



KLIMA
REFRIGERAÇÃO

CATALOGO TÉCNICO DE PRODUTOS

SUMÁRIO

EXPOSITORES AUTO ATENDIMENTO	3
CERVEJEIRAS	4
CERVEJEIRAS BI-PARTIDAS	5
VISAS	6
VISAS MASTER	6
VISAS SLIM	7
ILHAS PARA CONGELADOS - COMPACTO	8
BUFFET	9
REFRIGERADORES COMERCIAIS - CÂMARAS FRIAS	10
REFRIGERADORES COMERCIAIS - ALIMENTOS E BEBIDAS	11
AÇOUQUES - ITÁLIA JÚNIOR	12
AÇOUQUES - GERMÂNIA E EXPOSITOR ALTO	13
CONFEITARIAS MURANO	14
CONFEITARIAS - MAGNÍFICAS	15
CONFEITARIAS - SPAZIO	16
COZINHAS PROFISSIONAIS	17
CÂMARAS DE FERMENTAÇÃO	17
VASCAS PARA FRUTAS E VERDURAS	18
SECOS - VITRINES PARA PÃES	18

EXPOSITORES AUTO ATENDIMENTO



0501.1
EXPOSITOR
PRACTICE
3 PORTAS

cores disponíveis



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		0500.1	0501.1	0502.1	0503.1
ESPOSITORES AUTO-ATENDIMENTO		2PT	3PT	4PT	5PT
Medidas externas:	Frente:	1160	1710	2250	2780
	Profundidade:	620	620	620	620
	Altura:	2060	2060	2060	2060
Medidas internas:	Frente:	1090	1630	2170	2710
	Profundidade:	450	450	450	450
	Altura:	1640	1640	1640	1640
Utilização:	Refrigeração e exposição de laticínios e frios em geral				
Temperatura:	1° a +8°C				
Capacidade (L):	Bruto:	804	1203	1601	2000
	Líquido:	706	1056	1405	1756
**Consumo (kwh/mês):		313	325	396	396
**Consumo (kw/h):		0,58	0,6	0,73	0,73
Corrente (A):		2,8	2,9	3,5	3,5
Peso (Kg):	Líquido:	132	183	216	249
	Bruto:	162	228	266	304
N° de portas:		2	3	4	5
N° de prateleiras:		4	4	4	4
Revest. interno:	Branco				
Sistema de Refrigeração:	Ar forçado				
Laterais:	Preto/branco				

Controlador de temperatura: digital
Padrão 220V/60Hz - Consultar disponibilidade em 127V/60Hz
Iluminação: LED

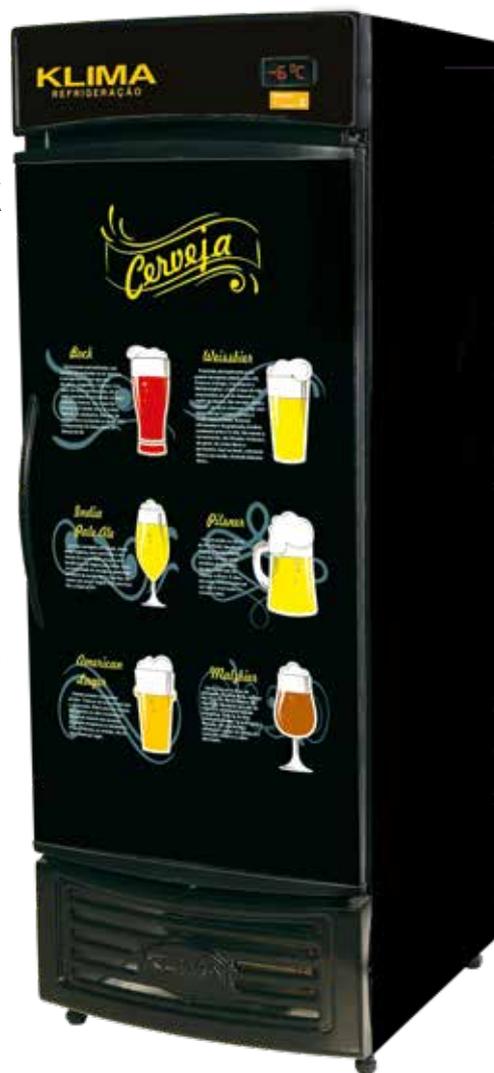
Vidros e frentes sujeitos a condensação da umidade de ar
Fotos, medidas, características e informações sujeitas a alterações sem aviso prévio
Imagens meramente ilustrativas

** Consumo aproximado com base na utilização média de 18h/dia na voltagem 220V

CATÁLOGO TÉCNICO DE PRODUTOS

CERVEJEIRAS

0151.3 | 0152.2
PORTA CEGA



0221.1 | BIRRA
PORTA CEGA

OBS.: OPCIONAL
PORTA DE VIDRO COM
RESISTÊNCIA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		0151.3 - PT Cega	0152.2 - PT Cega	0221.1 - PT Cega
Medidas externas:	Frente:	700	700	510
	Profundidade:	650	800	600
	Altura:	1950	1950	1900
Medidas internas:	Frente:	600	600	400
	Profundidade:	490	650	470
Altura:	1330	1330	1250	
Utilização:	Armazenamento de cervejas			
Temperatura:	-6°C, -4°C e 0°C			
Capacidade (L):	Líquido:	362	481	184
	Bruto:	435	577	252
**Consumo (kwh/mês):		238	248	151
**Consumo (kw/h):		0,44	0,46	0,28
Corrente (A):		2,8	2,9	1,8
Peso (Kg):	Líquido:	92	118	69
	Bruto:	112	138	84
N° de portas:		1	1	1
N° de prateleiras:		3	3	3
Revest. interno:	Branco			
Revest. externo (frontal):	Preto			
Aquecimento colunas frontais (retorno)	Sim	Sim	Sim	
Sistema de Refrigeração:	Ar forçado			
Capacidade útil garrafas 600ml:	192 (8 cxs)	240 (10 cxs)	120 (5 cxs)	
Capacidade útil garrafas 1L:	80	120	50	
Capacidade útil latas 350ml:	430	580	270	
Capacidade útil latas 500ml:	240	320	150	

Controlador de temperatura: digital
Padrão 220V/60Hz - Consultar disponibilidade em 127V/60Hz
Iluminação: LED (somente porta de vidro)
Vidros e frentes sujeitos a condensação da umidade de ar
Fotos, medidas, características e informações sujeitas a alterações sem aviso prévio
Imagens meramente ilustrativas
** Consumo aproximado com base na utilização média de 18h/dia na voltagem 220V

