

ホシザキ製品をお選びいただく際の目安として、
またご購入後正しくお使いいただくために必ずお読みください。



全自動製氷機

確かな製氷能力に加え、環境性、経済性をアップ。
製氷機は新たなスタンダードへ。



ECOLOGY & ECONOMY

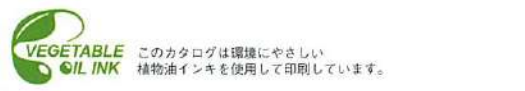
| | | | |
|--|--|---|---|
| <p>ご購入前の製品選び</p> <p>カタログ</p> <p>掲載製品についての「安全上、設置上、使用上のご注意」「保証書、保守契約についてのご案内」等、ご購入前に知っておくべき内容が記載されています。必ずお読みのうえ、適切な製品選びに、お役立てください。</p> | <p>ご購入後のご使用前</p> <p>取扱説明書</p> <p>ご購入製品についての「安全上、使用上のご注意」「禁止、注意、警告事項」「正しいお手入れの方法」「定期交換部品のご案内」等、お客様にご使用いただくうえで必要な内容が記載されています。必ずよくお読みください。</p> | <p>安心してご使用いただくために</p> <p>保守契約</p> <p>常に安定した性能を維持し、お客様に安心してご使用いただくため、年間契約により機械の定期点検をおこなう制度です。</p> <p>製品のご使用上支障がない場合でも、保証期間経過後も機器を安全にご使用いただくため、最寄りの販売会社に点検をご依頼ください。</p> | |
| <p>保守契約 ご加入の おすすめ</p> <p>当社の定める点検・整備を実施することで、製品の安定した性能維持と器具の安全性の維持につながります。継続的な保守契約へのご加入をおすすめいたします。</p> <p>スピーディーな修理</p> <p>万一、契約機種が故障した場合は、迅速かつ確かな修理ができますので、安全性が高くなります。</p> | <p>契約期間中の修理は無料</p> <p>万一、契約機種が故障した場合は、機械部の修理費用が、大きくかかる場合でも、契約期間中は無料になります。</p> <p>計画性のある設備投資</p> <p>年間契約のため、年間の予算が計上できます。よって計画性をもって設備投資ができます。また、修理の都度代金の支払いの手間がはぶけます。</p> | <p>年2回の安全チェック</p> <p>年間会費として料金をおさめていただきますと、年2回の点検調整をおこないます。安定的な性能維持のためのチェックをいたしますので、安心してご使用できます。</p> <p>※故障内容によっては、有料となるものがあります。また料金・期間等は最寄りの販売会社にお問い合わせください。</p> | |
| <p>保証</p> <p>●設置後1年間は、保証修理します。 ●圧縮機・冷却器については3年間保証修理します。(ただし2日目より替費は除きます) ●このカタログに記載された製品の補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後9年です。 ●ご購入の際は必要事項を記入した保証書を必ずお受け取りください。 ●購入された製品の製造番号と保証書に記載されている製造番号が一致しているか確かめください。</p> | <p>消耗品・定期交換部品</p> <p>製品を使用することで消耗していく「消耗品」と、一定期間使用することで交換が必要な「定期交換部品」が取扱説明書に記載されています。これらの部品は有料です。</p> | <p>製品を安定した状態で長くお使いいただくために、お手入れをおこなきましょう!</p> <p>お手入れのくわしい内容は取扱説明書に記載されています。必ずご覧いただき、その方法に従ってお手入れをおこなってください。</p> | |
| <p>フロン回収</p> <p>フロン排出抑制法により、業務用冷凍空調機器(第一種特定製品)の管理者(所有者または使用者)は、主に、以下の適正管理が求められています。みだりにフロン類を大気中に放出した場合、罰則が適用されます。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 四半期に1回以上、冷媒漏えいの兆候の有無(冷え具合や氷の出来、配管の腐食など)を、管理者が自ら目視確認できる範囲で点検すること。一定規模以上の製品(電動機の定格出力が7.5kW以上)のみ、1年に1回以上、専門知識を有する者による点検が必要です。 2. 点検時の冷媒漏えいの兆候の有無、及び故障が発生した時の整備結果記録を設置から廃棄あるいは譲渡するまで保管すること。 3. 廃棄する場合は、都道府県知事の登録を受けた第一種フロン類充填回収業者にフロン回収を依頼し、その費用を負担すること。 <p>*フロン排出抑制法の詳細については、各都道府県の窓口へお問い合わせください。また、点検方法などについては、最寄りのホシザキ販売会社までお問い合わせください。</p> | <p>便利なリース制度の おすすめ</p> <p>月々わずかな料金で最新機種が使えるリース制度と、分割払いで計画的なお支払いのできるクレジット制度がございます。いずれの制度も、お気軽に係員にご相談ください。</p> | <p>フロン見える化</p> <p>この製品は地球温暖化防止のため、適正にフロンを回収する必要があります。</p> | |
| <p>ホシザキ株式会社の工場はすべてISO9001、ISO14001の登録工場です。</p> <p>ISO9001 ISO14001</p> <p>ホシザキ株式会社 全工場 ホシザキ株式会社 全工場 登録番号 JET-0205 登録番号 E01-204 登録年月日 1999年8月9日 登録年月日 2001年7月25日</p> | | | <p>■本体標準価格の表示がない商品の販売価格は最寄りの販売会社にお問い合わせください。 ■製品写真の中で陳列している商品は価格に含まれておりません。 ■このカタログ掲載商品でも品切れになる場合があります。お選びになる際には、最寄りの販売会社にお問い合わせください。 ■このカタログに掲載の仕様は品質向上のため、予告なく変更することがあります。ご購入の前に必ず最新仕様、図面を最寄りの販売会社に請求してください。 ■商品の色は印刷により実物とは若干異なる場合があります。 ■このカタログの内容についてのお問い合わせは、最寄りの販売会社もしくは当社におたずねください。 ■このカタログに掲載の全ての内容は、印刷物、インターネット等あらゆる状況において、無断複製をたくお断りいたします。 ■車両、船舶など揺れ動く場所での使用については保証できません。</p> |

ホシザキ株式会社

本社 / 〒470-1194 愛知県豊明市栄町南館3-16 ☎(0562)97-2111
東京 / 〒141-0033 東京都品川区西品川1-1-1
住友不動産大崎ガーデンタワー21階 ☎(03)6275-3210
大阪 / 〒540-0026 大阪市中央区内本町2-2-12 ☎(06)4792-5501

ホームページもご覧いただけます。
www.hoshizaki.co.jp

●お求めは信用ある当店で



カタログ注文番号 **EL101-20T0**

このカタログの記載内容は2020年10月現在のものです。 2010A-023

HOSHIZAKI

環境への配慮、優れた経済性。 “これから”を考えた製氷機。

氷の安定供給と現場での使いやすさ、製氷コストの低減などのご要望にお応えするホシザキの全自動製氷機。
細部にわたる親切設計と節水・節電など高い省エネ効果を先進の冷却技術で実現。
製氷能力・貯氷量・設置スペース・氷の形状など、お店の状況にあわせてお選びいただける、
豊富なバリエーションを取り揃えております。

M [省エネ型 全自動製氷機] SERIES

キューブアイスメーカー



ホシザキ キューブアイスメーカー (8cm角) IM-95TM-1-80

- クリアで硬い、スクエア氷
- 一辺約8cmで丸氷にもおすすめ

※アイスピック等で氷を削る場合は、冷凍庫で一日程度冷凍してからご使用になると割れにくくなり、加工しやすくなります。

製品について詳しくは、P.36



ホシザキ アイスディスペンサー (菱形氷) HDI-30A

- 業界最速!
放出スピード0.3秒
※放出量約40gの場合(2016年 当社調べ)
- 不純物を100%近くカット
透明でおいしい氷

製品について詳しくは、P.39



人に、自然環境に。 今できることをカタチに。

ホシザキエコプラン

ホシザキは創業以来受け継がれてきた企業理念「良い製品は良い環境から」に基づき、環境活動に取り組んでいます。地球温暖化問題にも早期から着目し、「ホシザキエコプラン」を掲げ、環境保全型製品の開発に努めています。



INDEX

| | | |
|-----------|---------|---|
| Variation | 氷の用途と種類 | 3 |
| Economy | 製氷機はお得 | 4 |
| Quality | 製氷方式 | 5 |



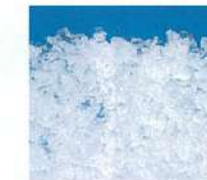
キューブアイスメーカー 7

| | | |
|--------------|---|----|
| 卓上タイプ | 日産製氷能力 20kg | 13 |
| アンダーカウンタータイプ | 日産製氷能力 25kg 35kg 45kg 55kg 65kg 75kg 95kg | 13 |
| バーチカルタイプ | 日産製氷能力 75kg 95kg 115kg | 15 |
| スライド扉タイプ | 日産製氷能力 35kg 45kg 55kg | 16 |
| 大形バーチカルタイプ | 日産製氷能力 230kg | 16 |
| スタックオンタイプ | 日産製氷能力 90kg 115kg 180kg 230kg 360kg 460kg | 17 |
| ハーフキューブタイプ | | 24 |



チップアイスメーカー 25

| | | |
|--------------|---------------------------------------|----|
| アンダーカウンタータイプ | 日産製氷能力 80kg 100kg 200kg | 28 |
| スタックオンタイプ | 日産製氷能力 300kg 450kg 700kg 1000kg | 29 |



フレイクアイスメーカー 25

| | | |
|--------------|--|----|
| アンダーカウンタータイプ | 日産製氷能力 120kg | 32 |
| スタックオンタイプ | 日産製氷能力 340kg 550kg 1000kg 1200kg | 32 |



異形アイスメーカー 35

| | |
|-------------------|----|
| スターライトアイスメーカー | 35 |
| ホールインアイスメーカー | 35 |
| ハートフルアイスメーカー | 35 |
| クレセントアイスメーカー | 35 |
| ビッグアイスメーカー | 36 |
| キューブアイスメーカー(8cm角) | 36 |
| ブロックアイスメーカー | 36 |



アイスディスペンサー 37

| | |
|-----------------|----|
| シャトルアイスディスペンサー | 38 |
| チップアイスディスペンサー | 39 |
| アイスディスペンサー(菱形氷) | 39 |
| キューブアイスディスペンサー | 39 |



関連機器 40

| | |
|----------------------|----|
| アイススライサー・クラッシュ&スライサー | 40 |
| キューブアイス自動販売機 | 40 |
| 産業用大形製氷機 | 41 |



用途にあわせて選べる、
多彩なアイスバリエーション。

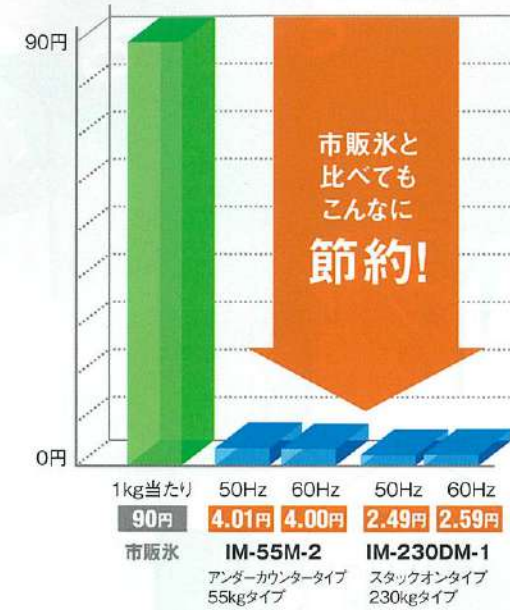


市販氷よりもだんぜんお得な
製氷機の氷。

キューブアイス なら、
20分の1以下にコストダウン。

チップアイス や フレークアイス なら、
さらにコストに差がつきます。

■1kgの製氷コスト



■1kgの製氷コスト



市販氷3.7kg(1貫目)=337.5円
1kg当たり90円

市販氷と比較してこんなに**お得!**

| | IM-55M-2 | IM-230DM-1 |
|-----------------|------------------------------------|------------------------------------|
| 1kg当たりでは | 50Hz 85.99円 60Hz 86.00円 | 50Hz 87.51円 60Hz 87.41円 |
| 1日当たりでは | 50Hz 4,557円 60Hz 4,988円 | 50Hz 18,377円 60Hz 20,104円 |
| 1年当たりでは | 50Hz 1,663,476円 60Hz 1,820,620円 | 50Hz 6,707,641円 60Hz 7,338,069円 |

| | CM-100K | FM-550ASK-1 |
|-----------------|------------------------------------|--------------------------------------|
| 1kg当たりでは | 50Hz 86.12円 60Hz 86.40円 | 50Hz 88.49円 60Hz 88.42円 |
| 1日当たりでは | 50Hz 7,751円 60Hz 8,640円 | 50Hz 42,918円 60Hz 46,863円 |
| 1年当たりでは | 50Hz 2,829,042円 60Hz 3,153,600円 | 50Hz 15,664,942円 60Hz 17,104,849円 |

IM-55M-2
冷却方式/フィン&チューブ形強制空冷式
電源/単相100V
消費電力/260/285W(50/60Hz)
日産製氷能力/約53/58kg/日(50/60Hz)
消費水量/約0.12/0.13m³/日(50/60Hz)

