クックチル

NEWクックチルシステム

クックチルシステムとは?

加熱調理(Cook)した食品を急速冷却(Chill)して、チルド保存し必要時に再加熱して提供するシステムです。 メリットとして食品衛生の向上、調理作業の平準化、高品質の確保、食材ロスの減少、他品種メニューへの対応等が可能になります。

加熱調理



急速冷却







提供

ヒーター方式保冷加熱カート活用

■ヒーター方式 ケータリングシステム



○芯温75℃以上で1分加熱○ホテルパンの深さ65mm以下。

急速冷却【ブラストチラー】



○加熱調理後30分以内に開始。 ○90分以内に芯温3℃まで冷却。

チルド保存【チルド冷蔵庫】



○保存温度は0~3℃。 ○保存期間は最長5日間

提供•喫食



ダブルヒータートレー



再加熱【保冷加熱カート】



○芯温75℃以上で1分加熱。○再加熱後2時間以内に消費する。

保冷【加熱】中【保冷加熱カート】



○コンセントを入れタイマーセットを するとヒーター上の料理のみ再加熱 し他の料理は冷蔵。

治却機器



●クックチル

冷蔵庫[HRシリーズ]

テーブル型[RTシリーズ]

チルド冷蔵庫[CDシリーズ]

テーブル型チルド冷蔵庫[CDシリーズ]

冷凍庫[HFシリーズ]

冷蔵庫[SSシリーズ]

冷凍・冷蔵庫[HRFシリーズ]

冷凍・冷蔵庫[S1シリーズ]

牛乳保冷庫

検食保存用冷凍庫

真空冷却器・ブラストチラー

冷蔵庫・テーブル型冷蔵庫 HR・RTシリーズ

インバーター制御により大幅省エネを実現。次代の食文化に対応しました。













■冷蔵庫[HRシリーズ] インバーター制御

九型	寸法(mm) 間口×奥行×高さ	有効内容量 (l)	消費電力(W)(冷却時) 単相100V 50/60Hz	製品重量 (kg)	価格
HR-63ZT	625×650×1,890	392	272/272	79	799,000
HR-63Z	625×800×1,890	502	272/272	86	812,000
HR-75ZT	750×650×1,890	489	274/274	88	854,000
HR-75Z	750×800×1,890	626	274/274	95	877,000
HR-90ZT	900×650×1,890	597	280/280	100	957,000
HR-90Z	900×800×1,890	766	280/280	108	1,016,000
HR-120ZT	1,200×650×1,890	829	284/284	115	962,000
HR-120Z	1,200×800×1,890	1,060	284/284	125	1,048,000
HR-150ZT	1,500×650×1,890	1,060	287/287	132	1,187,000
HR-150Z	1,500×800×1,890	1,355	287/287	144	1,218,000
HR-180ZT	1,800×650×1,890	1,286	302/302	151	1,234,000
HR-180Z	1,800×800×1,905	1,644	302/302	165	1,296,000

■テーブル型冷蔵庫[RTシリーズ]

型式	寸法(mm) 間口×奥行×高さ	有効内容量 (<i>l</i>)	消費電力(W)(冷却時) 単相100V 50/60Hz	製品重量 (kg)	価格
RT-80SNE1	800×650×800	166	138/143	53	558,000
RT-120SNF-ML	1,200×600×800	242	150/150	70	661,000
RT-120SDF-ML	1,200×750×800	320	150/150	76	772,000
RT-150SNF-ML	1,500×600×800	331	150/150	81	711,000
RT-150SDF-ML	1,500×750×800	436	150/150	89	810,000
RT-180SNF	1,800×600×800	415	150/150	93	822,000
RT-180SDF	1,800×750×800	548	150/165	105	893,000

冷蔵庫·テーブル型冷蔵庫 CDシリーズ

トリプルインバーターにより大幅な省エネと静音性を実現しました。(ECタイプ)













パススルー冷蔵庫 ※お問い合わせ下さい

■冷蔵庫[CD-ECシリーズ]インバーター制御

型式	寸法 (mm) 間口×奥行×高さ	有効内容量 (2)	消費電力(W)(冷却時) 単相100V 50/60Hz	製品重量 (kg)	価格
211CD-EC	600×800×1,905	485	82/82	94	812,000
211LCD-EC	750×800×1,905	639	83/83	108	877,000
311CD-EC	900×800×1,905	783	84/84	117	1,016,000
411CD-NP-EC	1,200×800×1,905	1,085	85/85	145	1,078,000
511CD-EC	1,500×800×1,905	1,381	90/90	175	1,223,000
611CD-EC	1,800×800×1,905	1,677	92/92	198	1,313,000
211NYCD-EC	600×650×1,905	377	82/82	90	812,000
211YCD-EC	750×650×1,905	497	83/83	99	854,000
331YCD	800×650×1,905	609	309/354	115	912,000
401YCD-ECV	1,200×650×1,905	846	84/84	127	967,000
513YCD-EC	1,500×650×1,905	1,088	3P200V 90/90	166	1,214,000
611CD-EC	1,800×800×1,905	1,677	92/92	198	1,313,000

