

# REFRIGERAÇÃO GASTRONORM

**Equipamentos Profissionais  
elétricos**

## REFRIGERADOR E FREEZER HORIZONTAL

Compressor incorporado








Série 500

- Construção corpo externo na frente e laterais em aço inoxidável AISI Austenítico, e interno em alumínio liso;
- Termocontrolador digital de temperatura;
- Degelo automático: refrigerador por parada e freezer com gás quente;
- Sistema de refrigeração: refrigerador por evaporador com ar forçado, e freezer por evaporador com ar forçado, e parede fria;
- Isolamento térmico em poliuretano injetado com 50 mm de espessura;
- Compressor com gás refrigerante ecológico – R401;
- Cabine do compressor com painel removível, opção lado esquerdo ou direito;
- Dimensões externas da cabine 400 x 700 x 900 mm de altura;
- Portas de inox medindo externamente 430x630x55 mm de espessura, vão luz medindo 340 x 570 mm de altura, dobradiças com molas nas portas;
- Gaxetas magnéticas das portas, com 15 mm de espessura, fixação sem rebites;
- Sistema de vedação com barreira térmica em PVC, e resistência elétrica, para os modelos freezer;
- Estrado dry drec;
- Sapatas reguláveis com 150 mm de altura em nylon com alma de aço;
- Temperatura de trabalho refrigerador +2°C a +6°C;
- Temperatura de trabalho freezer -15°C a -18°C;
- Alimentação elétrica – 220V monofásico 60 Hz, opcional em 50hz;
- Tempo superior opcional.



NOTA: Recipientes gastronorms não incluso

01- Grade pintada por porta.

Código	Modelo	Nº de Portas	Volume em litros	Nº de GN 1/1-65	Dimensões mm	Potência HP / W	Peso Kg	Volume M³
<b>RH5-90</b>		1	137	7	900 x 700 x 900	1/4 434	00	1.05
<b>FH5-90</b>		1	137	7	900 x 700 x 900	1/3 381	00	1.05
<b>RH5-140</b>		2	309	14	1400 x 700 x 900	1/4 434	00	1.63
<b>FH5-140</b>		2	309	14	1400 x 700 x 900	1/3 401	00	1.63
<b>RH5-190</b>		3	480	21	1900 x 700 x 900	1/4 434	00	2.21
<b>FH5-190</b>		3	480	21	1900 x 700 x 900	1/3 421	00	2.21
<b>RH5-240</b>		4	652	28	2400 X 700 X 900	1/3 496	00	2.80

## REFRIGERADOR E FREEZER HORIZONTAL

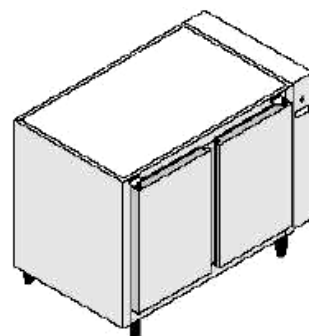
Compressor remoto com linha de 8,00 mts.

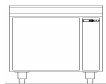
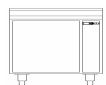




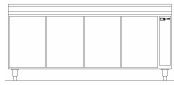
Série 500R

- Construção corpo externo na frente e laterais em aço inoxidável AISI Austenítico, e interno em alumínio liso;
- Termocontrolador digital de temperatura;
- Degelo automático: refrigerador por parada e freezer com gás quente;
- Sistema de refrigeração: refrigerador por evaporador com ar forçado, e freezer por evaporador com ar forçado, e parede fria;
- Isolamento térmico em poliuretano injetado com 50 mm de espessura;
- Compressor com gás refrigerante ecológico – R401;
- Cabeçote para comando com opção lado esquerdo ou direito;
- Rede remota para o compressor até 8,00 mts de percurso;
- 8,00 mts de linha + base + gaiola;
- Portas de inox medindo externamente 430x630x55 mm de espessura, vão luz medindo 340 x 570 mm de altura, dobradiças com molas nas portas;
- Gaxetas magnéticas das portas, com 15 mm de espessura, fixação sem rebites;
- Sistema de vedação com barreira térmica em PVC, e resistência elétrica, para os modelos freezer;
- Estrado dry drec;
- Sapatas reguláveis com 150 mm de altura em nylon com alma de aço;
- Temperatura de trabalho refrigerador +2°C a +6°C;
- Temperatura de trabalho freezer -15°C a -18°C;
- Alimentação elétrica – 220V monofásico 60 Hz, opcional em 50hz;
- Tampo superior opcional.