CERVEJEIRAS BI-PARTIDAS



0225 V CERVEJEIRA
3 PORTAS VIDRO
COM RESISTÊNCIA



0224 CERVEJEIRA
BI-PARTIDA 4 PORTAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	0224/224V	0225/225V
CERVEJEIRAS BI-PARTIDAS		
	4PT	6PT
Medidas externas:	Frente:	1540
	Profundidade:	770
	Altura:	2160
Medidas internas:	Frente:	1460
	Profundidade:	590
	Altura:	1640
Utilização:	Armazenamento de cervejas	
Temperatura:	-6°C, -4°C e 0°C	
Capacidade (L):	Líquido:	1154
	Bruto:	1413
**Consumo (kwh/mês):		502,6
**Consumo (kw/h):		0,7
Corrente (A):		4,4
		5,16
Peso (Kg):	Líquido:	198
	Bruto:	235
N° de portas:	4 cegas/2 vidro	6 cegas/3 vidro
N° de prateleiras:	3	3
Revest. interno:	Galvanizado (cegas) Preto (vidros)	
Revest. externo (frontal e lateral):	Preto	
Aquecimento colunas frontais (retorno)	Sim	Não
Sistema de Refrigeração:	Ar forçado	
Capacidade útil garrafas 600ml:	528 (22cxs)	816 (34 cxs)
Capacidade útil garrafas 1L:	384	576
Capacidade útil latas 350ml:	1344	2016
Capacidade útil latas 500ml:	672	1008

Controlador de temperatura: digital
Padrão 220V/60Hz - Consultar disponibilidade em 127V/60Hz
Iluminação: LED (somente porta de vidro)
Vidros e frentes sujeitos a condensação da umidade de ar
Fotos, medidas, características e informações sujeitas a alterações sem aviso prévio
Imagens meramente ilustrativas
** Consumo aproximado com base na utilização média de 18h/dia na voltagem 220V

CATÁLOGO TÉCNICO DE PRODUTOS

VISAS



0151.2
TROPICAL



0222
BIBITA



0140
GELO/CONGELAMENTO
OPCIONAL
PORTA BRANCA

VISAS MASTER



0165
3 PORTAS
MASTER

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		0151.2 - 1 PT	0222 - 1PT	0140 - 1PT
VISAS TROPICAL, BIBITA E GELO		Tropical	Bibita	Congelamento/GeLO
Medidas externas:	Frente:	700	510	700
	Profundidade:	600	600	800
	Altura:	1950	1900	1950
Medidas internas:	Frente:	600	400	600
	Profundidade:	480	470	680
	Altura:	1330	1250	1330
Utilização:	Armazenamento e resfriamento de bebidas			Armazenamento de gelo e congelados
Temperatura:	2°C a 10°C			- 15°C
Capacidade (L):	Líquido:	332	184	532
	Bruto:	383	252	532
**Consumo (kwh/mês):		151	151	249
**Consumo (kw/h):		0,28	0,28	0,46
Corrente (A):		1,4	1,8	3,4
Peso (Kg):	Líquido:	92	69	118
	Bruto:	112	84	138
N° de portas:		1	1	1
N° de prateleiras:		4	4	4/1 (gelo)
Revest. interno:		Branco	Branco	Branco
Revest. externo (frontal):		Branco	Preto	Branco
Aquecimento colunas frontais (retorno)		Não	Não	Sim
Sistema de Refrigeração:		Ar forçado		Ar forçado
Capacidade sacos de gelo:		-	-	3Kg - 56unid 10Kg- 17unid

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		0164 2 PT	0165 3PT	0166 4PT
Medidas externas:	Frente:	1340	2040	2730
	Profundidade:	740	740	740
	Altura:	2140	2140	2140
Medidas internas:	Frente:	1270	1970	2660
	Profundidade:	600	600	600
	Altura:	1520	1520	1520
Utilização:	Armazenamento e resfriamento de bebidas			
Temperatura:	2°C a 10°C			
Capacidade (L):	Líquido:	1051	1632	2203
	Bruto:	1272	1974	2665
**Consumo (kwh/mês):		437	508	610
**Consumo (kw/h):		0,81	0,94	1,13
Corrente (A):		4,2	5,9	7,4
Peso (Kg):	Líquido:	198	242	292
	Bruto:	235	287	355
N° de portas:		2 - DVH	3 - DVH	4 - DVH
N° de prateleiras:		4	4	4
Revest. interno:		Branco		
Revest. externo (frontal):		Branco/Preto		
Aquecimento colunas frontais (retorno)		Não possui		
Sistema de Refrigeração:		Ar forçado		

Controlador de temperatura: digital
Padrão 220V/60Hz - Consultar disponibilidade em 127V/60Hz
Vidros e frentes sujeitos a condensação da umidade de ar
Fotos, medidas, características e informações sujeitas a alterações sem aviso prévio
Imagens meramente ilustrativas
** Consumo aproximado com base na utilização média de 18h/dia na voltagem 220V

Controlador de temperatura: digital
Padrão 220V/60Hz - Consultar disponibilidade em 127V/60Hz
Vidros e frentes sujeitos a condensação da umidade de ar
Fotos, medidas, características e informações sujeitas a alterações sem aviso prévio
Imagens meramente ilustrativas
** Consumo aproximado com base na utilização média de 18h/dia na voltagem 220V

0171 3 PORTAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		0170 2 PT	0171 3 PT	0172 4PT	0173 5PT
Medidas externas:	Frente:	1160	1710	2250	2780
	Profundidade:	620	620	620	620
	Altura:	2060	2060	2060	2060
Medidas internas:	Frente:	1090	1630	2170	2710
	Profundidade:	450	450	450	450
	Altura:	1500	1500	1500	1500
Utilização:	Armazenamento e resfriamento de bebidas				
Temperatura:	2°C a 10°C				
Capacidade (L):	Líquido:	706	1056	1405	1756
	Bruto:	804	1203	1601	2000
**Consumo (kwh/mês):		297	310	310	421
**Consumo (kw/h):		0,56	0,57	0,57	0,78
Corrente (A):		2,6	2,7	2,7	3,5
Peso (Kg):	Líquido:	132	183	216	249
	Bruto:	162	228	266	304
Nº de portas:		2 - DVH	3 - DVH	4 - DVH	5 - DVH
Nº de prateleiras:		4	4	4	4
Revest. interno:	Preto				
Aquecimento colunas frontais (retorno)	Não possui				
Sistema de Refrigeração:	Ar forçado				

