B, CCR12B, CCR15B, CCR18B, CCR21B e CCR30C
CCG07B, CCG10B e CCG12B
CCH07B, CCH10B e CCH12B
Marca: **Consul**

Informamos que a partir da segunda quinzena de setembro iniciou-se a fabricação dos Novos Condicionadores de Ar. Esta nova versão terá modificação estética e para alguns modelos haverá alguma mudança na parte funcional.

Para os modelos com capacidades de 15.000, 18.000, 21.000 e 30.000 BTU/h só houve modificação no Espelho do Painel do produto, ou seja, estética.

Para os modelos 7.500, 10.000 e 12.000 BTU/h, tanto eletromecânico como no eletrônico, além da modificação estética (Espelho) houve também modificações na parte funcional, sendo que as modificações mais significativas ocorreram no Compressor, no Motor do Ventilador, no Evaporador e no Condensador.

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO:

C C F 07 B B A NA

onde: C	Marca:	CONSUL
C	Linha / Família:	Condicionador de Ar de Janela
F	Característica:	F = Condicionador de Ar ciclo frio eletromecânico R = Condicionador de Ar ciclo reverso eletromecânico G = Condicionador de Ar ciclo frio eletrônico H = Condicionador de Ar ciclo reverso eletrônico
07	Volume:	07 = 7.500 BTU/h 10 = 10.000 BTU/h 12 = 12.000 BTU/h 15 = 15.000 BTU/h 18 = 18.000 BTU/h 21 = 21.000 BTU/h 30 = 30.000 BTU/h
B	Versão:	B = Segunda C = Terceira (Somente para os modelos 30.000 BTU/h)
B	Cor:	B = Branco
A	Tensão:	A = 127V / 60Hz B = 220V / 60Hz
NA	Mercado:	Nacional

2. PEÇAS DE REPOSIÇÃO:

Abaixo segue uma tabela com a relação das peças que modificaram nesta nova versão.