IM-230DM-1
冷却方式/フィン&チューブ形強制空冷式
電源/三相200V
消費電力/1040/1200W(50/60Hz)
日産製氷能力/約210/230kg/日(50/60Hz)
消費水量/約0.34/0.37m³/日(50/60Hz)

CM-100K
冷却方式/フィン&チューブ形強制空冷式
電源/単相100V
消費電力/482/493W(50/60Hz)
日産製氷能力/約90/100kg/日(50/60Hz)
消費水量/約0.10/0.11m³/日(50/60Hz)

FM-550ASK-1
冷却方式/フィン&チューブ形強制空冷式
電源/三相200V
消費電力/1440/1670W(50/60Hz)
日産製氷能力/約485/530kg/日(50/60Hz)
消費水量/約0.49/0.54m³/日(50/60Hz)

温度条件:定格電圧 50/60Hz 周囲温度 室温20℃ 水溫15℃ 24時間運転/算出条件:電気料金 単相100V 27円/kWh(税込) [引用元] 公益社団法人 全国家庭電気製品公正取引協議会「新電力料金目録単価」
三相200V 16円/kWh(税込) [引用元] 全国電力会社低圧電力料金の平均値(平成26年6月現在) 水道料金(上下水道料金)366円/m³(税込)



ドリンクやアイスベッドに。



より大きな氷をお求めなら。



■キューブアイス ▶P.13
透明で立方体のおいしい氷。ウイスキーの水割りやオンザロック、ジュース、アイスコーヒ、お冷やなどのドリンク類に適しています。



■チップアイス ▶P.28
粒状の水を押し固めた扇形断面の小さな氷片。ドリンク類はもちろん、料理の演出を兼ねたアイスベッドなど、幅広い場面で活用されています。



■フレークアイス ▶P.32
不定形の小さな粒状の水。狭いすき間にも入り込み、すばやく冷却します。鮮度保持用のアイスベッドなど、さまざまな冷却に使用されます。



■ビッグアイス ▶P.36
手のひら上で割りやすく、カチ割り氷などにもびつたりの角形氷です。



■ブロックアイス ▶P.36
食材のアイスベッドにも使える、レンガ大のビッグな氷です。



氷の演出にこだわるなら。



■スターライトアイス ▶P.35
星形のおしゃれな氷。



■ハートフルアイス ▶P.35
ハート形のキュートな氷。



■ホールインアイス ▶P.35
ゴルフボールサイズの丸い氷。オンザロックなどにおすすめ。

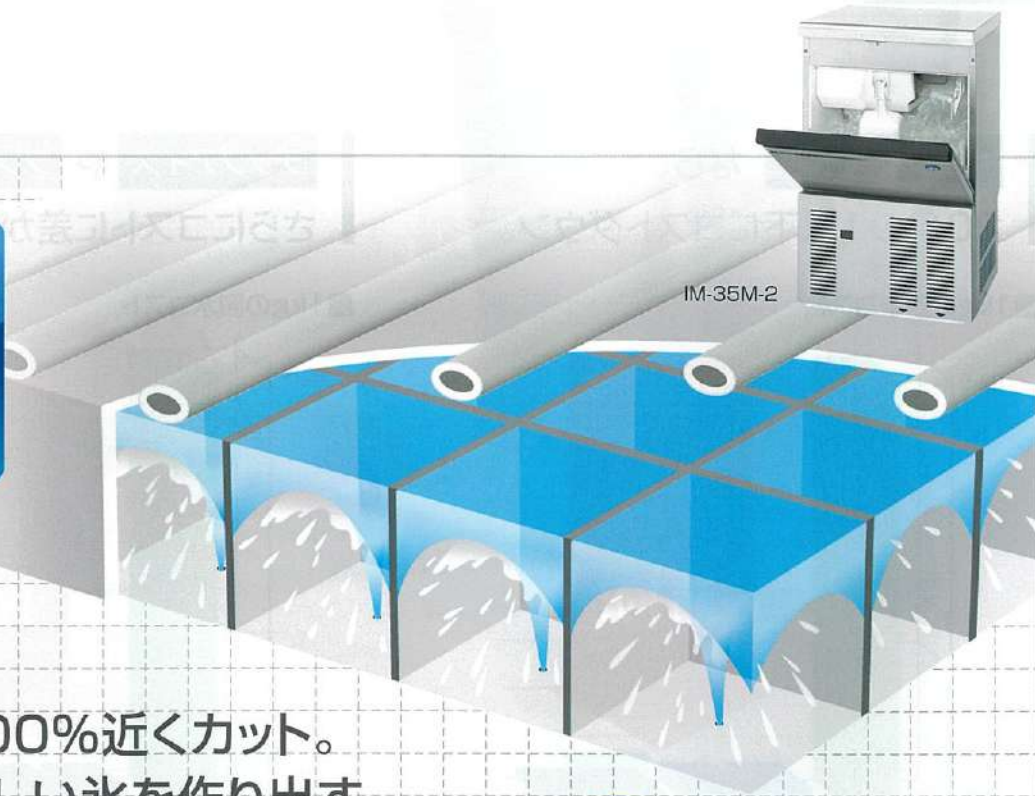


■クレセントアイス ▶P.35
三日月形の氷。アメリカなどでポピュラーな氷です。

高品質でこだわりの製氷方式。

セル方式

- キューブアイス
- 異形アイス



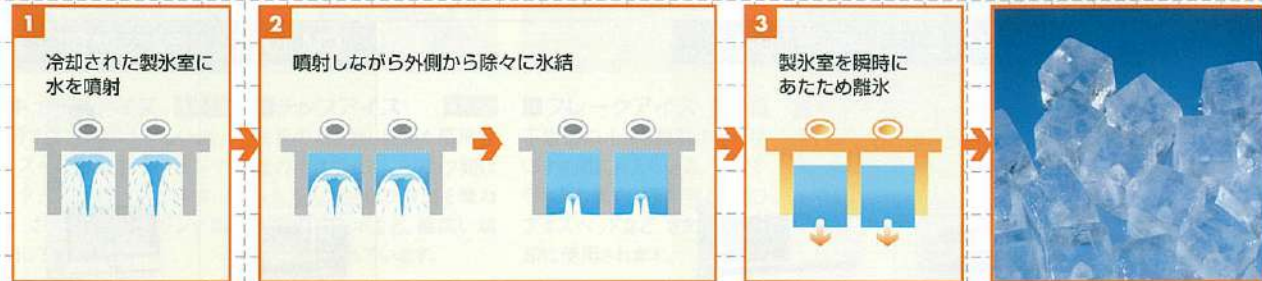
不純物を100%近くカット。
透明でおいしい氷を作り出す。

零下25℃に冷却された製氷室に下から水を噴射しながら氷を作ります。水を流動させながら徐々に凍らせるので、H₂Oのみが氷結。これにより不純物を100%近く除去し、透明でおいしい氷ができます。

小さな穴の開いた氷を見たこと、ありませんか？それは水を噴射させたあとです。



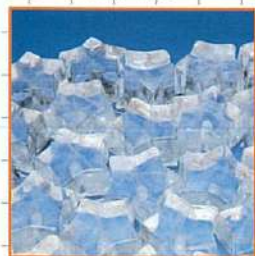
キューブアイス



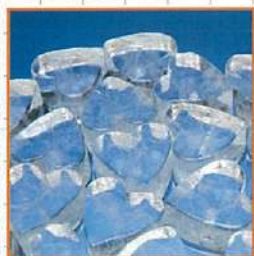
氷サイズ：28×28×32mm

製氷皿の形状により星形やハート形など、さまざまなタイプの氷を作ることができます。

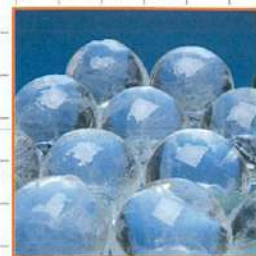
スターライトアイス



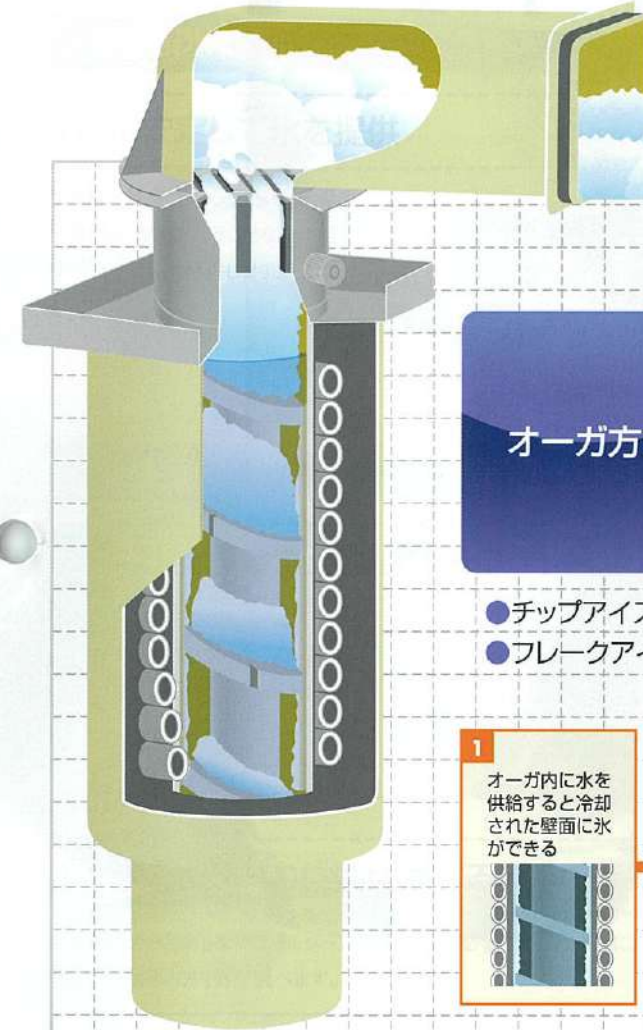
ハートフルアイス



ホールインアイス



※氷の写真はイメージです。氷にヒダが付く場合がありますが、異常ではありません。

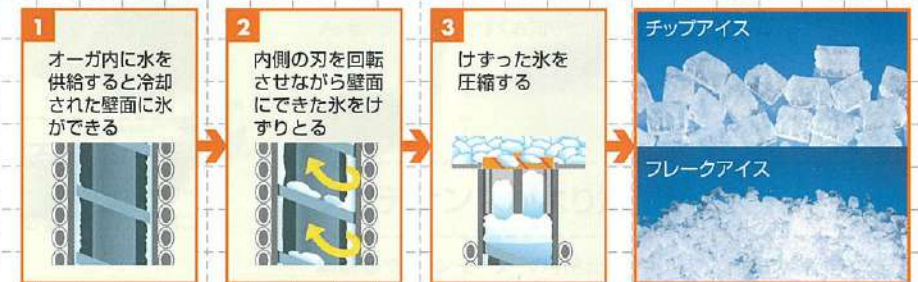


オーガ方式

- チップアイス
- フレークアイス

高いコストパフォーマンスで
大量ニーズに対応。

連続製氷をおこなうオーガ方式は、除氷工程がなくロスがありません。アイスメニューなどに、ふんだんにご使用いただいてもコストは格安。冷却用としても、細かい氷がスピード冷却。安心して大量の氷をご使用になれます。



定期交換部品について

オーガ方式製氷機を安全にご使用いただくためには定期的に部品の点検・交換などの有償整備が必要です。

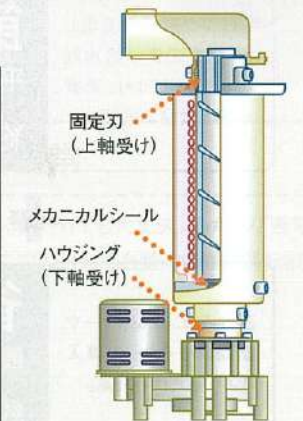
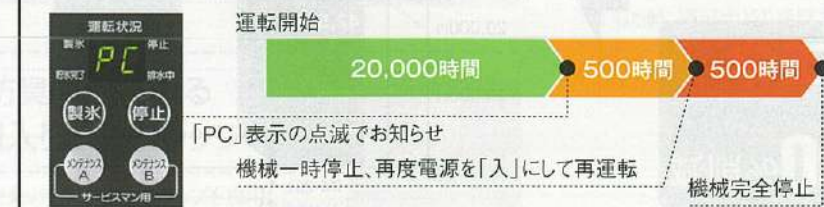
| 部品名 | 交換時期の目安 |
|--------------------|---------------------|
| 固定刃(上軸受け)・メカニカルシール | 運転開始後4年、または20,000時間 |

交換の時期は水質、設置環境や運転効率によって大幅な差異がありますので早めの点検、整備をおすすめします。

交換時期を過ぎた使用は重大な事故、故障の原因となります。

交換時期になりましたらホシザキ販売会社に連絡して定期交換部品の交換をおこなってください。

※定期交換部品の交換時期のお知らせ(CM-60Aは対応していません)
運転時間が20,000時間に達すると「PC」表示の点滅にてお知らせいたします。点滅開始後は安全保証のため500時間経過すると機械が停止します。点滅したらお早めにホシザキ販売会社に連絡して定期交換部品の交換をおこなってください。
お知らせ 使用される水質およびハウジング(下軸受け)の消耗度合いにより、ハウジング(下軸受け)の交換が必要になることがあります。