Controlador de temperatura: digital
Padrão 220V/60Hz - Consultar disponibilidade em 127V/60Hz
Iluminação: LED

Vidros e frentes sujeitos a condensação da umidade de ar
Fotos, medidas, características e informações sujeitas a alterações sem aviso prévio
Imagens meramente ilustrativas

** Consumo aproximado com base na utilização média de 18h/dia na voltagem 220V



ILHAS PARA CONGELADOS - COMPACTO

ATENÇÃO:
OS PRODUTOS A SEREM
ARMAZENADOS JÁ DEVEM
ENTRAR CONGELADOS



0548.1
VIDRO RETO
BRANCO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		0546.1 - 2m - V.Reto	0548.1 - 3m - V.Reto
Medidas externas:	Frente:	1970	2980
	Profundidade:	740	740
	Altura:	900	900
Medidas internas:	Frente:	1800	2800
	Profundidade:	570	570
	Altura:	410	410
Utilização:	Exposição de congelados em geral (exceto peixes e sorvetes e picolés)		
Temperatura:	-16°		
Capacidade (L):	Líquido:	306	477
	Bruto:	420	654
**Consumo (kwh/mês):	221		324
**Consumo (kw/h):	0,41		0,60
Corrente (A):	2,6		2,9
Peso (Kg):	Líquido:	105	148
	Bruto:	145	202
N° de portas:	3		4
N° de divisórias:	2		3
Revest. interno:	Branco		
Revest. externo (frontal):	Preto ou branco com adesivo "Congelados"		
Sistema de Refrigeração:	Estático		

cores disponíveis



Controlador de temperatura: digital
Padrão 220V/60Hz - Consultar disponibilidade em 127V/60Hz
Vidros e frentes sujeitos a condensação da umidade de ar
Fotos, medidas, características e informações sujeitas a alterações sem aviso prévio
Imagens meramente ilustrativas
** Consumo aproximado com base na utilização média de 18h/dia na voltagem 220V

BUFFET



2394
BUFFET AQUECIDO
COM PISTA FRIA
CAPAC. 6 CUBAS 1/1
OU 12 CUBAS 1/2
COM GRANITO



2380.1
BUFFET AQUECIDO
CAPAC. 4 CUBAS
1/1 OU 8 CUBAS 1/2
COM VIDRO



2380
BUFFET AQUECIDO
CAPAC. 4 CUBAS
1/1 OU 8 CUBAS 1/2
COM GRANITO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CAPACIDADE: 4 CUBAS 1/1 ou 8 CUBAS 1/2		CAPACIDADE: 5 CUBAS 1/1 ou 10 CUBAS 1/2		CAPACIDADE: 6 CUBAS 1/1 ou 12 CUBAS 1/2	
BUFFET		2380 - Aquec / granito	2381 - Refrig / granito	2382 - Aquec / granito	2383 - Refrig / granito	2384 - Aquec / granito	2385 - Refrig / granito
		2380.1 - Aquec / vidro	2381.1 - Refrig / vidro	2382.1 - Aquec / vidro	2383.1 - Refrig / vidro	2384.1 - Aquec / vidro	2385.1 - Refrig / vidro
Medidas externas:	Frente:	1600		1950		2280	
	Profundidade:	1050		1050		1050	
	Altura:	1370		1370		1370	
Utilização:	Aquecido: manter aquecidos os alimentos armazenados nas cubas. Refrigerado: manter alimentos refrigerados (saladas, sobremesas, etc) na pista fria.						
Temperatura:	Aquecido (resistências): 0 a 120 °C Refrigerado (placa fria): 2 a 8°C						
**Consumo (kwh/mês):	Aquec: 405 / Refrig: 140		Aquec: 405 / Refrig: 140		Aquec: 405 / Refrig: 151		
**Consumo (kw/h):	Aquec: 0,75 / Refrig: 0,26		Aquec: 0,75 / Refrig: 0,26		Aquec: 0,75 / Refrig: 0,28		
Corrente (A):	Aquec: 19 / Refrig: 1,4		Aquec: 19 / Refrig: 1,5		Aquec: 19 / Refrig: 1,8		
Peso (Kg):	Líquido:	114		131		148	
	Bruto:	130		158		172	
Revest. interno:	Inox						
Revest. externo (frontal e laterais):	Inox						



2395
APOIO PARA BUFFET
COM GRANITO
Acompanha 3 canecos
para talheres

BUFFET		2390 - Aquec. com pista / granito	2392 - Aquec. com pista / granito	2394 - Aquec. com pista / granito
		2390.1 - Aquec. com pista / vidro	2392.1 - Aquec. com pista / vidro	2394.1 - Aquec. com pista / vidro
Medidas externas:	Frente:	1600		2280
	Profundidade:	1050		1050
	Altura:	1510		1510
Utilização:	Parte de baixo - Aquecido: manter aquecidos os alimentos armazenados nas cubas. Parte de cima Refrigerado: manter alimentos refrigerados (saladas, condimentos, etc) na pista fria.			
Temperatura:	Aquecido (resistências): 0 a 120 °C Refrigerado (placa fria): 2 a 8°C			
**Consumo (kwh/mês):	545		545	556
**Consumo (kw/h):	1,01		1,01	1,03
Corrente (A):	20,4		20,4	20,8
Peso (Kg):	Líquido:	135		180
	Bruto:	150		202
Revest. interno:	Inox			
Revest. externo (frontal e laterais):	Inox			

APOIO		2395 Apoio granito
		2396 (sem canecos)
		2395.1 Apoio vidro
		2396.1 (sem canecos)
Medidas externas:	Frente:	760
	Profundidade:	1050
	Altura:	900
Peso (Kg):	Líquido:	68
	Bruto:	78

OBSERVAÇÕES:

- NÃO ACOMPANHAM AS CUBAS E TAMPAS
- BUFFET'S AQUECIDOS COM PISTA FRIA ESTÃO DISPONÍVEIS SOMENTE NA VOLTAGEM 220V
- ILUMINAÇÃO: LED
- ACOMPANHA CAMPANA DE VIDRO
- GRANITO PADRÃO CINZA
- ACOMPANHA RODÍZIOS
- NOS BUFFETS AQUECIDOS, MANTER ÁGUA ACIMA DO NÍVEL DA RESISTÊNCIA