CODIGO	DESCRICAO	CCF/CCR07B	CCG/CCH07B	CCF/CCR10B	CCG/CCH10B	CCF/CCR12B	CCG/CCH12B	CCF/CCR15B	CCF/CCR18B	CCF/CCR21B	CCF/CCR30C
00.4185.99.4	BASE PLASTICA	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
00.4198.74.3	BASE CJ	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1
00.4201.59.0	CAPACITOR DUPLO 127V (22 + 5) µF	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
00.4177.24.0	CAPACITOR DUPLO 220V (17,5 + 4) µF	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32.6003.54.5	CAPACITOR DUPLO 220V (15 + 2,5) µF	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
00.4217.29.2	CAPACITOR DUPLO 127V (35 + 3) µF	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
32.6005.82.3	CAPACITOR DUPLO 127V (30 + 8) µF (CICLO FRIO)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
00.4177.28.2	CAPACITOR DUPLO 220V (20 + 4) µF	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
00.4177.30.4	CAPACITOR DUPLO 220V (30 + 4) µF	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
00.4217.30.6	CAPACITOR DUPLO 127V (45 + 4) µF	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
32.6001.29.9	CAPACITOR DUPLO 127V (45 + 8) µF	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
00.4216.38.5	REDE ELÉTRICA CICLO FRIO -ELETRÔNICO	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
00.4216.36.9	REDE ELÉTRICA CICLO REVERSO - ELETRÔNICO	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
00.4216.37.7	REDE ELÉTRICA CICLO FRIO - ELETRÔNICO	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
00.4216.35.0	REDE ELÉTRICA CICLO REVERSO - ELETRÔNICO	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
32.6002.87.3	BIDIM MAIOR DA EVOLUTA INFERIOR	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
32.6002.87.4	BIDIM MENOR DA EVOLUTA INFERIOR	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
32.6002.87.5	BIDIM MAIOR DA EVOLUTA SUPERIOR	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
32.6002.87.6	BIDIM MENOR DA EVOLUTA SUPERIOR	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
00.4184.27.0	ISOLAÇÃO DO SEPARADOR	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
00.4184.28.9	ISOLAÇÃO DO SEPARADOR	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0
00.1002.62.7	COMPRESSOR SICOM AE 240 DS 127V 5/8 HP	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
00.1002.61.9	COMPRESSOR SICOM AE 240 ES 220V 5/8 HP	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
00.4217.78.0	COMPRESSOR ROTATIVO MATSUSHITA 127 V - 60 Hz	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
00.4228.55.3	COMPRESSOR ROTATIVO MATSUSHITA A/E 220V - 60Hz	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
00.1001.88.4	COMPRESSOR SICOM AK100 DS 127V 1HP	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
00.1001.89.2	COMPRESSOR SICOM AK100 ES 220V 1HP	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
00.4216.27.0	COMPRESSOR ROTATIVO MATSUSHITA 220V - 60Hz	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
00.4216.28.8	COMPRESSOR ROTATIVO MATSUSHITA 127 V - 60 Hz	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
00.1020.59.5	COMPRESSOR ROTATIVO MATSUSHITA 220V - 60Hz	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
32.6000.62.1	PROTETOR TÉRMICO P/ COMPRESSOR SICOM 5/8 HP 127V	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32.6000.62.2	PROTETOR TÉRMICO P/ COMPRESSOR SICOM 5/8 HP 220V	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
00.4217.31.4	PROTETOR TÉRMICO P/ COMPRESSOR MATSUSHITA 127V	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
00.4230.74.4	PROTETOR TÉRMICO P/ COMPRESSOR A/E 220V	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
32.6000.62.9	PROTETOR TÉRMICO P/ COMPRESSOR SICOM 1 HP 127V	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
32.6000.63.2	PROTETOR TÉRMICO P/ COMPRESSOR SICOM 1 HP 220V	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
00.4216.31.8	PROTETOR TÉRMICO P/ COMPRESSOR MATSUSHITA 220V	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
00.4217.32.2	PROTETOR TÉRMICO P/ COMPRESSOR MATSUSHITA 127V	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
00.1015.18.4	PROTETOR TÉRMICO P/ COMPRESSOR MATSUSHITA 220V	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
00.4168.99.2	CONDENSADOR	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
00.4173.85.6	CONDENSADOR	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
00.4173.86.4	CONDENSADOR	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0
00.4192.16.8	EVAPORADOR	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
00.4173.76.7	EVAPORADOR	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
00.4173.77.5	EVAPORADOR	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
00.1014.32.3	CAPILAR (1,20X750)	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
32.6003.84.0	BORRACHA VIBRATÓRIA	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0
00.4215.57.5	BORRACHA VIBRATÓRIA	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0