Cube Ice Maker

優れた経済性と高い製氷能力で、クオリティの高い氷を供給。

キューブ アイスメーカー

- 卓上タイプ
- アンダーカウンタータイプ
- パーチカルタイプ
- スライド扉タイプ
- 大形パーチカルタイプ
- スタックオンタイプ



優れた経済性と高い製氷能力を両立。

製氷に必要な2大コスト **水** と **電気** の使用を抑えるために、製氷機構部の見直しを図り、製氷能力はそのままに経済性を大幅にアップさせました。

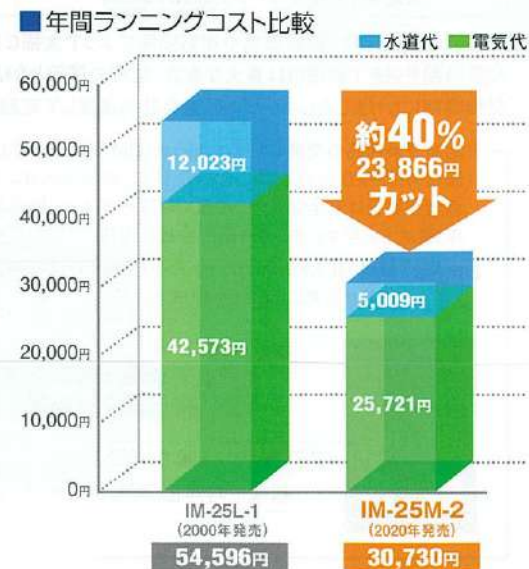
水タンク形状の見直しと、効率の良い給水制御の導入により、消費水量を大幅に削減。

節水
平均
約**50%**削減

+

高効率コンプレッサーや高効率モーターの導入により電気代も削減。

省エネ
最大
約**40%**削減



※当社代表機(IM-25M-2)による場合。数値は機種により異なります。

【条件】周囲温度:20℃/水温:15℃ 50Hz地区 ※1日18kgの水を使用した場合。
 【料金】電気:単相100V 27円/kWh(税込) [引用元]公益社団法人 全国家電電気製品公正取引協議会「新電力料金目安単価」 上下水道:366円/m³(税込) ※使用条件により数値は異なります。

シェアNo.1の信頼は、性能と使いやすさから。

安定製氷

1年中安定して氷を提供

マイコン制御だから室温や水温の変化に左右されることなく、1年中安定して氷を提供します。



衛生面

お手入れしやすいフッ素プレコートステンレス

傷が付きにくく汚れが落ちやすい、フッ素プレコートステンレスを採用。お手入れのしやすさがいちだんと向上しました。



エアフィルターの位置は選べる2通り

凝縮器をガードするエアフィルターはお手入れが必要です。お好みによりフロントパネルの内外が選べます。

(IM-20CM-2、IM-20CM-2-Fは除く。スタックオンタイプはフロントパネルを外さずに取り付けできます。)



衛生的なドアハンドル形状

扉上部からのほこりや水滴が庫内へ侵入するのを防ぐハンドル形状です。



IM-25M-2、IM-35M-2、IM-45M-2、IM-55M-2、IM-65M-2にはドアの開まりを補助するパネを装備しています。

防虫・防臭効果のある抗菌剤入り排水トラップ

虫の侵入や臭いを防ぐ、排水トラップを採用。



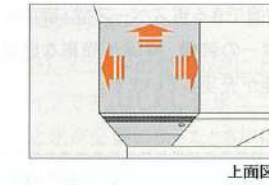
(IM-20CM-2、IM-20CM-2-F、IM-55TM-2、IM-65TM-2、IM-75TM-1、IM-95TM-1は除く。)

設置性

3面ピッタリ設置可能

(IM-25M-2とスタックオンタイプは除く)

冷却ユニットの改良で前面吸排気が可能となりました。



※Mシリーズの場合



排気 吸気

メンテナンス性

機械の異常を一目でお知らせ

デジタル表示の採用により機械の異常をエラーメッセージでわかりやすくお知らせします。



メンテナンスがより短時間に

凝縮器やファンモーターの引き出しが可能で、機械の点検時や修理対応時にすばやく作業がおこなえます。

安全性

安全面にもひと工夫。信頼性もさらにアップ

全機種に漏電遮断器を装備。単相電源プラグは安全性の高いL形2重成形を採用。安心してご使用いただけます。



停電や断水の後も正常

運転中に突然、停電や断水に襲われても大丈夫。ふたたび通電、給水した時、運転中どの段階で機械が停止しても自動的に継続運転をします。

多彩なタイプバリエーションをご用意。用途、スペースにあわせてお選びください。

A 卓上タイプ

→P.13

カウンターのわずかなスペースに設置可能

コンパクトなデザインで壁面にピッタリ設置できる省スペース型。扉の開き方向は左右選択可能。スコップホルダーの装備、掃除が簡単な底面スライド式エアフィルターの採用など機能が充実しています。

C バーチカルタイプ

→P.15

氷の取り出しが簡単な、ストッカー一体型のタテ長タイプ

小規模飲食店から中規模店まで、幅広く対応可能。

B アンダーカウンタータイプ

→P.13

天板を有効利用

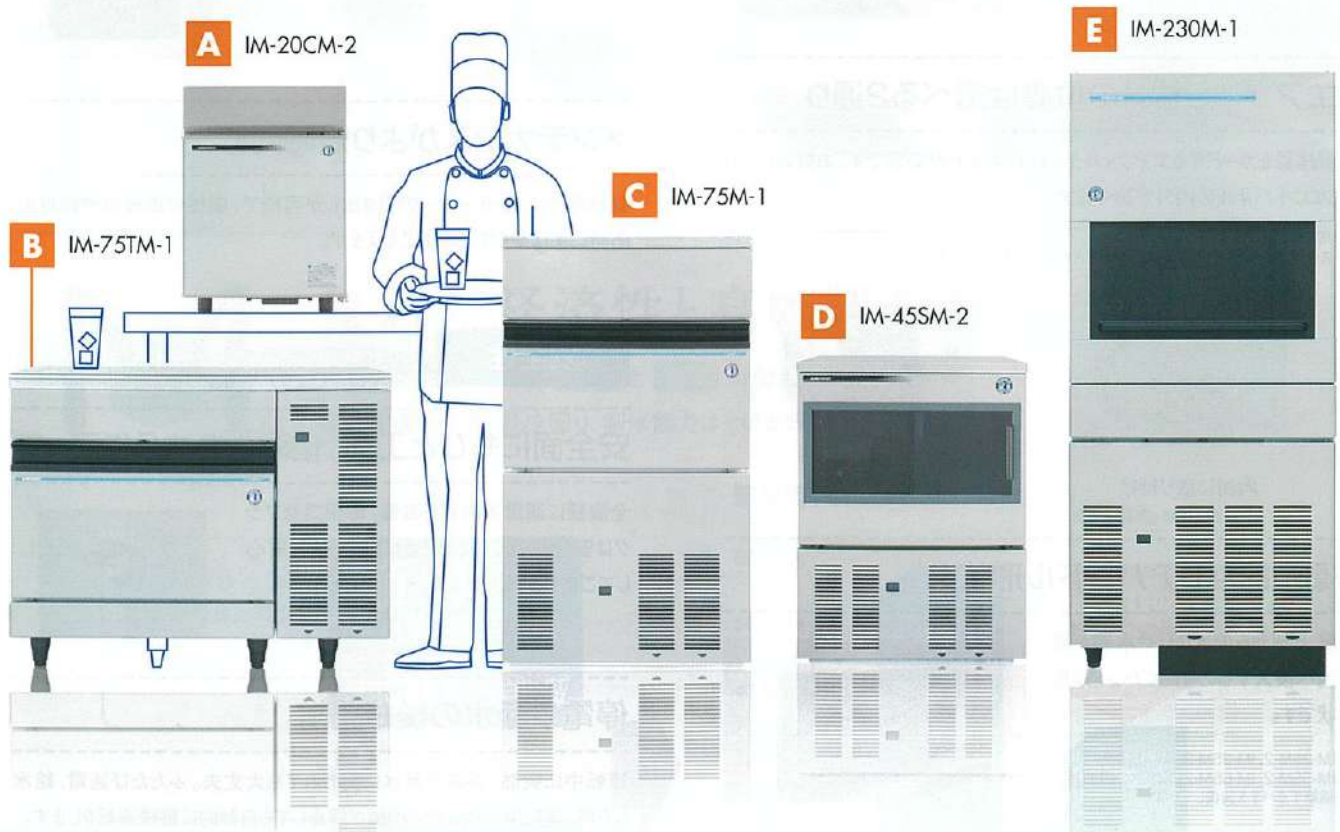
壁面に隙間なくピッタリ設置でき、天板を調理スペースとして使用可能。高さが同一のテーブル形冷蔵庫などと組み合わせて使えば、作業性がいっそう向上します。

D スライド扉タイプ

→P.16

場所をとらないので手狭な厨房にも便利

扉の開閉にスペースのいらぬスライド扉タイプ。狭い厨房でも無理なく使用できます。



E 大形バーチカルタイプ

→P.16

省スペース設計で高性能

日産製氷能力230kgと高能力ながら同程度の製氷能力を持ったスタックオンタイプより約40~60%のスペースを低減。扉開閉にスペースのいらぬ上下スライド式扉など場所を取らない省スペース設計です。

氷の取り出しにラクな腰高上下スライド扉

腰高の上下スライド扉の採用により、腰をかがめずラクに氷を取り出せます。扉開閉スペースがいらぬため、狭い場所でも作業はスムーズ。他の作業の妨げになりません。

拡張性 で選ぶなら

F IM-360DM-1-LAN



F スタックオンタイプ

→P.17

製氷ユニットと各種ストッカーの組み合わせで、製氷量、貯氷量アップに対応

将来、お店の拡大を予定していたり、メニューの変更などにより氷の量が不足した場合に、簡単に増量対応できるのが、スタックオンタイプです。はじめに製氷ユニット、スリーブ、ストッカーを組み合わせて使用している製氷機に、将来もっと水が必要になったときには、それぞれのユニット類を追加して組み込み、製氷量・貯氷量のアップに対応が可能です。

→ 製氷量 だけ増やしたい場合



→ 製氷量 と 貯氷量 を増やしたい場合



新しく買い替えることなく必要な時に必要な分の製氷量、貯氷量を増やすことが可能です。

スタックオンタイプの基本構造



製氷ユニット

氷をつくる

氷をつくる製氷ユニット。必要に応じてユニットを積み上げ、製氷能力をアップさせることができます。製氷ユニットは3段まで積み上げることができます。

スリーブ

氷を貯める

貯氷量をアップさせるスリーブ。製氷ユニットとストックカーの間に組み込み、貯氷スペースを広げます。

ストックカー

氷を貯めて取り出す

氷を貯めて氷を取り出すのに必要なストックカー。用途や使用量に応じて2タイプのストックカーから最適なものをお選びいただけます。

選べるストックカータイプ

■STストックカー

大きな扉の付いた標準ストックカー。



■LAストックカー

便利な上部スライド扉付き。



クラッシャー

氷を砕く

クラッシャーを搭載すればキューブアイス、クラッシュアイス、2種類の氷を常時ストックできます。

キューブアイスを製氷

キューブアイスを貯氷

キューブアイスを砕氷

クラッシュアイスを貯氷



- クラッシャーとの組み合わせの場合は製氷機3段積みはできません。
- クラッシャーの下にスリーブは組み合わせできません。
- クラッシャーの下のストックカーはSTタイプが基準です。その他の組み合わせについてはご相談ください。

省スペース

タテ形スタックオンタイプ

拡張性はありませんが、設置スペースが狭いお店に適しています。



選べるストックカータイプ

■SAストックカー

スリムなタテ形、上部スライド扉付き。



■SAFストックカー

正面フラット設計+上下スライド扉で、さらに省スペース。



キューブアイスメーカー スタックオンタイプ 組み合わせ一覧表

| 日産製氷能力 | ストックカータイプ | | 掲載ページ |
|--------|-------------------------|-----------------|-------|
| | ST | スリーブ+ST | |
| 90 kg | 貯氷量 (自然落下時) 50kg (42kg) | 100kg (92kg) | 17 |
| | 電源・凝縮器 | | |
| 115 kg | 単相100V 空冷式 | | 17 |
| | IM-90DM-1-ST | IM-90DM-1-STN | |
| 115 kg | 単相100V 水冷式 | | 17 |
| | IM-90DWM-1-ST | IM-90DWM-1-STN | |
| 115 kg | 三相200V 空冷式 | | 17 |
| | IM-115DM-1-ST | IM-115DM-1-STN | |
| 115 kg | 三相200V 水冷式 | | 17 |
| | IM-115DWM-1-ST | IM-115DWM-1-STN | |