Controlador de temperatura: analógico
Padrão 220V/60Hz - Consultar disponibilidade em 127V/60Hz
Vidros e frentes sujeitos a condensação da umidade de ar | Fotos, medidas, características e informações sujeitas a alterações sem aviso prévio | Imagens meramente ilustrativas
** Consumo aproximado com base na utilização média de 18h/dia na voltagem 220V

CATÁLOGO TÉCNICO DE PRODUTOS

REFRIGERADORES COMERCIAIS - CÂMARAS FRIAS



0201 | 0203 | 0205
CÂMARA FRIA
400 | 600 | 800 Kg



0207.5 | 0209.5
CÂMARA FRIA
1000Kg
2 PT | INOX



0206 | 0208
1000Kg
1 PT | BRANCA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		0201- 400Kg	0203- 600Kg	0205- 800Kg	0206 - 1000Kg, Resfr.1PT/BR 206.5 - 1000Kg, Resfr.2PT/BR	0207 - 1000Kg, Resfr.1PT/IN 207.5 - 1000Kg, Resfr.2PT/IN	0208 - 1000Kg Cong. 1PT/BR 0208.5 - 1000Kg Cong. 2PT/BR	0209 - 1000Kg Cong. 1PT/IN 0209.5 - 1000Kg Cong. 2PT/IN
CÂMARAS FRIAS		Resfr. Inox	Resfr. Inox	Resfr. Inox				
Medidas externas:	Frente:	1480	1780	2000	1250 (1 Porta) 2050 (2 Portas)		2050 (2 Portas) 1250 (1 Porta)	
	Profundidade:	830	830	900	2050 (1 Porta) 1250 (2 Portas)		1250 (2 Portas) 2050 (1 Porta)	
	Altura:	2100	2100	2100	2450		2450	
Medidas internas:	Frente:	1260	1630	1850	1100 (1 Porta) 1900 (2 Portas)		1000 (1 Porta) 1800 (2 Portas)	
	Profundidade:	650	650	730	1900 (1 Porta) 1100 (2 Portas)		1800 (1 Porta) 1000 (2 Portas)	
	Altura:	1640	1640	1640	1760		1760	
Utilização:	Armazenamento de carnes resfriadas.				Resfriamento: armazenamento de carnes, bebidas, frutas, flores, etc, resfriados. Congelamento: armazenamento de alimentos diversos que devem entrar congelados e cervejas. (Exceto sorvetes e picolés)			
Temperatura:	2°C a 10°C				2°C a 10°C		a - 16°C	
Capacidade (L):	Líquido:	1023	1302	1616	2800		2445	
	Bruto:	1410	1722	1923	3060		3060	
**Consumo (kwh/mês):	334		345	426	426		504	
**Consumo (kw/h):	0,62		0,64	0,79	0,79		0,93	
Corrente (A):	3,1		3,9	4,7	4,7		4,5	
Peso (Kg):	Líquido:	152	171	192	250		279	
	Bruto:	197	223	247	312		341	
Nº de portas:	2			Ver Códigos acima		Ver Códigos acima		
Nº de gancheiras:	6	7	9	7 gancheiras na parte superior e 1 na lateral. Opcionais: prateleiras, gancheiras, estantes.				
Revest. interno:	Galvanizado				Galvanizado			
Revest. externo (frontal):	Inox				Branco ou Inox (ver códigos acima)			
Aquecimento colunas frontais (retorno)	Sim				Não		Não	
Sistema de Refrigeração:	Ar forçado				Ar forçado			

Controlador de temperatura: digital
Padrão 220V/60Hz - Consultar disponibilidade em 127V/60Hz
Vidros e frentes sujeitos a condensação da umidade de ar
Fotos, medidas, características e informações sujeitas a alterações sem aviso prévio
Imagens meramente ilustrativas
** Consumo aproximado com base na utilização média de 18h/dia na voltagem 220V

ATENÇÃO:
NA OPÇÃO CONGELAMENTO,
OS PRODUTOS A SEREM
ARMAZENADOS DEVEM
ENTRAR JÁ CONGELADOS

REFRIGERADORES COMERCIAIS - ALIMENTOS E BEBIDAS

0145
REFRIGERADOR
4 PORTAS **SLIM**



MAIOR
CAPACIDADE
835L

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		0103.2- 4PT	0107.2- 6PT	0145- 4PT - SLIM	0146- 6PT - SLIM
REFRIG. PARA ALIMENTOS		Resfr. Inox	Resfr. Inox	Resfr. Inox	Resfr. Inox
Medidas externas:	Frente:	1230	1800	1130	1650
	Profundidade:	650	650	540	540
	Altura:	1890	1890	1890	1890
Medidas internas:	Frente:	1160	1730	1060	1580
	Profundidade:	500	500	420	420
	Altura:	1640	1640	1350	1350
Utilização:	Armazenamento de alimentos ou bebidas resfriadas.				
Temperatura:	2°C a 10°C				
Capacidade (L):	Líquido:	668	996	458	716
	Bruto:	835	1245	601	895
**Consumo (kwh/mês):		232	313	232	313
**Consumo (kw/h):		0,43	0,58	0,43	0,58
Corrente (A):		2,5	3,1	2,5	3,1
Peso (Kg):	Líquido:	138	185	125	198
	Bruto:	175	238	162	251
N° de portas:		4	6	4	6
N° de ganchearias:		3	3	3	3
Revest. interno:	Galvanizado				
Revest. externo (frontal):	Inox				
Aquecimento colunas frontais (retorno)	Sim				
Sistema de Refrigeração:	Ar forçado				

Controlador de temperatura: digital
Padrão 220V/60Hz - Consultar disponibilidade em 127V/60Hz
Vidros e frentes sujeitos a condensação da umidade de ar
Fotos, medidas, características e informações sujeitas a alterações sem aviso prévio
Imagens meramente ilustrativas
** Consumo aproximado com base na utilização média de 18h/dia na voltagem 220V