NOTA: Recipientes gastronorms não inclusos

01- grade pintada por porta.



Código	Modelo	Nº de Portas	Volume em litros	Nº de GN 1/1-65	Dimensões mm	Potência HP / W	Peso Kg	Volume M³
RH5-61R		1	137	7	610 x 700 x 900	1/4 434	00	0.73
FH5-61R		1	137	7	610 x 700 x 900	1/3 381	00	0.73
RH5-111R		2	309	14	1110 x 700 x 900	1/4 434	00	1.30
FH5-111R		2	309	14	1110 x 700 x 900	1/3 401	00	1.30
RH5-161R		3	480	21	1610 x 700 x 900	1/4 434	00	1.89
FH5-161R		3	480	21	1610 x 700 x 900	1/3 421	00	1.89
RH5-211R		4	652	28	2110 x 700 x 900	1/3 496	00	2.47

## TAMPO SUPERIOR LISO – SÉRIE 500 E 500R

Construção: Tampo e Cuba em aço inoxidável Aisi - Austenítico

Kit de 4 Rodízios de 5" em aço galvanizado, sendo 02 fixos e 02 giratórios com freio.

Código	Modelo	Aplicação	Dimensões mm	Peso Kg	Volume M <sup>3</sup>
TR617		RH5-61R FH5-61R	610 x 700	00	0.22
TR907		RH5-90 FH5-90	900 x 700	00	0.32
TR1117		RH5-111R FH5-111R	1110 x 700	00	0.40
TR1407		RH5-140 FH5-140	1400 x 700	00	0.49
TR1617		RH5-161R FH5-161R	1610 x 700	00	0.57
TR1907		RH5-190 FH5-190	1900 x 700	00	0.67
TR2117		RH5-211R FH5-211R	2110 x 700	00	0.73
TR2407		RH5-240 FH5-240	2400 x 700	00	0.84
CR-344014		Cuba para modelos com cabine incorporado	340 X 400 X 160	00	0.07
KIT RO-5-R		Kit de 4 Rodízios todos os modelos	5"	00	00
TERMO-ANALOGICO-R		Para todos os modelos	00	00	00
TERMO-DIGITAL-R		Para todos os modelos	00	00	00
PORTA-VIDRO HO-R		Para todos os modelos refrigeradores	430x630x55	00	00
REVEST-INT-304		Para todos os modelos	00	00	00
REVEST-INT-430		Para todos os modelos	00	00	00







## REFRIGERADOR E FREEZER HORIZONTAL

Compressor incorporado  
 Série 700

- Construção corpo externo na frente e laterais em aço inoxidável AISI Austenítico, e interno em alumínio liso;
- Termostato digital de temperatura;
- Degelo automático: refrigerador por parada e freezer com gás quente;
- Sistema de refrigeração: refrigerador por evaporador com ar forçado, e freezer por evaporador com ar forçado, e parede fria;
- Isolamento térmico em poliuretano injetado com 50 mm de espessura;
- Compressor com gás refrigerante ecológico – R401;
- Cabine do compressor com painel removível, opção lado esquerdo ou direito;
- Dimensões externas da cabine 400 x 700 x 900 mm de altura;
- Portas de inox medindo externamente 630x630x55 mm de espessura, vão luz medindo 570 x 570 mm de altura, dobradiças com molas nas portas;
- Gaxetas magnéticas das portas, com 15 mm de espessura, fixação sem rebites;
- Sistema de vedação com barreira térmica em PVC, e resistência elétrica, para os modelos freezer;
- Estrado dry drec;
- Sapatas reguláveis com 150 mm de altura em nylon com alma de aço;
- Temperatura de trabalho refrigerador +2°C a +6°C;
- Temperatura de trabalho freezer -15°C a -18°C;
- Alimentação elétrica – 220V monofásico 60 Hz, opcional em 50hz;
- Tampo superior opcional;

NOTA: Recipientes gastronorms não inclusos  
 01- grade pintada por porta.