●タテ形タイプ

| 日産製氷能力 | ストックカータイプ | | 掲載ページ |
|--------|---------------------------|-----------------|-------|
| | SA | SAF | |
| 230 kg | 貯氷量 (自然落下時) 150kg (135kg) | 105kg (100kg) | 20 |
| | 電源・凝縮器 | | |
| 230 kg | 三相200V 空冷式 | | 20 |
| | IM-230AM-1-SA | IM-230AM-1-SAF | |
| 230 kg | 三相200V 水冷式 | | 20 |
| | IM-230AWM-1-SA | IM-230AWM-1-SAF | |
| 230 kg | 三相200V 空冷式 セパレート形 | | 20 |
| | IM-230ASM-1-SA | IM-230ASM-1-SAF | |

| 日産製氷能力 | ストックカータイプ | | | | | | 掲載ページ |
|--------|-------------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------------------------|------------------|-------|
| | ST | スリーブ+ST | LA | スリーブ+LA | クラッシャー+ST | | |
| 180 kg | 貯氷量 (自然落下時) 95kg (75kg) | 190kg (170kg) | 250kg (220kg) | 345kg (315kg) | 295kg (169kg) | | 18 |
| | 電源・凝縮器 | | | | 上部 160kg (106kg) 下部 135kg (63kg) | | |
| 180 kg | 三相200V 空冷式 | | | | | | 18 |
| | IM-180DM-1-ST | IM-180DM-1-STN | IM-180DM-1-LA | | | IM-180DM-1-STCR | |
| 230 kg | 三相200V 空冷式 | | | | | | 19 |
| | IM-230DM-1-ST | IM-230DM-1-STN | IM-230DM-1-LA | | | IM-230DM-1-STCR | |
| 230 kg | 三相200V 水冷式 | | | | | | 19 |
| | IM-230DWM-1-ST | IM-230DWM-1-STN | IM-230DWM-1-LA | | | IM-230DWM-1-STCR | |
| 230 kg | 三相200V 空冷式 セパレート形 | | | | | | 19 |
| | IM-230DSM-1-ST | IM-230DSM-1-STN | IM-230DSM-1-LA | | | IM-230DSM-1-STCR | |
| 360 kg | 三相200V 空冷式 | | | | | | 21 |
| | | IM-360DM-1-STN | IM-360DM-1-LA | IM-360DM-1-LAN | IM-360DM-1-STCR | | |
| 360 kg | 三相200V 空冷式 | | | | | | 22 |
| | | IM-460DM-1-STN | IM-460DM-1-LA | IM-460DM-1-LAN | IM-460DM-1-STCR | | |
| 460 kg | 三相200V 水冷式 | | | | | | 22 |
| | | IM-460DWM-1-STN | IM-460DWM-1-LA | IM-460DWM-1-LAN | IM-460DWM-1-STCR | | |
| 460 kg | 三相200V 空冷式 セパレート形 X2 | | | | | | 23 |
| | | IM-460DSM-1-STN | IM-460DSM-1-LA | IM-460DSM-1-LAN | IM-460DSM-1-STCR | | |

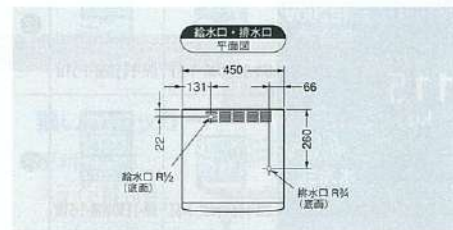
●印は組み合わせは可能ですが、製氷量と貯氷量の能力上、おすすめできない組み合わせです。

卓上タイプ

20kg タイプ(空冷)



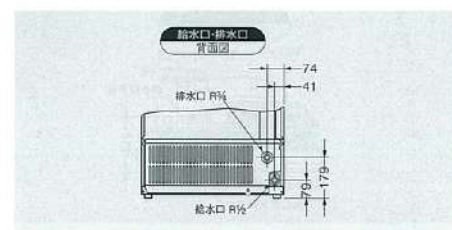
- IM-20CM-2**
- 製氷能力: 約20/22kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約17/19kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約8kg
最大ストック量 約9kg
12時間で使用可能な氷 約18/19kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.49kVA(4.9A)
 - 消費電力: 145/170W(効率72/89%)
 - 消費水量: 約0.05/0.05m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.04/0.04m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅450×奥行450×高さ630(mm)
 - 製品質量: 33kg
 - 配管口径: 給水口 R¹/₂ 排水口 R³/₄



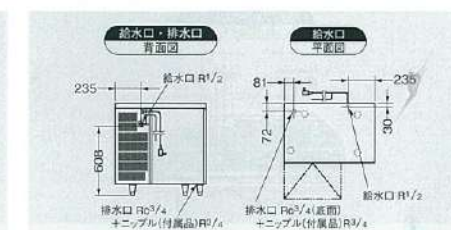
55kg タイプ(空冷)



- IM-55M-2**
- 製氷能力: 約53/58kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約46/51kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約14kg
最大ストック量 約27kg
12時間で使用可能な氷 約40.5/43kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.71kVA(7.1A)
 - 消費電力: 260/285W(効率74/91%)
 - 消費水量: 約0.12/0.13m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.10/0.11m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅630×奥行525×高さ800(mm)
 - 製品質量: 47kg
 - 配管口径: 給水口 R¹/₂ 排水口 R³/₄



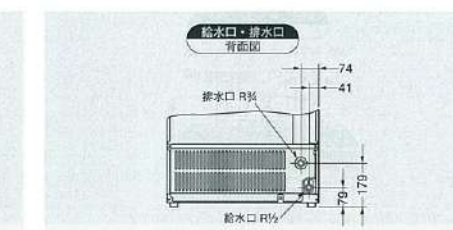
- IM-55TM-2**
- 製氷能力: 約54/58kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約44/48kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約22kg
最大ストック量 約30kg
12時間で使用可能な氷 約49/51kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.71kVA(7.1A)
 - 消費電力: 260/290W(効率78/90%)
 - 消費水量: 約0.12/0.13m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.10/0.11m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅800×奥行525×高さ800(mm)
 - 製品質量: 54kg
 - 配管口径: 給水口 R¹/₂ 排水口 R³/₄



65kg タイプ(空冷)



- IM-65M-2**
- 製氷能力: 約62/65kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約52/56kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約14kg
最大ストック量 約27kg
12時間で使用可能な氷 約45/46.5kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.82kVA(8.2A)
 - 消費電力: 340/350W(効率79/94%)
 - 消費水量: 約0.14/0.15m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.12/0.13m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅630×奥行525×高さ800(mm)
 - 製品質量: 48kg
 - 配管口径: 給水口 R¹/₂ 排水口 R³/₄

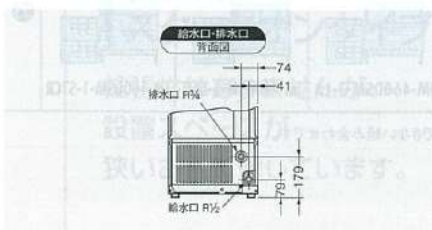


アンダーカウンタータイプ

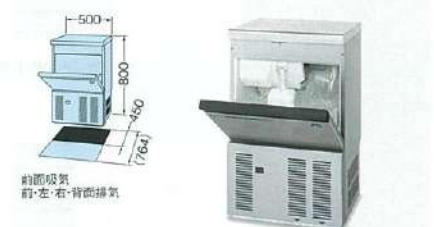
25kg タイプ(空冷)



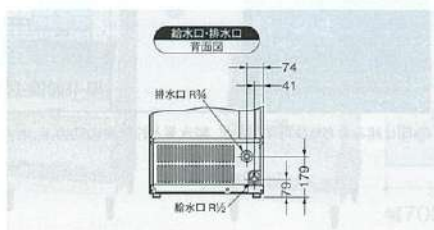
- IM-25M-2**
- 製氷能力: 約24/26kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約19/22kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約8.5kg
最大ストック量 約14kg
12時間で使用可能な氷 約20.5/21.5kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.49kVA(4.9A)
 - 消費電力: 145/165W(効率80/91%)
 - 消費水量: 約0.05/0.05m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.04/0.04m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅395×奥行450×高さ770(mm)
 - 製品質量: 33kg
 - 配管口径: 給水口 R¹/₂ 排水口 R³/₄



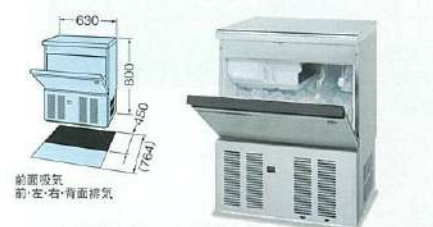
35kg タイプ(空冷)



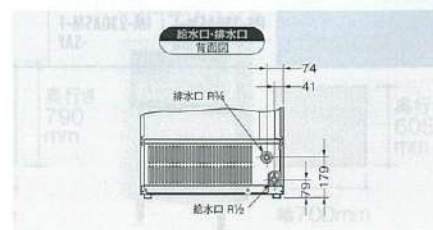
- IM-35M-2**
- 製氷能力: 約36/38kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約30/33kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約10.5kg
最大ストック量 約18kg
12時間で使用可能な氷 約28.5/29.5kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.5kVA(5.0A)
 - 消費電力: 175/210W(効率76/95%)
 - 消費水量: 約0.08/0.08m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.07/0.07m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅500×奥行450×高さ800(mm)
 - 製品質量: 39kg
 - 配管口径: 給水口 R¹/₂ 排水口 R³/₄



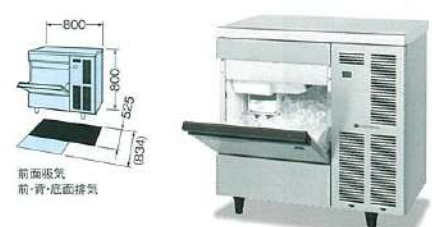
45kg タイプ(空冷)



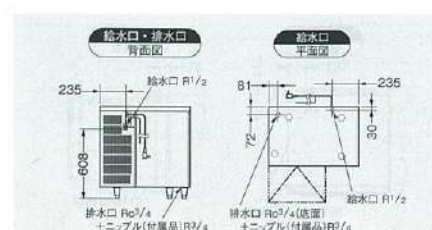
- IM-45M-2**
- 製氷能力: 約45/49kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約39/44kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約12kg
最大ストック量 約23kg
12時間で使用可能な氷 約34.5/36.5kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.5kVA(5.0A)
 - 消費電力: 195/225W(効率81/97%)
 - 消費水量: 約0.10/0.11m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.09/0.10m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅630×奥行450×高さ800(mm)
 - 製品質量: 44kg
 - 配管口径: 給水口 R¹/₂ 排水口 R³/₄



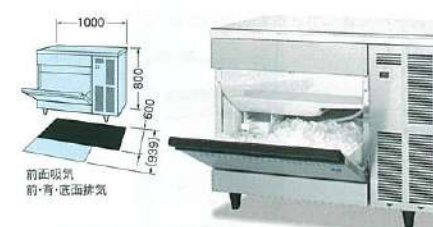
65kg タイプ(空冷)



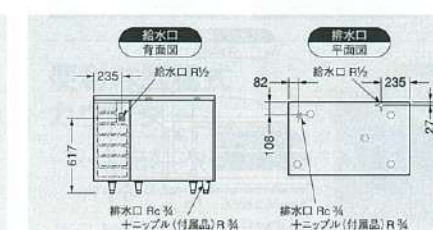
- IM-65TM-2**
- 製氷能力: 約62/65kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約52/56kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約22kg
最大ストック量 約30kg
12時間で使用可能な氷 約53/54.5kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.82kVA(8.2A)
 - 消費電力: 325/340W(効率75/94%)
 - 消費水量: 約0.14/0.15m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.12/0.13m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅800×奥行525×高さ800(mm)
 - 製品質量: 55kg
 - 配管口径: 給水口 R¹/₂ 排水口 R³/₄



75kg タイプ(空冷)



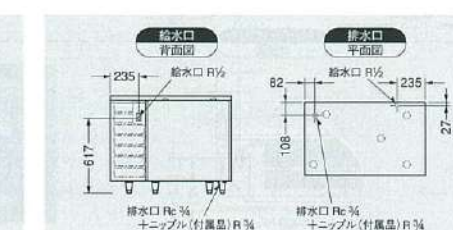
- IM-75TM-1**
- 製氷能力: 約72/77kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約58/64kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約28kg
最大ストック量 約38kg
12時間で使用可能な氷 約64/66.5kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.71kVA(7.1A)
 - 消費電力: 320/365W(効率76/93%)
 - 消費水量: 約0.13/0.15m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.11/0.12m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅1000×奥行600×高さ800(mm)
 - 製品質量: 73kg
 - 配管口径: 給水口 R¹/₂ 排水口 R³/₄



95kg タイプ(空冷)



- IM-95TM-1**
- 製氷能力: 約92/101kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約78/86kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約28kg
最大ストック量 約38kg
12時間で使用可能な氷 約74/78.5kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.99kVA(9.9A)
 - 消費電力: 460/530W(効率83/98%)
 - 消費水量: 約0.16/0.18m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.14/0.15m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅1000×奥行600×高さ800(mm)
 - 製品質量: 75kg
 - 配管口径: 給水口 R¹/₂ 排水口 R³/₄