103.2
4 PORTAS



CATÁLOGO TÉCNICO DE PRODUTOS

AÇOUGUES - ITÁLIA JÚNIOR

cores disponíveis



0432.1
ITÁLIA JUNIOR 3M
PLACA E SERPENTINA

VISTA TRASEIRA
PORÃO

ATENÇÃO:
ACOMPANHAM
BANDEJAS PLÁSTICAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		0428.1- 1,50m	0429.1- 2m	0432.1- 3m
AÇOUGUES - ITÁLIA JÚNIOR		Placa e serp.	Placa e serp.	Placa e serp.
Medidas externas:	Frente:	1500	1980	2940
	Profundidade:	900	900	900
	Altura:	1410	1410	1410
Medidas internas:	Frente:	1400	1840	2800
	Profundidade:	660	660	660
	Altura:	510	510	510
Utilização:	Exposição de carnes e derivados resfriados.			
Temperatura:	2°C a 10°C			
Capacidade (L):	Líquido:	234	306	493
	Bruto:	482	648	978
Capacidade (L) do porão/depósito:	Líquido:	93	122	197
	Bruto:	156	210	318
**Consumo (kwh/mês):		270	282	497
**Consumo (kw/h):		0,5	0,52	0,92
Corrente (A):		2,7	2,9	5
Peso (Kg):	Líquido:	102	125	160
	Bruto:	132	165	208
Nº de gancheiras:		2	2	2
Altura gancheira até bandejas:		51 cm		
Capacidade placa/gancheira:		50Kg por metro		
Revest. interno:		Branco		
Revest. externo (frontal e traseira):		Pré-pintada		
Laterais:		Preto Opcional: Inox		
Band. Plásticas (65x33):		4	5	8
Sistema de Refrigeração:		Placa e Serpentina		

Controlador de temperatura: digital
Padrão 220V/60Hz - Consultar disponibilidade em 127V/60Hz
Iluminação: LED

Vídeos e frentes sujeitos a condensação da umidade de ar
Fotos, medidas, características e informações sujeitas a alterações sem aviso prévio
Imagens meramente ilustrativas

** Consumo aproximado com base na utilização média de 18h/dia na voltagem 220V

AÇOUGUES - GERMÂNIA E EXPOSITOR ALTO

0461.2
GERMÂNIA 2M,
3 PLACAS

ATENÇÃO:
ACOMPANHAM
BANDEJAS PLÁSTICAS

		2m	3m	Exp. Alto
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		0454.1- pl/serp	0456.1- pl/serp	0450.1 - Br int
AÇOUGUES - GERM. E ALTOS		0461.2- 3 placas	0463.1- 3 placas	0450.13 - Inox int
Medidas externas:	Frente:	1980	2940	1980
	Profundidade:	800	800	800
	Altura:	1350	1350	2200
Medidas internas:	Frente:	1900	2860	1880
	Profundidade:	550	550	520
	Altura:	560	560	1480
Utilização:	Exposição de carnes e derivados resfriados			
Temperatura:	2°C a 10°C			
Capacidade (L):	Líquido:	492	750	505
	Bruto:	614	934	626
Capacidade (L) do porão/depósito:	Líquido:	208	394	798
	Bruto:	262	492	998
**Consumo (kwh/mês):		283 / 238 (3pl)	410	394
**Consumo (kw/h):		0,52	0,76	0,73
Corrente (A):		2,9	4,3	4,1
Peso (Kg):	Líquido:	153 / 140 (3pl)	230 / 213(3pl)	212
	Bruto:	198 / 185 (3pl)	296 / 279 (3pl)	262
Nº de gancheiras:		2 (pl/serp)	2 (pl/serp)	2 em cima
Altura gancheira até bandejas:		53 cm		64cm
Revest. interno:		Inox brilho		Inox br / branco
Revest. externo (frontal e traseira):		Inox porão (branco)		
Laterais:		Inox		
Band. Plásticas (50x33):		5	8	15
Sistema de Refrigeração:		Placa e Serpentina / 3 placas		Serpentina

Controlador de temperatura: digital
Padrão 220V/60Hz - Consultar disponibilidade em 127V/60Hz
Iluminação: LED
Vidros e frentes sujeitos a condensação da umidade de ar
Fotos, medidas, características e informações sujeitas a alterações sem aviso prévio
Imagens meramente ilustrativas
** Consumo aproximado com base na utilização média de 18h/dia na voltagem 220V

0450.1
GERMÂNIA ALTO



64cm

38cm

21cm

25cm



PORÃO
40cm altura



0454.1
GERMÂNIA 2M
PLACA E SERPENTINA

CONFEITARIAS MURANO

LANÇAMENTO



①

②

③

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		1,20M	1,50M	1,80M
CONFEITARIAS - MURANO		09E 1039	09E 1040	09E 1041
Medidas externas:	Frente:	1200	1500	1800
	Profundidade:	660	660	660
	Altura:	1280	1280	1280
Medidas internas:	Frente:	1200	1500	1800
	Profundidade:	500	500	500
	Altura:	850	850	850
Utilização:	Exposição de doces, bolos, tortas, frios e produtos frescos em geral			
Temperatura:	2°C a 10°C			
Capacidade (L):	Bruta:	407	518	592
	Líquida:	220/220/205	286/296/267	352/352/307
**Consumo (kwh/mês):		140/189/189	140/199/189	189/216/216
**Consumo (kw/h):		0,26/0,35/0,35	0,26/0,37/0,35	0,35/0,40/0,40
Corrente (A):		1,2/1,6/1,6	1,2/2,2/1,6	1,6/2,3/2,3
Peso (Kg):	Líquido:	94	112	135
	Bruto:	120	146	174
Vidros frontais e laterais:	Reto temperado duplo			
N° de prateleiras:	2			
Revest. interno:	Preto			
Revest. externo (frontal):	Preto ou Inox (consultar valor)			
Sistema de Refrigeração:	Ar Forçado			

Controlador de temperatura: digital
Padrão 220V/60Hz - Consultar disponibilidade em 127V/60Hz
Iluminação: LED
Vidros e frentes sujeitos a condensação da umidade de ar
Fotos, medidas, características e informações sujeitas a alterações sem aviso prévio
Imagens meramente ilustrativas
** Consumo aproximado com base na utilização média de 18h/dia na voltagem 220V

- 01** 1042 MURANO 1,20M SECO
- 02** 1039 MURANO 1,20M REFRIGERADO
- 03** 1045 MURANO 1,20M ESTUFA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		1,20M	1,50M	1,80M	1,20M ESTUFA
CONFEITARIAS - MURANO		09F 1042- SECO	09F 1043- SECO	09F 1044- SECO	09F 1045
Medidas externas:	Frente:	1200	1500	1800	1200
	Profundidade:	660	660	660	660
	Altura:	1280	1280	1280	1280
Utilização (secos):	Exposição de bolos, pães, chocolates, balas e produtos secos em geral				
Utilização (estufas):	Exposição de pastéis, salgados e produtos aquecidos em geral				
Peso (Kg):	Líquido:	76	95	115	76
	Bruto:	100	119	140	100
Vidros frontais:	Reto temperado				
N° de prateleiras:	2				
Revest. interno:	Inox				
Revest. externo (frontal):	Preto ou inox (consultar valor)				