[※]三相200V仕様もあります。 ※温度調整範囲は-5~10℃です。 ※インバーター制御は型式にECが付きます。

■テーブル型冷蔵庫[CD-Aシリーズ]

型式	寸法(mm) 間口×奥行×高さ	有効内容量 (2)	消費電力(W)(冷却時) 単相100V 50/60Hz	製品重量 (kg)	価格
4061CD-A	1,200×600×800	237	150/160	82	625,000
5061CD-A	1,500×600×800	328	155/165	95	675,000
6061CD-A	1,800×600×800	415	210/220	112	822,000
4871CD	1,200×750×800	312	160/160	93	737,000
5871CD	1,500×750×800	432	195/205	111	774.000
6871CD	1,800×750×800	548	210/225	125	871,000
4741CD	1,200×450×800	184	205/210	78	484,000
5741CD	1,500×450×800	230	218/222	81	534,000

[※]温度調整範囲は-5~10℃です。

62

冷凍庫 HFシリーズ・SSシリーズ

多彩なバリエーションで、冷凍食品の長期保存に対応。







■冷凍庫[HFシリーズ]

型式	寸法(mm) 間口×奥行×高さ	有効内容量 (l)	消費電力(W) (冷却時) 単相100V 50/60Hz	製品重量 (kg)	価格
HF-63ZT	625×650×1,890	392	375/375	82	923,000
HF-63Z	625×800×1,890	502	375/375	89	942,000
HF-75ZT	750×650×1,890	489	380/380	91	1,016,000
HF-75Z	750×800×1,890	626	380/380	98	1,043,000
HF-90ZT3	900×650×1,890	597	399/399	107	1,141,000
HF-90Z3	900×800×1,890	766	399/399	115	1,206,000
HF-90Z3-ML	900×800×1,890	772	447/447	120	1,242,000
HF-120ZT3	1,200×650×1,890	822	659/659	131	1,249,000
HF-120ZT3-ML	1,200×650×1,890	828	707/707	138	1,301,000
HF-120Z3	1,200×800×1,890	1,053	659/659	141	1,353,000
HF-120Z3-ML	1,200×800×1,890	1,059	439/469	148	1,406,000
HF-150ZT3	1,500×650×1,890	1,053	668/668	162	1,431,000
HF-150Z3	1,500×800×1,890	1,348	668/668	174	1,464,000
HF-150Z3-ML	1,500×800×1,890	1,355	717/717	184	1,529,000
HF-180ZT3	1,800×650×1,905	1,279	706/706	181	1,562,000
HF-180Z3	1,800×800×1,890	1,637	706/706	195	1,594,000

※赤字は三相200V仕様です。 ※温度調整範囲は一20℃です。







■冷凍庫[SSシリーズ]

型式	寸法(mm) 間口×奥行×高さ	有効内容量 (l)	消費電力(W)(冷却時) 単相100V 50/60Hz	製品重量 (kg)	価格
211SS-EC	600×800×1,905	485	157/157	87	926,000
201LSS-EC	750×800×1,905	639	215/215	98	1,033,000
301SS-EC	900×800×1,905	783	246/246	117	1,186,000
411SS-EC	1,200×800×1,905	1,073	297/297	148	1,320,000
513SS-EC	1,500×800×1,905	1,366	439/469	177	1,465,000
613SS-EC	1,800×800×1,905	1,662	454/484	207	1,594,000
211NYSS-EC	600×650×1,905	375	157/157	82	907,000
211YSS-EC	750×650×1,905	497	160/160	89	999,000
301YSS-EC	900×650×1,905	609	246/246	107	1,121,000
411YSS-EC	1,200×650×1,905	833	297/297	130	1,249,000
513YSS-EC	1,500×650×1,905	1,088	439/469	164	1,449,000
613YSS-EC	1,800×650×1,905	1,296	454/484	184	1,564,000

※<mark>赤字</mark>は三相200V仕様です。 ※温度調整範囲は-20℃です。 ※インバーター制御は形式にECが付きます。

冷凍冷蔵庫 HRF・Sシリーズ







■冷凍冷蔵庫[HRFシリーズ] インバーター制御 [1室冷凍]