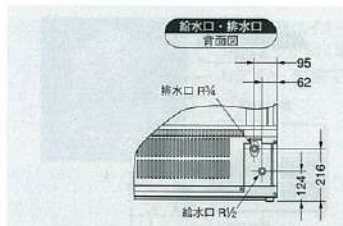
本カタログでは、お客様の機種選定の目安としていただくため、各機種について「12時間で使用可能な氷」の量を下記のように算出し、記載しております。
 閉店時間中(12時間)の貯氷量 + 営業時間中(12時間)の製氷量 = 12時間で使用可能な氷(営業時間に使用できる氷) ※室温20℃、水温15℃、50/60Hz、前日に貯氷量なしの状態から算出。

バーチカルタイプ

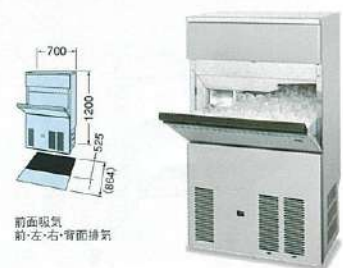
75kg タイプ(空冷)



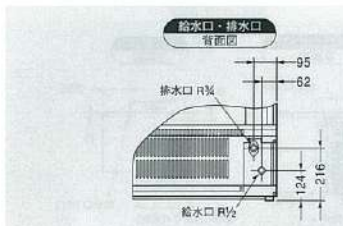
- IM-75M-1**
- 製氷能力: 約72/77kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約58/64kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約35kg
最大ストック量 約50kg
12時間で使用可能な氷 約71/73.5kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.71kVA(7.1A)
 - 消費電力: 315/360W(力率75/90%)
 - 消費水量: 約0.13/0.14m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.10/0.12m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅700×奥行525×高さ1200(mm)
 - 製品質量: 71kg
 - 配管口径: 給水口 R¹/₂ 排水口 R³/₄



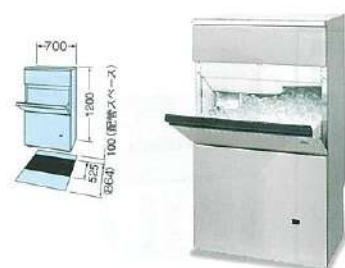
95kg タイプ(空冷)



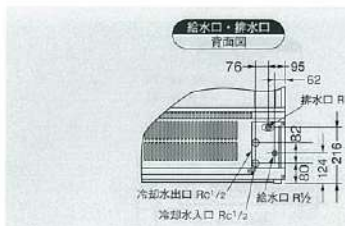
- IM-95M-1**
- 製氷能力: 約88/95kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約70/76kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約35kg
最大ストック量 約50kg
12時間で使用可能な氷 約79/82.5kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.99kVA(9.9A)
 - 消費電力: 480/530W(力率82/96%)
 - 消費水量: 約0.16/0.17m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.13/0.14m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅700×奥行525×高さ1200(mm)
 - 製品質量: 73kg
 - 配管口径: 給水口 R¹/₂ 排水口 R³/₄



95kg タイプ(水冷)



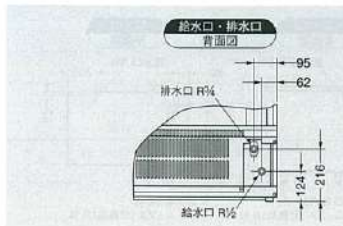
- IM-95WM-1**
- 製氷能力: 約86/95kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約79/87kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約35kg
最大ストック量 約50kg
12時間で使用可能な氷 約78/82.5kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.99kVA(9.9A)
 - 消費電力: 480/545W(力率82/97%)
 - 消費水量: 約0.86/1.01m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約1.27/1.42m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅700×奥行525×高さ1200(mm)
 - 製品質量: 75kg
 - 配管口径: 給水口 R¹/₂ 排水口 R³/₄ 冷却水出入口 Rc¹/₂



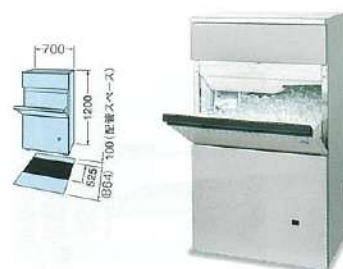
115kg タイプ(空冷)



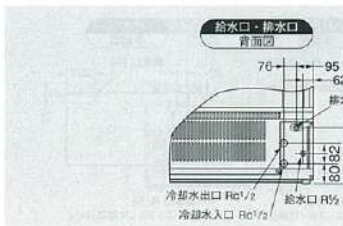
- IM-115M-1**
- 製氷能力: 約110/115kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約96/101kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約35kg
最大ストック量 約50kg
12時間で使用可能な氷 約90/92.5kg
 - 電源: 三相200V 50/60Hz 1.89kVA(5.5A)
 - 消費電力: 530/600W(力率64/79%)
 - 消費水量: 約0.20/0.20m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.17/0.18m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅700×奥行525×高さ1200(mm)
 - 製品質量: 81kg
 - 配管口径: 給水口 R¹/₂ 排水口 R³/₄



115kg タイプ(水冷)



- IM-115WM-1**
- 製氷能力: 約110/115kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約100/106kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約35kg
最大ストック量 約50kg
12時間で使用可能な氷 約90/92.5kg
 - 電源: 三相200V 50/60Hz 1.89kVA(5.5A)
 - 消費電力: 510/575W(力率64/79%)
 - 消費水量: 約0.89/0.94m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約1.20/1.39m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅700×奥行525×高さ1200(mm)
 - 製品質量: 83kg
 - 配管口径: 給水口 R¹/₂ 排水口 R³/₄ 冷却水出入口 Rc¹/₂

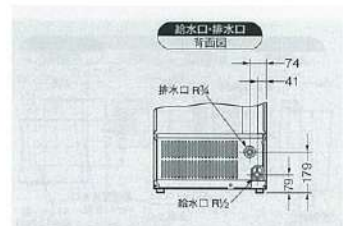


スライド扉タイプ

35kg タイプ(空冷)



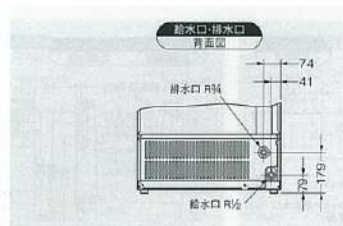
- IM-35SM-2**
- 製氷能力: 約36/38kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約30/33kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約10.5kg
最大ストック量 約18kg
12時間で使用可能な氷 約28.5/29.5kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.5kVA(5.0A)
 - 消費電力: 175/210W(力率76/95%)
 - 消費水量: 約0.08/0.08m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.07/0.07m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅500×奥行450×高さ800(mm)
 - 製品質量: 39kg
 - 配管口径: 給水口 R¹/₂ 排水口 R³/₄



45kg タイプ(空冷)



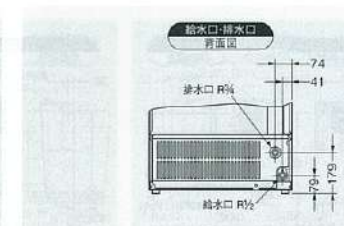
- IM-45SM-2**
- 製氷能力: 約45/49kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約39/44kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約12kg
最大ストック量 約23kg
12時間で使用可能な氷 約34.5/36.5kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.5kVA(5.0A)
 - 消費電力: 195/225W(力率81/97%)
 - 消費水量: 約0.10/0.11m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.09/0.10m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅630×奥行450×高さ800(mm)
 - 製品質量: 44kg
 - 配管口径: 給水口 R¹/₂ 排水口 R³/₄



55kg タイプ(空冷)



- IM-55SM-2**
- 製氷能力: 約53/58kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約46/51kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約14kg
最大ストック量 約27kg
12時間で使用可能な氷 約40.5/43kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.71kVA(7.1A)
 - 消費電力: 260/285W(力率74/91%)
 - 消費水量: 約0.12/0.13m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.10/0.11m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅630×奥行525×高さ800(mm)
 - 製品質量: 47kg
 - 配管口径: 給水口 R¹/₂ 排水口 R³/₄

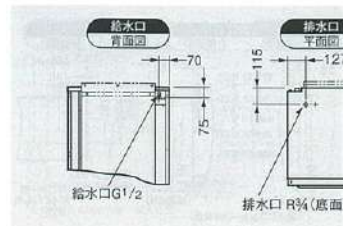


大形バーチカルタイプ

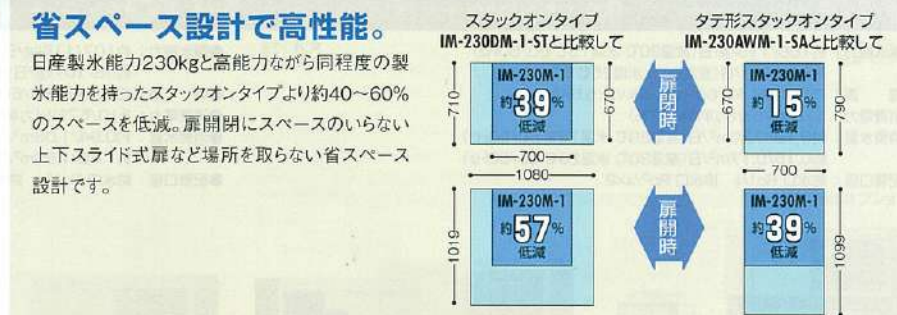
230kg タイプ(空冷)



- IM-230M-1**
- 製氷能力: 約216/230kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約204/214kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約85kg
最大ストック量 約110kg
12時間で使用可能な氷 約193/200kg
 - 電源: 三相200V 50/60Hz 3.2kVA(9.0A)
 - 消費電力: 1080/1230W(力率76/84%)
 - 消費水量: 約0.34/0.36m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.32/0.33m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅700×奥行670×高さ1590(mm)
 - 製品質量: 117kg
 - 配管口径: 給水口 G¹/₂ 排水口 R³/₄

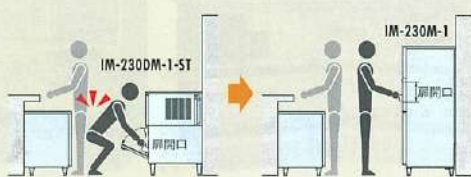


ビッグな製氷能力。しかも場所を取らない省スペース設計。



氷の取り出しにラクな腰高上下スライド扉。

腰高の上下スライド扉の採用により、腰をかかえずラクに氷を取り出せます。扉開閉スペースがいらぬため、狭い場所でも作業はスムーズ。他の作業の妨げになりません。



便利な開閉式カウンター。

(カウンターはオプション対応です。)



本カタログでは、お客様の機種選定の目安としていただくため、各機種について「12時間で使用可能な氷」の量を下記のように算出し、記載しております。

閉店時間中(12時間)の貯氷量 + 営業時間中(12時間)の製氷量 = 12時間で使用可能な氷(営業時間に使用できる氷) ※室温20℃、水温15℃、50/60Hz、前日に貯氷量なしの状態から算出。

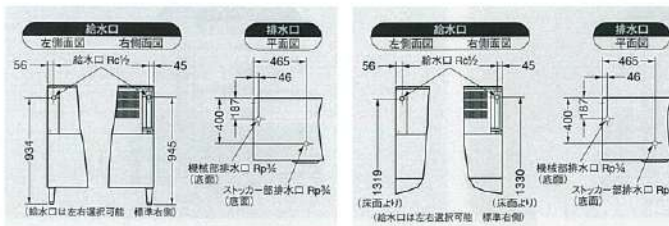
スタックオンタイプ

90kgタイプ(空冷) IM-90DM-1

- 製氷能力: 約89/97kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約71/78kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●電 源: 単相100V 50/60Hz 0.99kVA(9.9A)
●消費電力: 460/550W(力率85/98%)
●消費水量: 約0.16/0.17m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.13/0.14m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 Rp3/4x2

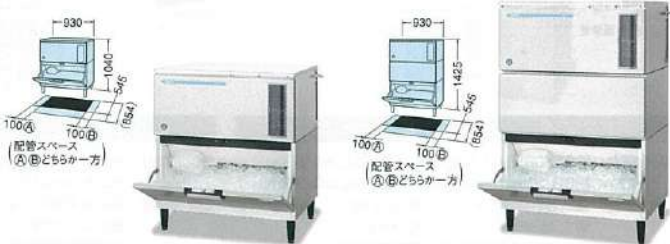


- IM-90DM-1-ST
●自然落下時貯水量: 約42kg
●最大ストック量: 約50kg
●12時間で使用可能な氷: 約86.5/90.5kg
●外形寸法: 幅930x奥行545x高さ1040(mm)
●製品質量: 80kg
IM-90DM-1-STN
●自然落下時貯水量: 約92kg
●最大ストック量: 約100kg
●12時間で使用可能な氷: 約89/97kg
●外形寸法: 幅930x奥行545x高さ1425(mm)
●製品質量: 101kg