CONFEITARIAS - MAGNÍFICAS



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	1,20M	1,50M	1,80M	
CONFEITARIAS - MAGNÍFICAS	0803 - 2 placas 0809 - serpentina	0804 - 2 placas 0810 - serpentina	0805 - 2 placas 0811 - serpentina	
Medidas externas:	Frente:	1200	1500	1800
	Profundidade:	700	700	700
	Altura:	1250	1250	1250
Medidas internas:	Frente:	1100	1400	1700
	Profundidade:	450	450	450
	Altura:	600	600	600
Utilização:	Exposição de doces, bolos, tortas, frios e produtos frescos em geral			
Temperatura:	2°C a 10°C			
Capacidade (L):	Bruta:	407	518	592
	Líquida:	220/205	296/267	352/307
**Consumo (kwh/mês):	189/189	199/189	216/216	
**Consumo (kw/h):	0,35/0,35	0,37/0,35	0,40/0,40	
Corrente (A):	1,6/1,6	2,2/1,6	2,3/2,3	
Peso (Kg):	Líquido:	94	112	135
	Bruto:	120	146	174
Vidros frontais:	Meio curvo temperado			
*Opcional disponível (vidros):	Vidro térmico (para amenizar suor)			
Nº de prateleiras:	2	2	2	
Revest. interno:	Branco			
Revest. externo (frontal):	Cinza			
Sistema de Refrigeração:	2 placas ou serpentina (ver códigos acima)			

Controlador de temperatura: digital
Padrão 220V/60Hz - Consultar disponibilidade em 127V/60Hz
Iluminação: LED

Na linha refrigerada pode haver sudação, utilize proteção nos produtos expostos.
Vidros e frentes sujeitos a condensação da umidade de ar
Fotos, medidas, características e informações sujeitas a alterações sem aviso prévio
Imagens meramente ilustrativas

** Consumo aproximado com base na utilização média de 18h/dia na voltagem 220V

- 01** 0803 MAGNÍFICA 1,20M 2 PLACAS FRIAS
- 02** 0651 CURVA ACAB. EXTERNA
- 03** 0811 MAGNÍFICA 1,80M, SERPENTINA
- 04** 0820 MAGNÍFICA 1,20M SECO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	1,20M	1,50M	1,80M	0,90M	0,90M	0,85M	
CONFEITARIAS - MAGNÍFICAS	0820 - SECO	0821 - SECO	0822 - SECO	0824.3 - ESTUFA	0825 - CAIXA	0651 - CURVA EXT	
Medidas externas:	Frente:	1200	1500	1800	900	900	750
	Profundidade:	700	700	700	700	700	510
	Altura:	1250	1250	1250	1250	1250	400
Utilização:	Exposição de bolos, pães, chocolates, balas e produtos secos em geral						
Utilização (estufas):	Exposição de pastéis, salgadinhos e produtos aquecidos em geral						
Peso (Kg):	Líquido:	-	-	-	52	80	16
	Bruto:	-	-	-	68	98	25
Vidros frontais:	Meio curvo temperado					Sem vidro	
Nº de prateleiras:	2 aramadas			3 aramadas e band. Inox em todas	2 aramadas	Não vai	
Revest. interno:	Branco						
Revest. externo (frontal):	Cinza						

CONFEITARIAS - SPAZIO

- 01** 0918.5 SPAZIO ESTUFA 0,90M
- 02** 0919.1 SPAZIO CAIXA 0,90M
- 03** 0921.1 SPAZIO CURVA ACABAMENTO EXTERNO
- 04** 0904.1 SPAZIO REFRIGERADO 1,50M



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		1,20M	1,50M	1,80M
CONFEITARIAS - SPAZIO		09031	0904.1	0905.5
Medidas externas:	Frente:	1200	1500	1800
	Profundidade:	720	720	720
	Altura:	1330	1330	1330
Medidas internas:	Frente:	1100	1400	1700
	Profundidade:	580	580	580
	Altura:	730	730	730
Utilização:	Exposição de doces, bolos, tortas, frios e produtos frescos em geral			
Temperatura:	2°C a 10°C			
Capacidade (L):	Bruta:	551	697	844
	Líquida:	208	270	312
**Consumo (kwh/mês):		307	307	351
**Consumo (kw/h):		0,57	0,57	0,69
Corrente (A):		2,4	2,4	3,1
Peso (Kg):	Líquido:	113	124	147
	Bruto:	142	152	180
Vidros frontais:	Meio curvo temperado			
*Opcional disponível (vidros):	Vidro térmico (para amenizar suor)			
Nº de prateleiras:	2	2	2	
Acompanha:	Bandejas inox no fundo			
Revest. interno:	Inox			
Revest. externo (frontal):	Inox			
Sistema de Refrigeração:	Ar forçado			

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		1,20M	1,50M	1,80M	0,90M	0,90M	0,85M
CONFEITARIAS - SPAZIO		0913.1 - SECO	0914.1 - SECO	0915.6 - SECO	0918.5 - ESTUFA	0919.1 - CAIXA	0921.1 - CURVA EXT
Medidas externas:	Frente:	1200	1500	1800	900	900	720
	Profundidade:	720	720	720	720	720	470
	Altura:	1330	1330	1330	1330	1330	350
Utilização:	Exposição de bolos, pães, chocolates, balas e produtos secos em geral						
Utilização (estufas):	Exposição de pastéis, salgados e produtos aquecidos em geral						
Peso (Kg):	Líquido:	96	104	118	53	67	41
	Bruto:	120	132	151	71	88	61
Vidros frontais:	Meio curvo temperado						Sem vidro
Nº de prateleiras:	2 aramadas				3 aramadas e band. Inox em todas		2 aramadas
Revest. interno:	Inox						
Revest. externo (frontal):	Inox						

Controlador de temperatura: digital
 Padrão 220V/60Hz - Consultar disponibilidade em 127V/60Hz
 Iluminação: LED

Vidros e frentes sujeitos a condensação da umidade de ar
 Fotos, medidas, características e informações sujeitas a alterações sem aviso prévio
 Imagens meramente ilustrativas