Código	Modelo	Nº de Portas	Volume em litros	Nº de GN 1/1-65	Dimensões mm	Potência HP / W	Peso Kg	Volume M³
RH7-110		1	206	7	1100 x 700 x 900	1/4 434	00	1.29
FH7-110		1	206	7	1100 X 700 X 900	1/3 381	00	1.29
RH7-180		2	446	14	1800 x 700 x 900	1/4 434	00	2.10
FH7-180		2	446	14	1800 X 700 X 900	1/3 401	00	2.10
RH7-250		3	686	21	2500 x 700 x 900	1/3 496	00	2.92
FH7-250		3	686	21	2500 X 700 X 900	1/2 619	00	2.92

## REFRIGERADOR E FREEZER HORIZONTAL

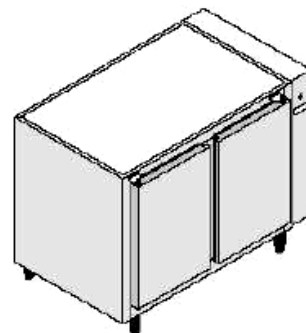
Compressor remoto com linha de 8,00 mts.


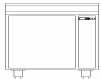




Série 700

- Construção corpo externo na frente e laterais em aço inoxidável AISI Austenítico, e interno em alumínio liso;
- Termostato digital de temperatura;
- Degelo automático: refrigerador por parada e freezer com gás quente;
- Sistema de refrigeração: refrigerador por evaporador com ar forçado, e freezer por evaporador com ar forçado, e parede fria;
- Isolamento térmico em poliuretano injetado com 50 mm de espessura;
- Compressor com gás refrigerante ecológico – R401;
- Compressor remoto para rede com 8,00 mts de percurso máximo;
- Cabeçote para comando com opção lado esquerdo ou direito;
- Rede remota para o compressor até 8,00 mts de percurso;
- Nota: Na rede remota não inclui tubo de PVC e serviços de alvenaria;
- Portas de inox medindo externamente 630x630x55 mm de espessura, vão luz medindo 570 x 570 mm de altura, dobradiças com molas nas portas;
- Gaxetas magnéticas das portas, com 15 mm de espessura, fixação sem rebites;
- Sistema de vedação com barreira térmica em PVC, e resistência elétrica; para os modelos freezer;
- Estrado dry drec;
- Sapatas reguláveis com 150 mm de altura em nylon com alma de aço;
- Temperatura de trabalho refrigerador +2°C a +6°C;
- Temperatura de trabalho freezer -15°C a -18°C;
- Alimentação elétrica – 220V monofásico 60 Hz, opcional em 50hz;
- Tampo superior opcional;

NOTA: Recipientes gastronorms não inclusos

01- grade pintada por porta.



Código	Modelo	Nº de Portas	Volume em litros	Nº de GN 1/1-65	Dimensões mm	Potência HP / W	Peso Kg	Volume M³
RH7-81R		1	206	7	810 x 700 x 900	1/4 434	00	0.96
FH7-81R		1	206	7	810 x 700 x 900	1/3 381	00	0.96
RH7-151R		2	446	14	1510 x 700 x 900	1/4 434	00	1.8
FH7-151R		2	446	14	1510 x 700 x 900	1/3 401	00	1.8
RH7-221R		3	686	21	2210 x 700 x 900	1/3 496	00	2.63
FH7-221R		3	686	21	2210 x 700 x 900	1/2 619	00	2.63

## TAMPO SUPERIOR LISO – SÉRIE 700 E 700R

Construção: Tampo e Cuba em aço inoxidável Aisi - Austenítico

Kit de 4 Rodízios de 5" em aço galvanizado, sendo 02 fixos e 02 giratórios com freio.