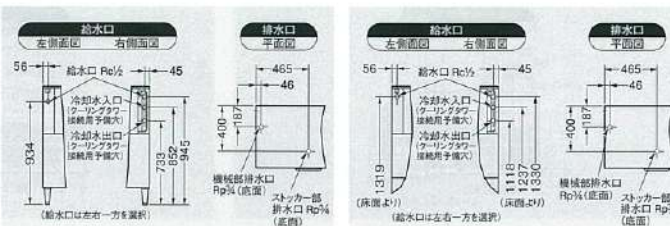


90kgタイプ(水冷) IM-90DWM-1

- 製氷能力: 約81/90kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約73/80kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●電 源: 単相100V 50/60Hz 0.99kVA(9.9A)
●消費電力: 470/540W(力率83/98%)
●消費水量: 約0.77/0.91m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約1.27/1.37m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 Rp3/4x2



- IM-90DWM-1-ST
●自然落下時貯水量: 約42kg
●最大ストック量: 約50kg
●12時間で使用可能な氷: 約81/87kg
●外形寸法: 幅930x奥行545x高さ1040(mm)
●製品質量: 80kg
IM-90DWM-1-STN
●自然落下時貯水量: 約92kg
●最大ストック量: 約100kg
●12時間で使用可能な氷: 約81/90kg
●外形寸法: 幅930x奥行545x高さ1425(mm)
●製品質量: 101kg

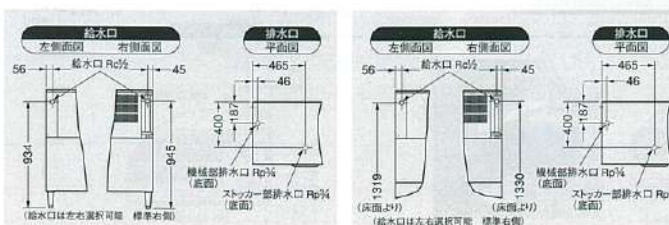


115kgタイプ(空冷) IM-115DM-1

- 製氷能力: 約108/115kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約86/93kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●電 源: 三相200V 50/60Hz 1.89kVA(5.5A)
●消費電力: 510/575W(力率64/79%)
●消費水量: 約0.19/0.20m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.15/0.17m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 Rp3/4x2



- IM-115DM-1-ST
●自然落下時貯水量: 約42kg
●最大ストック量: 約50kg
●12時間で使用可能な氷: 約96/99.5kg
●外形寸法: 幅930x奥行545x高さ1040(mm)
●製品質量: 87kg
IM-115DM-1-STN
●自然落下時貯水量: 約92kg
●最大ストック量: 約100kg
●12時間で使用可能な氷: 約108/115kg
●外形寸法: 幅930x奥行545x高さ1425(mm)
●製品質量: 108kg

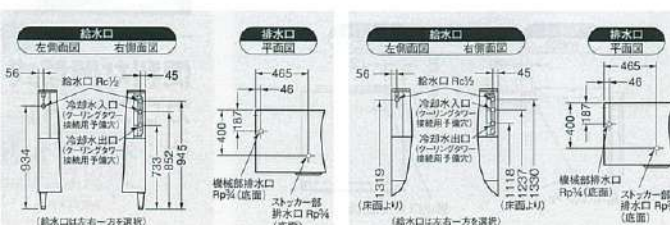


115kgタイプ(水冷) IM-115DWM-1

- 製氷能力: 約107/115kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約98/107kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●電 源: 三相200V 50/60Hz 1.89kVA(5.5A)
●消費電力: 510/575W(力率64/79%)
●消費水量: 約0.94/1.06m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約1.42/1.58m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 Rp3/4x2



- IM-115DWM-1-ST
●自然落下時貯水量: 約42kg
●最大ストック量: 約50kg
●12時間で使用可能な氷: 約95.5/99.5kg
●外形寸法: 幅930x奥行545x高さ1040(mm)
●製品質量: 87kg
IM-115DWM-1-STN
●自然落下時貯水量: 約92kg
●最大ストック量: 約100kg
●12時間で使用可能な氷: 約107/115kg
●外形寸法: 幅930x奥行545x高さ1425(mm)
●製品質量: 108kg

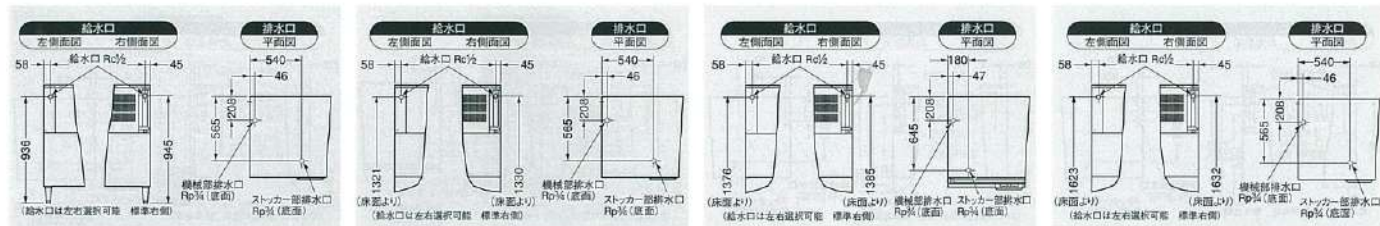


180kgタイプ(空冷) IM-180DM-1

- 製氷能力: 約170/180kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約147/157kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●電 源: 三相200V 50/60Hz 1.99kVA(5.8A)
●消費電力: 840/1010W(力率80/88%)
●消費水量: 約0.27/0.28m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.23/0.24m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 Rp3/4x2

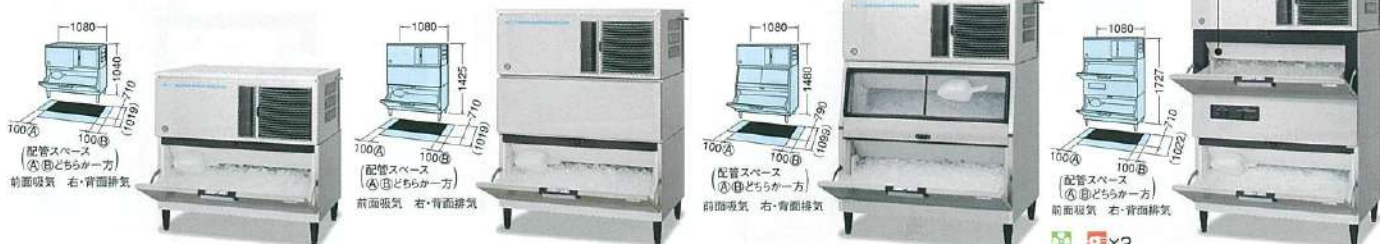


- IM-180DM-1-ST
●自然落下時貯水量: 約75kg
●最大ストック量: 約95kg
●12時間で使用可能な氷: 約160/165kg
●外形寸法: 幅1080x奥行710x高さ1040(mm)
●製品質量: 106kg
IM-180DM-1-STN
●自然落下時貯水量: 約170kg
●最大ストック量: 約190kg
●12時間で使用可能な氷: 約170/180kg
●外形寸法: 幅1080x奥行710x高さ1425(mm)
●製品質量: 130kg
IM-180DM-1-LA
●自然落下時貯水量: 約220kg
●最大ストック量: 約250kg
●12時間で使用可能な氷: 約170/180kg
●外形寸法: 幅1080x奥行790x高さ1480(mm)
●製品質量: 133kg
IM-180DM-1-STCR
●自然落下時貯水量: 上部 約106kg/下部 約63kg
●最大ストック量: 上部 約160kg/下部 約135kg
●12時間で使用可能な氷: 約170/180kg
●外形寸法: 幅1080x奥行710x高さ1727(mm)
●製品質量: 171kg
●クラッシャー電源: 三相200V 50/60Hz 1kVA(2.9A)
●クラッシャー消費電力: 258/253W

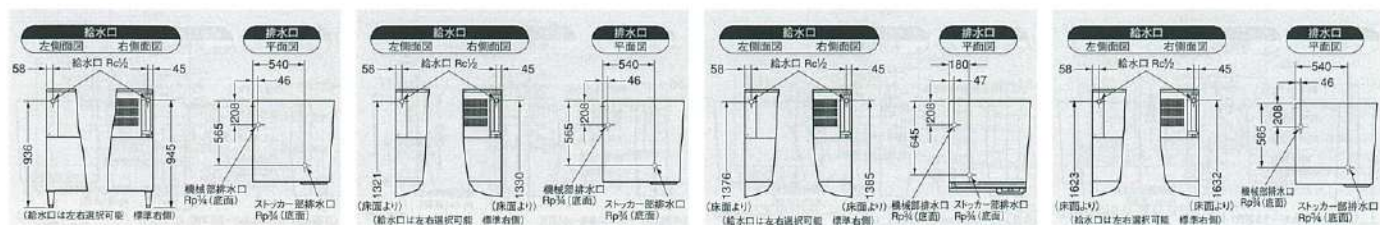


230kgタイプ(空冷) IM-230DM-1

- 製氷能力: 約210/230kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約190/205kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●電 源: 三相200V 50/60Hz 3.2kVA(9.0A)
●消費電力: 1040/1200W(力率68/80%)
●消費水量: 約0.34/0.37m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.30/0.32m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 Rp3/4x2



- IM-230DM-1-ST
●自然落下時貯水量: 約75kg
●最大ストック量: 約95kg
●12時間で使用可能な氷: 約180/190kg
●外形寸法: 幅1080x奥行710x高さ1040(mm)
●製品質量: 108kg
IM-230DM-1-STN
●自然落下時貯水量: 約170kg
●最大ストック量: 約190kg
●12時間で使用可能な氷: 約210/230kg
●外形寸法: 幅1080x奥行710x高さ1425(mm)
●製品質量: 132kg
IM-230DM-1-LA
●自然落下時貯水量: 約220kg
●最大ストック量: 約250kg
●12時間で使用可能な氷: 約210/230kg
●外形寸法: 幅1080x奥行790x高さ1480(mm)
●製品質量: 135kg
IM-230DM-1-STCR
●自然落下時貯水量: 上部 約106kg/下部 約63kg
●最大ストック量: 上部 約160kg/下部 約135kg
●12時間で使用可能な氷: 約210/221kg
●外形寸法: 幅1080x奥行710x高さ1727(mm)
●製品質量: 173kg
●クラッシャー電源: 三相200V 50/60Hz 1kVA(2.9A)
●クラッシャー消費電力: 258/253W

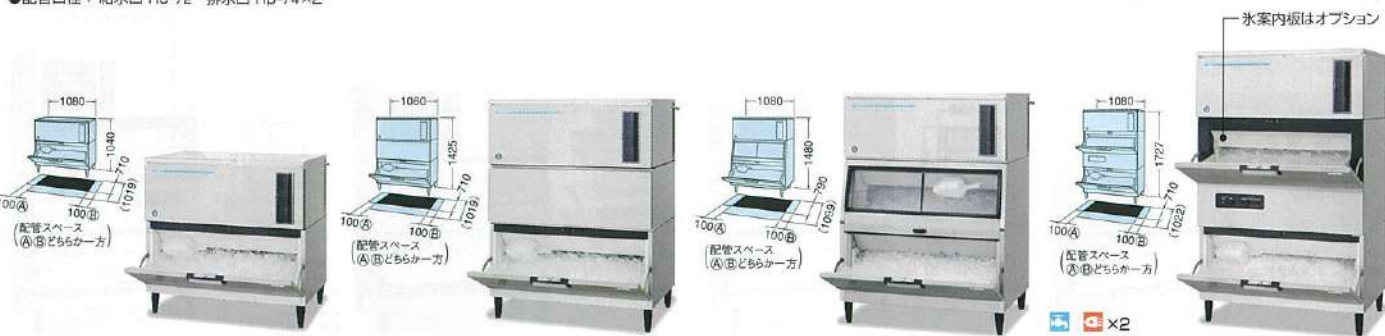


本カタログでは、お客様の機種選定の目安としていただくため、各機種について「12時間で使用可能な氷」の量を下記のように算出し、記載しております。
閉店時間中(12時間)の貯水量 + 営業時間中(12時間)の製氷量 = 12時間で使用可能な氷(営業時間に使用できる氷) ※室温20℃、水温15℃、50/60Hz、前日に貯水量なしの状態から算出。

スタックオンタイプ

230kg タイプ(水冷) IM-230DWM-1

- 製氷能力: 約210/230kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約200/215kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●電 源: 三相200V 50/60Hz 3.2kVA(9.0A)
●消費電力: 990/1130W(効率71/85%)
●消費水量: 約1.51/1.66m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約2.19/2.42m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 Rp3/4x2

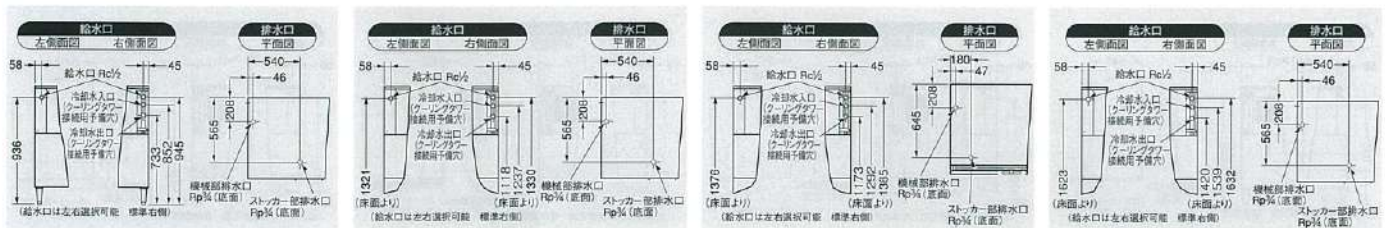


- IM-230DWM-1-ST
●自然落下時貯氷量: 約75kg
●最大ストック量: 約95kg
●12時間で使用可能な氷: 約180/190kg
●外形寸法: 幅1080x奥行710x高さ1040(mm)
●製品質量: 108kg