** Consumo aproximado com base na utilização média de 18h/dia na voltagem 220V

COZINHAS PROFISSIONAIS TAMPÓS E MESAS



1001
REFRIGERADOR HORIZONTAL
COM OPCIONAL:
CUBA 40X23X14



REFRIGERADOR HORIZONTAL		1001 - 2M
Medidas externas:	Frente:	2000
	Profundidade:	700
	Altura:	950
Medidas internas:	Frente:	1880
	Profundidade:	560
	Altura:	560
Utilização:	Armazenamento e resfriamento de bebidas ou alimentos.	
Temperatura:	2°C a 10°C	
Capacidade (L):	Bruta:	481
	Líquida:	298
**Consumo (kwh/mês):	162	
**Consumo (kw/h):	0,3	
Corrente (A):	2,2	
Peso (Kg):	Líquido:	116
	Bruto:	136
N° de prateleiras:	1	
Revest. interno:	Galvanizado	
Revest. externo (frontal):	Inox	
Sistema de Refrigeração:	Serpentina	

OPCIONAIS

Código	Descrição	Medidas
161	Cuba	40 x 34 x 14
1937	Cuba	50 x 40 x 20

Revestimento do plano inferior em chapa de aço inox (ver tabela de preços)

Vídeos e frentes sujeitos a condensação da umidade de ar. Fotos, medidas, características e informações sujeitas a alterações sem aviso prévio. Imagens meramente ilustrativas. ** Consumo aproximado com base na utilização média de 18h/dia na voltagem 220V

CÂMARAS DE FERMENTAÇÃO

0180 - **CÂM. FERMENTAÇÃO**
CAPAC. 20 ESTEIRAS, BRANCA



0181.6 - **CAPAC. 40**
ESTEIRAS, INOX

pés reguláveis



rodízios

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CAPACIDADE PARA 20 ESTEIRAS / aproximadamente 500 pães	CAPACIDADE PARA 40 ESTEIRAS / aproximadamente 1000 pães
AÇOUGUES - VISA CARNES		0180 - Br 0180.7 - Inox	0181 - Br 0181.6 - Inox
Medidas externas:	Frente:	750	750
	Profundidade:	900 (sem caldeirita)	1800 (sem caldeirita)
	Altura:	2100	2100
Medidas internas:	Frente:	590	590
	Profundidade:	700	1450
	Altura:	1600	1600
Utilização:	Auxiliar no processo de fermentação e aquecimento de pães.		
Temperatura:	5°C a 32°C		
Capacidade (L):	Bruta:	820	1784
	Líquida:	618	1278
**Consumo (kwh/mês):	670		
**Consumo (kw/h):	1,24		
Corrente (A):	9		
Peso (Kg):	Líquido:	145	185
	Bruto:	180	220
N° de portas padrão:	1		
Revest. interno:	Inox brilho		
Revest. externo (frontal e traseira):	Branco ou Inox (ver códigos acima)		
Sistema de Refrigeração:	Placa Fria ou Ar Forçado		Ar Forçado

Vídeos e frentes sujeitos a condensação da umidade de ar. Fotos, medidas, características e informações sujeitas a alterações sem aviso prévio. Imagens meramente ilustrativas. ** Consumo aproximado com base na utilização média de 18h/dia na voltagem 220V

SECOS - VITRINES PARA PÃES



1304
VITRINE PARA PÃES
1,50M
ABERTA, BRANCA

VASCAS PARA FRUTAS E VERDURAS



1550
VASCA LATERAL
CAPAC. 10/15CXs, BR
COM TESTEIRA, COM ESPELHO

1540
LATERAL
CAPAC. 6CXs

1520
PODIUM

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	1,00M	1,50M	2,00M	
SECOS - VITRINES PARA PÃES	1303 Aberta	1304 Aberta	1305 Aberta	
Medidas externas:	Frente:	1000	1500	2000
	Profundidade:	600	600	600
	Altura:	1910	1910	1910
Utilização:	Armazenamento de pães, bolos e derivados secos.			
Peso (Kg) aberto:	Líquido:	80	90	121
	Bruto:	98	108	139
Peso (Kg) fechado:	Líquido:	74	85	110
	Bruto:	95	110	144
Nº de prateleiras:	5 níveis (aberto)			
Revest. Interno e externo (laterais) ver códigos acima:	MDF branco - 15mm			

Fotos, medidas, características e informações sujeitas a alterações sem aviso prévio | Imagens meramente ilustrativas

OBSERVAÇÕES:

- ACOMPANHA OS ESPELHOS
- AS VITRINES ABERTAS VÃO PADRÃO DESMONTADO E EMBALADO
- NÃO POSSUEM ILUMINAÇÃO
- OPCIONAL: KIT ILUMINAÇÃO DE LED (CONSULTAR TABELA DE PREÇOS)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	CAPAC. 10/15 CXs	CAPAC. 6/9 CXs	CAPAC. 6CXs	PODIUM	
SECOS - VASCAS	1550 - Lateral / Branca	1550.4 - Lateral / Branca	1540 - Naturale	1520 - Podium	
Medidas externas:	Frente:	2050	1250	1120	1060
	Profundidade:	900	900	1040	1060
	Altura:	1970	1970	1150	1000
Utilização:	Armazenamento e exposição de frutas, verduras e derivados secos.				
Peso (Kg):	Líquido:	115	85	30	32
	Bruto:	152	122	32	34
Revest. Interno e externo (laterais) ver códigos acima:	MDF branco - 15mm				

Fotos, medidas, características e informações sujeitas a alterações sem aviso prévio | Imagens meramente ilustrativas

OBSERVAÇÕES:

- ACOMPANHA OS ESPELHOS NOS CÓDIGOS: 1550/1550.4
- AS VASCAS SÃO ENVIADAS PADRÃO DESMONTADAS E EMBALADAS, CASO O CLIENTE QUEIRA MONTADA POSSUI ACRÉSCIMO DE VALOR NA MÃO-DE-OBRA E FRETE (VER TABELA DE PREÇOS).
- NÃO ACOMPANHAM AS CAIXAS PLÁSTICAS.
- NÃO POSSUEM ILUMINAÇÃO.
- OPCIONAL: KIT ILUMINAÇÃO DE LED (CONSULTAR TABELA DE PREÇOS)

A EMPRESA

A KLIMA REFRIGERAÇÃO foi fundada em 1995 na cidade de Venâncio Aires – RS, tem por objetivo a produção de equipamentos para o ramo da refrigeração comercial e cozinhas profissionais. Está presente em todo Brasil e exporta para diversos países. Realiza constantes pesquisas em desenvolvimento, melhorias e mudanças em seus processos e produtos. A utilização de gases ecológicos, o uso de 100% poliuretano injetado como isolante térmico e uma variada linha de produtos garantem o diferencial da empresa.