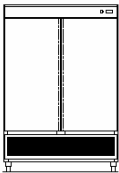
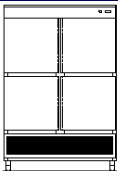
Código	Modelo	Aplicação	Dimensões mm	Peso Kg	Volume M <sup>3</sup>
TR817		RH7-81R FH7-81R	810 x 700	00	00
TR1107		RH7-110 FH7-110	1100 x 700	00	00
TR1517		RH7-151R FH7-151R	1510 x 700	00	00
TR1807		RH7-180 FH7-180	1800 x 700	00	00
TR2217		RH7-221R FH7-221R	2210 x 700	00	00
TR2507		RH7-250 FH7-250	2500 x 700	00	00
CR-344014		Cuba para todos os modelos com cabine incorporado	340 X 400 X 160	00	00
KIT RO-5-R		Kit de 4 Rodízios para todos os modelos	5"	00	00
TERMO-ANALOGICO-R		Para todos os modelos	00	00	00
TERMO-DIGITAL-R		Para todos os modelos	00	00	00
PORTA-VIDRO HOR		Para todos os modelos refrigeradores	430x630x55	00	00
REVEST-INT-304		Para todos os modelos	00	00	00
REVEST-INT-430		Para todos os modelos	00	00	00

## REFRIGERADOR VERTICAL

- Construção corpo externo na frente e laterais em aço inoxidável AISI Austenítico, e intermo em alumínio liso;
- Termocontrolador digital de temperatura opcional;
- Degelo automático por parada;
- Sistema de refrigeração por evaporador com ar forçado;
- Isolamento térmico em poliuretano injetado com 50 mm de espessura;
- Compressor com gás refrigerante ecológico – R401;
- Cabine do compressor na parte inferior do equipamento;
- Portas inox medindo externamente 680x670 mm, e 680x1390 mm altura, vão luz medindo 545x610 mm, e 545x1330 mm altura; dobradiças com molas nas portas;
- Gaxetas magnéticas das portas, com 15 mm de espessura, fixação sem rebites;
- Estrado dry drec;
- Sapatas reguláveis com 150 mm de altura em nylon com alma de aço;
- Temperatura de trabalho +2°C a +6°C;
- Alimentação elétrica – 220V monofásico 60 Hz, opcional em 50hz;
- Portas de vidro duplo e barreira selante opcional (+30%);
- Revestimento interno em aço inoxidável Aisi 304 opcional (+15%);
- Revestimento externo em aço inoxidável Aisi 430 opcional (-15%);

NOTA: Recipientes gastronorms não incluso  
 01- grade pintada por porta.

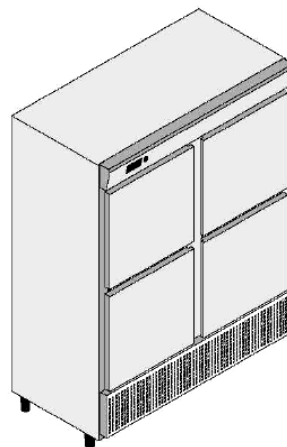




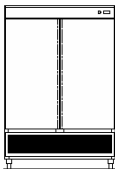
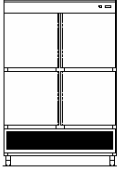
Código	Modelo	Nº de Portas	Volume em litros	Nº de GN 1/1-65	Dimensões mm	Potência HP / W	Peso Kg	Volume M³
RV-70-1P		1	490	34	700 x 700 x 2050	1/3 512	00	1.80
RV-70-2P		2	490	34	700 x 700 x 2050	1/3 512	00	1.80
RV-140-2P		2	1062	68	1400 x 700 x 2050	1/2 682	00	3.60
RV-140-4P		4	1062	68	1400 X 700 X 2050	1/2 682	00	3.60