IM-230DWM-1-STN
●自然落下時貯氷量: 約170kg
●最大ストック量: 約190kg
●12時間で使用可能な氷: 約210/230kg
●外形寸法: 幅1080x奥行710x高さ1425(mm)
●製品質量: 132kg

IM-230DWM-1-LA
●自然落下時貯氷量: 約220kg
●最大ストック量: 約250kg
●12時間で使用可能な氷: 約210/230kg
●外形寸法: 幅1080x奥行790x高さ1480(mm)
●製品質量: 135kg

IM-230DWM-1-STCR
●自然落下時貯氷量: 上部 約106kg/下部 約63kg
●最大ストック量: 上部 約160kg/下部 約135kg
●12時間で使用可能な氷: 約210/221kg
●外形寸法: 幅1080x奥行710x高さ1727(mm)
●製品質量: 173kg
●クラッシャー電源: 三相200V 50/60Hz 1kVA(2.9A)
●クラッシャー消費電力: 259/253W



230kg タイプ(空冷リモートコンデンサー) IM-230DSM-1

- 製氷能力: 約215/235kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約200/215kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●電 源: 三相200V 50/60Hz 3.2kVA(9.0A)
●消費電力: 1080/1240W(効率74/87%)
●消費水量: 約0.34/0.37m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.31/0.34m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 Rp3/4x2
冷媒入口φ9.52 フレア 冷媒出口φ9.52 フレア

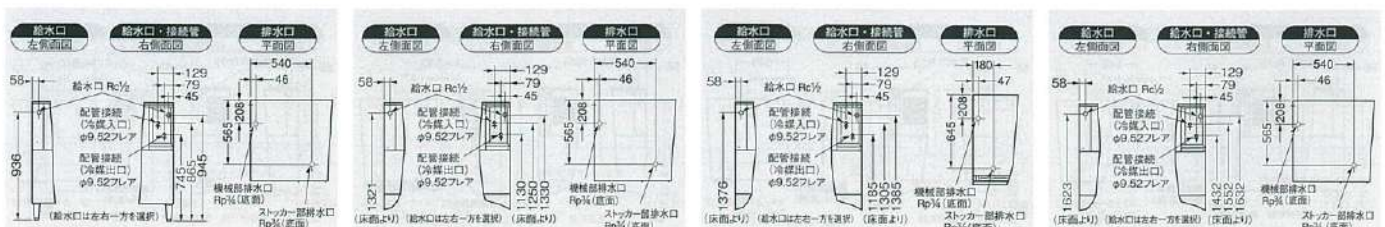


- IM-230DSM-1-ST
●自然落下時貯氷量: 約75kg
●最大ストック量: 約95kg
●12時間で使用可能な氷: 約182.5/192.5kg
●外形寸法: 幅1080x奥行710x高さ1040(mm)
●製品質量: 106kg

IM-230DSM-1-STN
●自然落下時貯氷量: 約170kg
●最大ストック量: 約190kg
●12時間で使用可能な氷: 約215/235kg
●外形寸法: 幅1080x奥行710x高さ1425(mm)
●製品質量: 130kg

IM-230DSM-1-LA
●自然落下時貯氷量: 約220kg
●最大ストック量: 約250kg
●12時間で使用可能な氷: 約215/235kg
●外形寸法: 幅1080x奥行790x高さ1480(mm)
●製品質量: 133kg

IM-230DSM-1-STCR
●自然落下時貯氷量: 上部 約106kg/下部 約63kg
●最大ストック量: 上部 約160kg/下部 約135kg
●12時間で使用可能な氷: 約213.5/223.5kg
●外形寸法: 幅1080x奥行710x高さ1727(mm)
●製品質量: 171kg
●クラッシャー電源: 三相200V 50/60Hz 1kVA(2.9A)
●クラッシャー消費電力: 259/253W



※ IM-230DSM-1には、リモートコンデンサー (URC-200C) が別途必要になります。

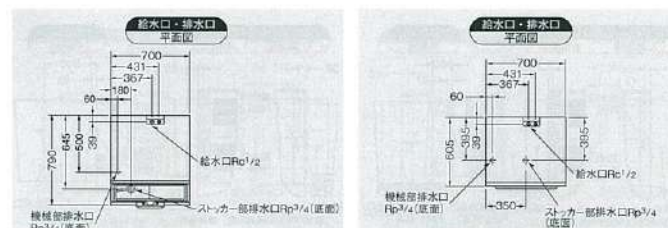
230kg タイプ(空冷) IM-230AM-1

- 製氷能力: 約210/230kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約190/205kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●電 源: 三相200V 50/60Hz 3.2kVA(9.0A)
●消費電力: 1040/1200W(効率68/80%)
●消費水量: 約0.34/0.37m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.30/0.32m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 Rp3/4x2



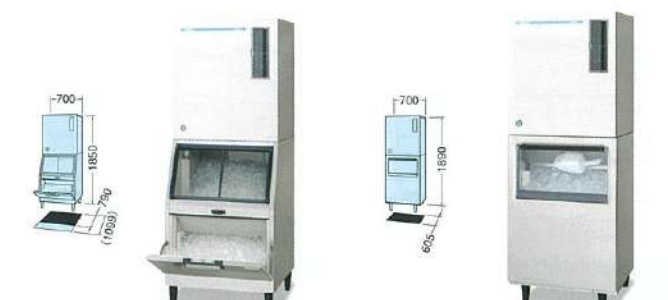
- IM-230AM-1-SA
●自然落下時貯氷量: 約135kg
●最大ストック量: 約150kg
●12時間で使用可能な氷: 約210/230kg
●外形寸法: 幅700x奥行790x高さ1850(mm)
●製品質量: 114kg

IM-230AM-1-SAF
●自然落下時貯氷量: 約100kg
●最大ストック量: 約105kg
●12時間で使用可能な氷: 約205/215kg
●外形寸法: 幅700x奥行605x高さ1890(mm)
●製品質量: 106kg



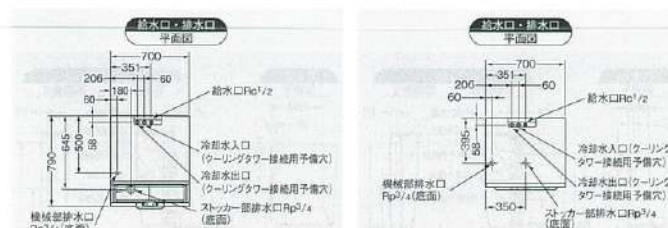
230kg タイプ(水冷) IM-230AWM-1

- 製氷能力: 約205/230kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約190/205kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●電 源: 三相200V 50/60Hz 3.2kVA(9.0A)
●消費電力: 1050/1150W(効率72/82%)
●消費水量: 約1.57/1.72m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約2.29/2.52m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 Rp3/4x2



- IM-230AWM-1-SA
●自然落下時貯氷量: 約135kg
●最大ストック量: 約150kg
●12時間で使用可能な氷: 約205/230kg
●外形寸法: 幅700x奥行790x高さ1850(mm)
●製品質量: 115kg

IM-230AWM-1-SAF
●自然落下時貯氷量: 約100kg
●最大ストック量: 約105kg
●12時間で使用可能な氷: 約202.5/215kg
●外形寸法: 幅700x奥行605x高さ1890(mm)
●製品質量: 107kg



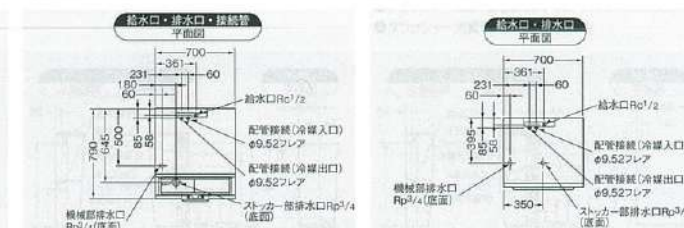
230kg タイプ(空冷リモートコンデンサー) IM-230ASM-1

- 製氷能力: 約215/235kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約200/215kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●電 源: 三相200V 50/60Hz 3.2kVA(9.0A)
●消費電力: 1050/1200W(効率72/80%)
●消費水量: 約0.34/0.37m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.31/0.34m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 Rp3/4x2
冷媒入口φ9.52 フレア 冷媒出口φ9.52 フレア



- IM-230ASM-1-SA
●自然落下時貯氷量: 約135kg
●最大ストック量: 約150kg
●12時間で使用可能な氷: 約215/235kg
●外形寸法: 幅700x奥行790x高さ1850(mm)
●製品質量: 112kg

IM-230ASM-1-SAF
●自然落下時貯氷量: 約100kg
●最大ストック量: 約105kg
●12時間で使用可能な氷: 約207.5/217.5kg
●外形寸法: 幅700x奥行605x高さ1890(mm)
●製品質量: 104kg



※ IM-230ASM-1には、リモートコンデンサー (URC-200C) が別途必要になります。

本カタログでは、お客様の機種選定の目安としていただくため、各機種について「12時間で使用可能な氷」の量を下記のように算出し、記載しております。
閉店時間中(12時間)の貯氷量 + 営業時間中(12時間)の製氷量 = 12時間で使用可能な氷(営業時間に使用できる氷) ※室温20℃、水温15℃、50/60Hz、前日に貯氷量なしの状態から算出。

スタックオンタイプ

360kgタイプ(空冷) IM-360DM-1

- 製氷能力：約340/360kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約294/314kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 電源：三相200V 50/60Hz 1.99kVA(5.8A)×2
- 消費電力：840/1010W(効率80/88%)×2
- 消費水量：約0.54/0.56m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.46/0.49m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 配管口径：給水口 Rc1/2×2 排水口 Rp3/4×2

×2 [受注生産]



IM-360DM-1-STN

- 自然落下時貯氷量：約170kg
- 最大ストック量：約190kg
- 12時間で使用可能な氷：約340/350kg
- 外形寸法：幅1080×奥行710×高さ1835(mm)
- 製品質量：202kg

IM-360DM-1-LA

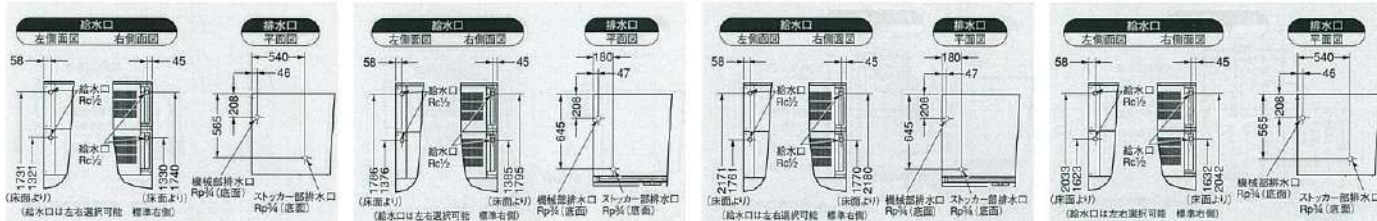
- 自然落下時貯氷量：約220kg
- 最大ストック量：約250kg
- 12時間で使用可能な氷：約340/360kg
- 外形寸法：幅1080×奥行790×高さ1890(mm)
- 製品質量：205kg

IM-360DM-1-LAN

- 自然落下時貯氷量：約315kg
- 最大ストック量：約345kg
- 12時間で使用可能な氷：約340/360kg
- 外形寸法：幅1080×奥行790×高さ2275(mm)
- 製品質量：229kg

IM-360DM-1-STCR

- 自然落下時貯氷量：上部 約106kg/下部 約63kg
- 最大ストック量：上部 約160kg/下部 約135kg
- 12時間で使用可能な氷：約276/286kg
- 外形寸法：幅1080×奥行710×高さ2137(mm)
- 製品質量：243kg
- クラッシャー電源：三相200V 50/60Hz 1kVA(2.9A)
- クラッシャー消費電力：258/253W



460kgタイプ(空冷) IM-460DM-1

- 製氷能力：約420/460kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約380/410kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 電源：三相200V 50/60Hz 3.2kVA(9.0A)×2
- 消費電力：1040/1200W(効率68/80%)×2
- 消費水量：約0.68/0.74m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.60/0.64m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 配管口径：給水口 Rc1/2×2 排水口 Rp3/4×2

×2



IM-460DM-1-STN

- 自然落下時貯氷量：約170kg
- 最大ストック量：約190kg
- 12時間で使用可能な氷：約380/400kg
- 外形寸法：幅1080×奥行710×高さ1835(mm)
- 製品質量：206kg