CERTIFICAÇÃO DOS PRODUTOS

Os produtos fabricados possuem Certificação de Segurança Compulsória na qual atendem as regulamentações estabelecidas pelas portarias 371:2009 e 328:2011 do INMETRO – Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia. Os produtos refrigerados e aquecidos estão em conformidade com os requisitos de segurança das normas ABNT NBR geral NM 60335-1 e específicas de acordo com os produtos: IE 60335-2-49, IE 60335-2-50 e IE 60335-2-89.

Com o selo de certificação, é garantia de que os produtos fabricados foram testados e estão adequados às normas que regulamentam os requisitos de segurança de aparelhos eletrodomésticos e similares, visando proteger os consumidores prevenindo acidentes de utilização em relação aos riscos elétricos, mecânicos, térmicos e demais itens de segurança exigidos pelas normas.

LEGISLAÇÕES / MEIO AMBIENTE

A KLIMA segue as normas vigentes estipuladas pela legislação brasileira. Outra preocupação e comprometimento é com o destino correto dos resíduos gerados pelo processo de produção. Prezando pela sustentabilidade e preservação do meio ambiente, a KLIMA utiliza gases ecológicos em seus processos.

ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Contamos com uma rede de assistentes técnicos autorizados e atendimento interno que oferece suporte técnico / venda de peças de reposição. A garantia dos equipamentos é de 6 meses e dos compressores é de 1 ano (mediante apresentação do número de série e nota fiscal).

Considerações importantes no site e catálogos técnicos

- Eficiência / sudação: os produtos apresentam melhor eficiência em locais de instalação com condição ambiente de temperatura e umidade relativa do ar conforme a classes climática especificada: norma ISO 23953-2 Classe 4: 30°C x 55% U. R (umidade relativa). Portanto, o suor nas portas, vidros e frentes dos equipamentos vai depender da umidade variável de cada estado. Consulte nossos opcionais disponíveis de portas com resistência, vidros térmicos ou vidros low-e para amenizar estes efeitos em regiões mais úmidas.
- Não deixe os equipamentos próximos à fontes de calor (fogões, fornos e raios solares) pois prejudica a eficiência e compromete a durabilidade dos componentes (perfis, vacuum forming, adesivos, chapas pet, etc).
- Consumo de energia: os dados referentes ao consumo de energia são meramente referenciais e obtidos com base na utilização média de 18h/dia após a estabilização da temperatura interna sem abertura de portas com base na norma ISO 23953-2 na voltagem de 220V/60Hz. As características na tensão 127/60Hz se encontram no final do catálogo técnico.
- Fotos e informações sujeitas a alterações sem aviso prévio.
- Imagens meramente ilustrativas.
- As tabelas e informações técnicas relacionadas a cada produto se referem à atualidade, podendo sofrer alterações, levando em conta aspectos técnicos e econômicos. A KLIMA se reserva o direito de alterar especificações dos seus produtos sem aviso prévio. Consulte e verifique as informações atualizadas com seu representante, não aceitamos reclamações referentes a alterações realizadas nos produtos ou informações.



Fábrica: Júlio de Castilhos, 1681
Fone: 51 3741-1230 - Venâncio Aires-RS
vendas@klima.com.br www.klima.com.br

 Klima Refrigeração Ltda
 instagramklima.refrigeracao

INFORMAÇÕES E DICAS IMPORTANTES:

- Conferir o produto no ato do recebimento. No Manual de Instruções constam as informações necessárias e detalhadas para a instalação e manutenção dos equipamentos.
- Cuidado ao abrir a embalagem pois alguns produtos podem conter vidros, espelhos e outras peças frágeis.
- Retirar imediatamente a película plástica protetora das chapas pois se deixar esta película é muito difícil a sua retirada após o início da utilização do equipamento.
- Aguardar pelo menos 20 minutos antes de ligá-lo à rede elétrica. Para a sua segurança, analise as condições da rede elétrica, verifique se a voltagem está correta, não utilize "T" ou extensões e providencie a instalação do fio terra.
- Os pés na maioria dos produtos são reguláveis para que seja possível realizar o nivelamento em pisos irregulares. Essa atitude auxilia no correto fechamento das portas e na saída de água pelo dreno (evitando acúmulos de água no interior do equipamento).
- Armazene e utilize os produtos de forma correta, cada equipamento possui temperaturas e características distintas para atingir o seu perfeito funcionamento (resfriamento, cerveja, congelamento). Salientamos que em todos os equipamentos de congelamento, os produtos a serem armazenados já devem entrar congelados e não devem ser utilizados sorvetes/picolés e peixes.
- Os produtos apresentam melhor eficiência em locais de instalação com condições ambiente de temperatura climatizada. Evite colocar os produtos próximos a fontes de calor e longe dos raios solares (principalmente as peças que contêm perfis e vacuumforming).
- Devido à umidade do ar (variável em cada estado), os vidros estão sujeitos a condensação.
- Os dados referentes ao consumo de energia elétrica são meramente referenciais. Pois, fatores como: temperatura das mercadorias, tensão local, abertura das portas e temperatura ambiente podem causar variações.
- As informações técnicas, tabelas, fotos, descrições e acabamentos são meramente referenciais e ilustrativas. A Klima se reserva o direito de alterar sem aviso prévio as melhorias nos produtos.
- A empresa dispõe de rede de Assistência Técnica Autorizada. A garantia dos equipamentos é de 6 meses e compressores 1 ano mediante apresentação do número de série e nota fiscal.
- O FABRICANTE SE RESERVA O DIREITO DE ALTERAR ESPECIFICAÇÕES DE SEUS PRODUTOS SEM AVISO PRÉVIO. FOTOS MERAMENTE ILUSTRATIVAS. AS TABELAS E AS INFORMAÇÕES TÉCNICAS RELACIONADAS A CADA PRODUTO SE REFEREM À ATUALIDADE, PODENDO SOFRER ALTERAÇÕES, LEVANDO EM CONSIDERAÇÃO ASPECTOS TÉCNICOS E ECONÔMICOS.

Acompanhe as alterações e novidades no nosso site: www.klima.com.br

Obrigado por adquirir produtos KLIMA!