CODIGO	DESCRICAO	CCF/CCR07B	CCG/CCH07B	CCF/CCR10B	CCG/CCH10B	CCF/CCR12B	CCG/CCH12B	CCF/CCR15B	CCF/CCR18B	CCF/CCR21B	CCF/CCR30C
00.4205.63.4	MANTA ASFÁLTICA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
32.6005.45.1	ESPELHO CDO. CICLO FRIO ELETROMEC. - CINZA ANDINO (CLARO)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32.6005.45.2	ESPELHO CDO. CICLO REV. ELETROMEC. - CINZA ANDINO (CLARO)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32.6005.45.3	ESPELHO CDO. CICLO FRIO ELETROMEC. - CINZA ANDINO (CLARO)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
32.6005.45.4	ESPELHO CDO. CICLO REV. ELETROMEC. - CINZA ANDINO (CLARO)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
32.6005.45.5	ESPELHO CDO. CICLO FRIO ELETROMEC. - CINZA ANDINO (CLARO)	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
32.6005.45.6	ESPELHO CDO. CICLO REV. ELETROMEC. - CINZA ANDINO (CLARO)	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
32.6005.45.7	ESPELHO CDO. CICLO FRIO ELETROMEC. - CINZA ANDINO (CLARO)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
32.6005.45.8	ESPELHO CDO. CICLO REV. ELETROMEC. - CINZA ANDINO (CLARO)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
32.6005.45.9	ESPELHO CDO. CICLO FRIO ELETROMEC. - CINZA ANDINO (CLARO)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
32.6005.46.0	ESPELHO CDO. CICLO REV. ELETROMEC. - CINZA ANDINO (CLARO)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
32.6005.46.1	ESPELHO CDO. CICLO FRIO ELETROMEC. - CINZA ANDINO (CLARO)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
32.6005.46.2	ESPELHO CDO. CICLO REV. ELETROMEC. - CINZA ANDINO (CLARO)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
32.6005.46.3	ESPELHO CDO. CICLO FRIO ELETROMEC. - CINZA ANDINO (CLARO)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
32.6005.46.4	ESPELHO CDO. CICLO REV. ELETROMEC. - CINZA ANDINO (CLARO)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
32.6005.46.5	ESPELHO CDO. CICLO FRIO ELETRÔNICO - CINZA ANDINO (CLARO)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
32.6005.46.6	ESPELHO CDO. CICLO REV. ELETRÔNICO - CINZA ANDINO (CLARO)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
32.6005.46.7	ESPELHO CDO. CICLO FRIO ELETRÔNICO - CINZA ANDINO (CLARO)	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
32.6005.46.8	ESPELHO CDO. CICLO REV. ELETRÔNICO - CINZA ANDINO (CLARO)	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
32.6005.46.9	ESPELHO CDO. CICLO FRIO ELETRÔNICO - CINZA ANDINO (CLARO)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
32.6005.47.0	ESPELHO CDO. CICLO REV. ELETRÔNICO - CINZA ANDINO (CLARO)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
32.6001.48.4	MOTOR VENTILADOR 1/15 CV - 127V	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
00.4217.79.9	MOTOR VENTILADOR 1/15 CV - 127V	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
32.6001.48.6	MOTOR VENTILADOR 1/15 CV - 220V	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
32.6001.30.2	MOTOR VENTILADOR 1/10 CV - 127V (CICLO FRIO)	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0
00.4181.36.0	MOTOR VENTILADOR 1/10 CV -127V	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
00.4181.35.2	MOTOR VENTILADOR 1/10 CV -220V	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0
32.6002.06.9	PRESILHA DO VENTILADOR RADIAL	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

ATENÇÃO

- Antes de fazer o pedido de peças **VERIFIQUE A VERSÃO DO PRODUTO**, pois como foi mencionada existem peças que mudam da versão anterior para esta nova;
- As peças que **NÃO ESTÃO RELACIONADAS** na tabela acima são as mesma da versão anterior e podem ser obtidas no catálogo de peças **CP0087 alteração 01**;
- Estas peças que estão mencionadas acima **NÃO SÃO INTERCAMBIÁVEIS**, com a versão anterior.

3. INFORMAÇÕES PARA CAMPO:

Como foi mencionado, alguns modelos tiveram modificações na parte funcional, com isto também muda a carga de gás do produto, veja o quanto aplicar de gás, **R22**, na tabela seguinte.

Produtos 127 V:

MODELO	Carga de Gás em gramas (g)	Tipo de produto
CCF07B	395	Eletromecânico
CCF10B	780	
CCF12B	725	
CCG07B	410	Eletrônico
CCG10B	575	
CCG12B	725	

Produtos 220 V:

MODELO	Carga de Gás em gramas (g)	Tipo de produto
CCF07B	395	Eletromecânico
CCF10B	625	
CCF12B	990	
CCF15B	720	
CCF18B	960	
CCF21B	910	
CCF30C	1220	
CCG07B	420	Eletrônico
CCG10B	575	
CCG12B	800	
CCR07B	395	Eletromecânico
CCR10B	625	
CCR12B	990	
CCR15B	700	
CCR18B	960	
CCR21B	910	
CCR30C	1220	
CCH07B	395	Eletrônico
CCH10B	575	
CCH12B	800	

CUIDADO

Observe que existe diferença de carga de gás para produtos de mesma capacidade porem com Voltagens diferentes, portanto atente-se a etiqueta de Identificação do Produto.

Atenciosamente,

Suporte Técnico e Treinamento
Multibrás S/A

Elaborado por: Leonardo S. C. de Queiroz
Revisado por: Danilo Bellintani F. e Renato D. Vieira