型式	寸法(mm) 間口×奥行×高さ	有効内容量 (l)	消費電力(W)(冷却時) 単相100V 50/60Hz(W)	製品重量 (kg)	価格
HRF-63ZT	625×650×1,890	冷蔵室245, 冷凍室97	418/418	92	1,023,000
HRF-63Z	625×800×1,890	冷蔵室319, 冷凍室129	418/418	99	1,044,000
HRF-75ZT	750×650×1,890	冷蔵室222, 冷凍室231	422/422	92	1,071,000
HRF-75Z	750×800×1,890	冷蔵室289, 冷凍室296	422/422	100	1,097,000
HRF-90ZT	900×650×1,890	冷蔵室430, 冷凍室129	378/378	124	1,110,000
HRF-90Z	900×800×1,890	冷蔵室553, 冷凍室168	378/378	134	1,172,000
HRF-120ZT	1,200×650×1,890	冷蔵室594, 冷凍室181	601/601	144	1,155,000
HRF-120Z	1,200×800×1,890	冷蔵室764, 冷凍室234	601/601	160	1,232,000
HRF-150ZT	1,500×650×1,890	冷蔵室767, 冷凍室238	604/604	165	1,367,000
HRF-150Z	1,500×800×1,890	冷蔵室984, 冷凍室306	604/604	178	1,398,000
HRF-180ZT	1,800×650×1,890	冷蔵室1,062,冷凍室182	619/619	184	1,387,000
HRF-180Z	1,800×800×1,890	冷蔵室1,359, 冷凍室235	619/619	203	1,464,000







■冷凍冷蔵庫[S1、S2-ECシリーズ] インバーター制御[S1・1室冷凍][S2・2室冷凍]

型式	寸法(mm) 間口×奥行×高さ	有効内容量 (2)	消費電力(W)(冷却時) 単相100V 50/60Hz	製品重量 (kg)	価格
321S1-EC	900×800×1,905	冷蔵室562, 冷凍室169	283/280	130	1,172,000
411S1-EC	1,200×800×1,905	冷蔵室777, 冷凍室239	269/269	174	1,313,000
511S1-4-EC	1,500×800×1,905	冷蔵室1,010, 冷凍室318	272/272	195	1,488,000
421S2-EC	1,200×800×1,905	冷蔵室510, 冷凍室510	271/271	151	1,391,000
521S2-EC	1,500×800×1,905	冷蔵室809, 冷凍室510	296/296	178	1,516,000
621S2-EC	1,800×800×1,905	冷蔵室1,111,冷凍室510	297/297	195	1,655,000
231NYS1	600×650×1,905	冷蔵室186, 冷凍室162	434/439	92	903,000
211YS1-EC	750×650×1,905	冷蔵室316, 冷凍室142	185/185	100	1,100,000
321YS1-EC	900×650×1,905	冷蔵室435, 冷凍室130	281/281	119	1,219,000
411YS1-EC	1,200×650×1,905	冷蔵室602, 冷凍室183	269/269	154	1,263,000

[※]三相200V仕様もあります。 ※インバーター制御は形式にECが付きます。

64

牛乳保冷庫 SRM・MRシリーズ

牛乳をケースごと安全に保冷します。

- ○ローラー棚の採用で、冷気を無駄なく庫内へ行きわたらせることができます。また、重い牛乳ケースもラクラク保管できます。
- ○扉はクリアコート仕上げ。汚れがつきにくく、お手入れも簡単です。
- ○鍵付きのラッチを採用しました。牛乳の出し入れ作業時以外はロックしておけるので、安心して保管できます。







24本入 370×250×170mm

■牛乳保冷庫[SRMシリーズ]

- 1 10 block to the Ex	- 1 10 Marit - 10 mari								
#U -1	寸法(mm)	消費電力	収納数	製品重量	価	価格			
型式	間口×奥行×高さ	単相100V(W)	24本入牛乳箱	(kg)	片面扉	両面扉			
SRM-380	800×870×1,445	300	16ヶ(384本)	95	978,000	1,024,000			
SRM-500	800×870×1,855	300	24ヶ(576本)	120	1,024,000	1,070,000			
SRM-750	1,120×870×1,860	300	36ヶ(864本)	160	1,082,000	1,128,000			
SRM-1000	1,560×870×1,860	300	48ヶ(1,152本)	200	1,264,000	1,380,000			
SRM-1250	1,880×870×1,860	400	60ヶ(1,440本)	230	1,300,000	1,426,000			
SRM-1500	2.320×870×1.860	400	72ヶ(1.728本)	260	1.542.000	1.748.000			







■牛乳保冷庫[MRシリーズ]