## FREEZER VERTICAL

- Construção corpo externo na frente e laterais em aço inoxidável AISI Austenítico, e interno em alumínio liso;
- Termocontrolador digital de temperatura;
- Degelo automático com gás quente;
- Sistema de refrigeração por evaporador com ar forçado, e parede fria;
- Chave fim de curso na porta;
- Sistema de refrigeração por evaporador com ar forçado;
- Isolamento térmico em poliuretano injetado com 50 mm de espessura;
- Compressor com gás refrigerante ecológico – R401;
- Cabine do compressor na parte inferior do equipamento;
- Portas inox medindo externamente 680x670 mm, e 680x1390 mm altura, vão luz medindo 545x610 mm, e 545x1330 mm altura; dobradiças com molas nas portas;
- Gaxetas magnéticas das portas, com 15 mm de espessura, fixação sem rebites;
- Sistema de vedação com barreira térmica em PVC, e resistência elétrica;
- Estrado dry drec;
- Sapatas reguláveis com 150 mm de altura em nylon com alma de aço;
- Temperatura de trabalho -18°C a -23°C;
- Alimentação elétrica – 220V monofásico 60 Hz, opcional em 50hz;
- Revestimento interno em aço inoxidável Aisi 304 opcional (+15%);
- Revestimento externo em aço inoxidável Aisi 430 opcional (-15%);

NOTA: Recipientes gastronorms não incluso  
 01- grade pintada por porta



Código	Modelo	Nº de Portas	Volume em litros	Nº de GN 1/1-65	Dimensões mm	Potência HP / W	Peso Kg	Volume M³
FV-70-1P		1	490	34	700 x 700 x 2050	1/2 614	00	1.80
FV-70-2P		2	490	34	700 x 700 x 2050	1/2 614	00	1.80
FV-140-2P		2	1062	68	1400 x 700 x 2050	3/4 654	00	3.60
FV-140-4P		4	1062	68	1400 X 700 X 2050	3/4 654	00	3.60



**Manual de Boas Práticas de Manipulação**  
**Portaria CVS-6/99**  
**Resolução – RDC Nº 216/2004**

**CRITÉRIOS DE VALIDADE**

Produtos cujas embalagens foram abertas devem seguir as recomendações do fabricante ou os seguintes critérios de validade:

PRODUTOS REFRIGERADOS	ARMAZENAMENTO	
	Temperatura Máxima	Tempo
Pescados e seus produtos manipulados crus	4°C	24 horas
Carnes (bovina, suína, aves etc.)	4°C	72 horas
Sobremesas, frios e laticínios manipulados	8°C	24 horas
	6°C	24 horas
	4°C	72 horas
Folhosos e frutas sensíveis	10°C	72 horas
Outras frutas e legumes	10°C	1 semana
Alimentos pós-cozção	4°C	72 horas
Pescados pós-cozção	4°C	24 horas
Ovos	10°C	14 dias
Maionese e misturas de maionese com outros alimentos	4°C	24 horas

PRODUTOS CONGELADOS	TEMPO MÁXIMO DE ARMAZENAMENTO
0 a -5°C	10 dias
-5 a -10°C	20 dias
-10 a -18°C	30 dias
< -18°C	90 dias

**PRODUTOS SECOS APÓS SEREM ABERTOS**

Validade máxima de 30 dias, não ultrapassando o prazo de validade indicado na embalagem.

Maiores informações  
[www.anvisa.gov.br](http://www.anvisa.gov.br)

**NOTA: Projetos, especificações técnicas e acessórios, estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.**

Representante / Vendedor

**55-11-2901-1514**  
E-mail: [vendas@berta.com.br](mailto:vendas@berta.com.br)  
[www.berta.com.br](http://www.berta.com.br)