型式	寸法(mm) 間口×奥行×高さ	有効内容量 (2)	消費電力 単相100V(W)	収納数 24本入牛乳箱(本)	製品重量 (kg)	価格
MR-75X	750×900×1,950	722	230/235	24ヶ(576本)	128	950,000
MR-90X	900×900×1,950	884	231/236	36ヶ(864本)	144	1,034,000
MR-120X	1,200×900×1,950	1225	251/256	48ヶ(1,152本)	185	1,390,000
MR-150X	1,500×900×1,950	1564	359/379	60ヶ(1,440本)	215	1,509,000
MR-180X	1,800×900×1,950	1903	361/381	72ヶ(1,728本)	246	1,628,000

牛乳保冷庫 Mシリーズ







■牛乳保冷庫[Mシリーズ]

型式	寸法 (mm) 間口×奥行×高さ	有効内容量 (ℓ)	消費電力 単相100V 50/60Hz(W)	収納数 24本入牛乳箱	製品重量 (kg)	価格
24M5 100V	670×950×1,905	693	258/293	24ヶ(576本)	130	950,000
36M5 100V	930×950×1,905	1,022	261/296	36ヶ(864本)	150	1,034,000
48M5 100V	1,280×950×1,905	1,448	322/347	48ヶ(1,152本)	210	1,390,000
60M5 100V	1,540×950×1,905	1,766	436/461	60ヶ(1,440本)	235	1,509,000
72M5 100V	1,800×950×1,905	2,091	446/471	72ヶ(1,728本)	265	1,628,000

※パススルー仕様もあります。 ※温度調整範囲は0~10℃です。

検食保存用冷凍庫 HF·SDシリーズ

検食用の原材料と検査済みサンプルを適温保存。







■桳食用保存冷凍庫

■快及用体行作体件					
型式	寸法(mm) 間口×奥行×高さ	有効内容量 (l)	消費電力(W)(冷却時) 単相100V 50/60Hz	製品重量 (kg)	価格
HF-63CZT-KS	625×650×1,890	396	364/364	92	891,000
SD-137	533×649× 855	100	75/77	42	198,000
SD-318	657×710×1,840	284	136/134	91	398,000
SD-521	749×800×1,725	472	124/136	108	498,000
RF-U11AFK	460×585×1,110	112	88/97	35	150,000

66

真空冷却機・ブラストチラー



新調理システム(クックチルクックフリーズ対応)

独自の総合衛生管理と美味しさを追求した新調理システム







■ブラストチラー

型式	寸法(mm) 間口×奥行×高さ	冷却能力 5℃(kg)	消費電力(kW) 3相200V 50/60Hz	製品重量 (kg)	価格
QXF-006SF	1,200× 800× 800	15kg 90分以内	1.07/1.16	130	1,800,000
QXF-012SF	770× 880×1,895	30kg 90分以内	1.85/2.03	265	3,200,000
QXF-020SF	1,220×1,000×2,235	50kg 90分以内	4.50/5.60	370	別途お見積

QXF-006SF5(新冷媒対応) ブラストチラー/ショックフリーザー・ヨコ6型 1/1ホテルバン6枚収納可能 内装ステンレス鋼板 三相200V

食中毒の防止に最適!

- ○細菌の繁殖が活発な50℃~20℃の温度帯をわずか数分で通過し、低温まで 冷却することで菌の繁殖を抑制し、食中毒防止に効果を発揮します。
- ○冷風ファンによる冷却に比べ非常に短時間で冷却することができます。
- ○食品を均一に冷却します。(芯温が残りません。)
- ○冷却後は除菌フィルタを通して空気を庫内に供給するため衛生的です。

蒸気発生器内蔵のコンパクト設計

○蒸気発生器内蔵の為、蒸気設備のないユーザー様でも低温冷却(8℃)が可能となりました。また、装置背面のメンテナンススペース確保も不要となり、省スペース化を実現しました。(設置スペース35%低減:当社従来機種比較)



CMJ-40QE ※ホテルバンラック及び棚板はオプションです。 ホテルバンは別途ご用意下さい。

■真空冷却機

型式	寸法(mm) 間口×奥行×高さ	収容棚数	消費電力(kW) 3相200V	冷却能力 1 バッチ(kg)	冷却温度 (℃)	製品重量 (kg)	価格
CMJ-20QE	755× 800×1,640	6	7.15	20	8	350	2,980,000
CMJ-40QE	1,130× 800×1,640	10	8.65	40	8	470	4,520,000
CE-60QX	1,260×1,090×1,800	4	2.60	60	8	780	6,470,000
CE-120QX	1,260×1,520×1,800	6	3.10	120	8	930	7,550,000

[※]棚数はCMJ型はホテルパン、CE型はブラスケットNo.400が基準です。