IM-460DM-1-LA

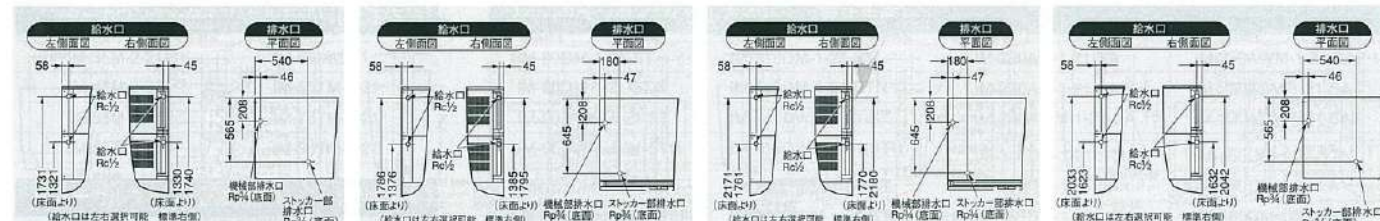
- 自然落下時貯氷量：約220kg
- 最大ストック量：約250kg
- 12時間で使用可能な氷：約420/450kg
- 外形寸法：幅1080×奥行790×高さ1890(mm)
- 製品質量：209kg

IM-460DM-1-LAN

- 自然落下時貯氷量：約315kg
- 最大ストック量：約345kg
- 12時間で使用可能な氷：約420/460kg
- 外形寸法：幅1080×奥行790×高さ2275(mm)
- 製品質量：233kg

IM-460DM-1-STCR

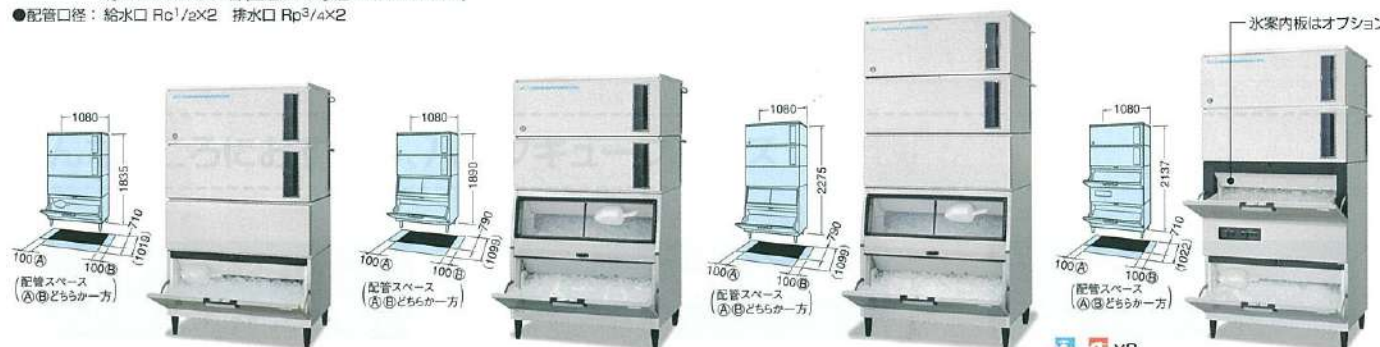
- 自然落下時貯氷量：上部 約106kg/下部 約63kg
- 最大ストック量：上部 約160kg/下部 約135kg
- 12時間で使用可能な氷：約316/336kg
- 外形寸法：幅1080×奥行710×高さ2137(mm)
- 製品質量：247kg
- クラッシャー電源：三相200V 50/60Hz 1kVA(2.9A)
- クラッシャー消費電力：258/253W



460kgタイプ(水冷) IM-460DWM-1

- 製氷能力：約420/460kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約400/430kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 電源：三相200V 50/60Hz 3.2kVA(9.0A)×2
- 消費電力：990/1130W(効率71/85%)×2
- 消費水量：約3.02/3.32m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約4.38/4.84m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 配管口径：給水口 Rc1/2×2 排水口 Rp3/4×2

×2



IM-460DWM-1-STN

- 自然落下時貯氷量：約170kg
- 最大ストック量：約190kg
- 12時間で使用可能な氷：約380/400kg
- 外形寸法：幅1080×奥行710×高さ1835(mm)
- 製品質量：206kg

IM-460DWM-1-LA

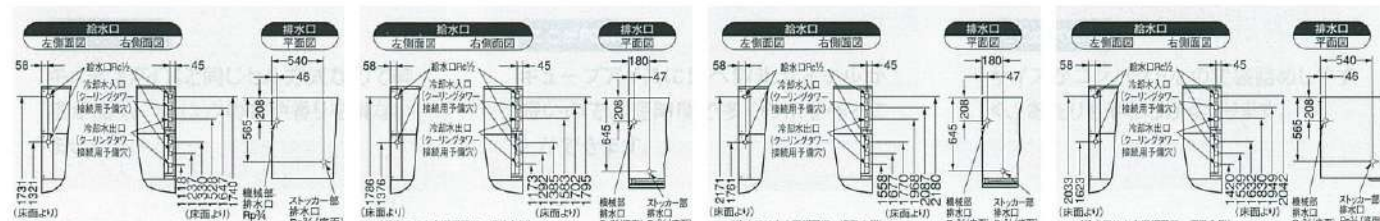
- 自然落下時貯氷量：約220kg
- 最大ストック量：約250kg
- 12時間で使用可能な氷：約420/450kg
- 外形寸法：幅1080×奥行790×高さ1890(mm)
- 製品質量：209kg

IM-460DWM-1-LAN

- 自然落下時貯氷量：約315kg
- 最大ストック量：約345kg
- 12時間で使用可能な氷：約420/460kg
- 外形寸法：幅1080×奥行790×高さ2275(mm)
- 製品質量：233kg

IM-460DWM-1-STCR

- 自然落下時貯氷量：上部 約106kg/下部 約63kg
- 最大ストック量：上部 約160kg/下部 約135kg
- 12時間で使用可能な氷：約316/336kg
- 外形寸法：幅1080×奥行710×高さ2137(mm)
- 製品質量：247kg
- クラッシャー電源：三相200V 50/60Hz 1kVA(2.9A)
- クラッシャー消費電力：258/253W

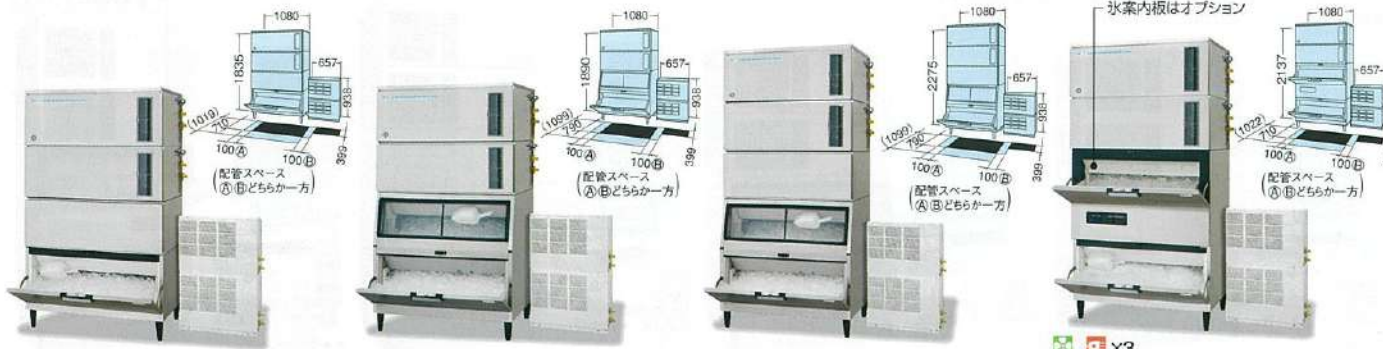


本カタログでは、お客様の機種選定の目安としていただくため、各機種について「12時間で使用可能な氷」の量を下記のように算出し、記載しております。
 閉店時間中(12時間)の貯氷量 + 営業時間中(12時間)の製氷量 = 12時間で使用可能な氷(営業時間中使用できる氷) ※室温20℃、水温15℃、50/60Hz、前日に貯氷量なしの状態から算出。

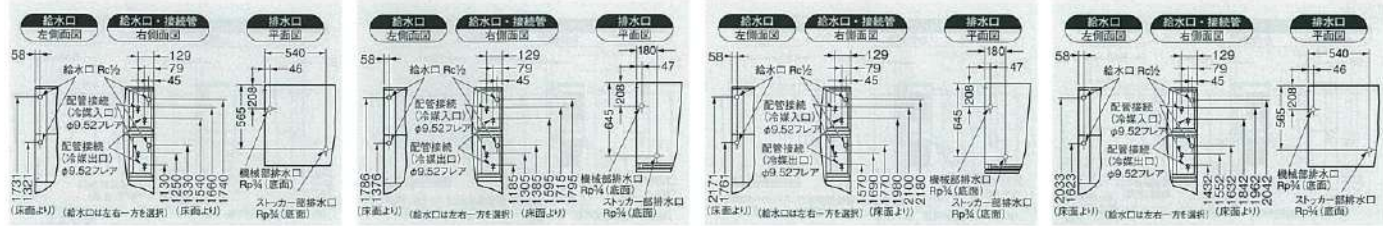
スタックオンタイプ

460kg タイプ(空冷リモートコンデンサー) IM-460DSM-1

- 製氷能力: 約430/470kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約400/430kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 消費電力: 1080/1240W(効率74/87%)×2
- 消費水量: 約0.68/0.74m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.62/0.68m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 電 源: 三相200V 50/60Hz 3.2kVA(9.0A)×2
- 配管口径: 給水口 Rc1/2×2 排水口 Rp3/4×2
冷媒入口 φ9.52 フレア 冷媒出口 φ9.52 フレア



- IM-460DSM-1-STN**
 - 自然落下時貯氷量: 約170kg
 - 最大ストック量: 約190kg
 - 12時間で使用可能な氷: 約385/405kg
 - 外形寸法: 幅1080×奥行710×高さ1835(mm)
 - 製品質量: 202kg
- IM-460DSM-1-LA**
 - 自然落下時貯氷量: 約220kg
 - 最大ストック量: 約250kg
 - 12時間で使用可能な氷: 約430/455kg
 - 外形寸法: 幅1080×奥行790×高さ1890(mm)
 - 製品質量: 205kg
- IM-460DSM-1-LAN**
 - 自然落下時貯氷量: 約315kg
 - 最大ストック量: 約345kg
 - 12時間で使用可能な氷: 約430/470kg
 - 外形寸法: 幅1080×奥行790×高さ2275(mm)
 - 製品質量: 229kg
- IM-460DSM-1-STCR**
 - 自然落下時貯氷量: 上部 約106kg/下部 約63kg
 - 最大ストック量: 上部 約160kg/下部 約135kg
 - 12時間で使用可能な氷: 約321/341kg
 - 外形寸法: 幅1080×奥行710×高さ2137(mm)
 - 製品質量: 243kg
 - クラッシャー電源: 三相200V 50/60Hz 容量 1kVA(2.9A)
 - クラッシャー消費電力: 258/253W



※ IM-460DSM-1には、リモートコンデンサー(URC-200C)が別途必要になります。

ハーフキューブタイプ



キャラメルサイズのコンパクトな氷
ハーフキューブアイス
約21×21×14mm

※氷の写真はイメージです。氷にヒダが付く場合がありますが、異常ではありません。



- IM-45M-2-21**
 - 製氷能力: 約41/44kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約35/39kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約11kg
最大ストック量 約22kg
12時間で使用可能な氷 約31.5/33kg
 - 電 源: 単相100V 50/60Hz 0.5kVA(5.0A)
 - 消費電力: 220/250W(効率84/92%)
 - 消費水量: 約0.14/0.16m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.12/0.14m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅630×奥行450×高さ800(mm)
 - 製品質量: 44kg
 - 配管口径: 給水口 R1/2 排水口 R3/4
- IM-75M-1-21**
 - 製氷能力: 約64/74kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約52/60kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約30kg
最大ストック量 約50kg
12時間で使用可能な氷 約62/67kg
 - 電 源: 単相100V 50/60Hz 0.71kVA(7.1A)
 - 消費電力: 330/370W(効率75/92%)
 - 消費水量: 約0.18/0.21m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.15/0.17m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅700×奥行525×高さ1200(mm)
 - 製品質量: 71kg
 - 配管口径: 給水口 R1/2 排水口 R3/4
- IM-230DM-1-21-ST**
 - 製氷能力: 約215/235kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約185/202kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約75kg
最大ストック量 約95kg
12時間で使用可能な氷 約182.5/192.5kg
 - 電 源: 三相200V 50/60Hz 3.2kVA(9.0A)
 - 消費電力: 1170/1290W(効率73/80%)
 - 消費水量: 約0.48/0.52m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.41/0.45m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅1080×奥行710×高さ1040(mm)
 - 製品質量: 108kg
 - 配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 Rp3/4×2

アンダーカウンタータイプ(セル方式) [受注生産]

| | |
|--------------|--------------|
| IM-35M-2-21 | IM-65M-2-21 |
| IM-45M-2-21 | IM-65TM-2-21 |
| IM-55M-2-21 | IM-75TM-1-21 |
| IM-55TM-2-21 | IM-95TM-1-21 |

パーティカルタイプ(セル方式) [受注生産]

| | |
|--------------|---------------|
| IM-75M-1-21 | IM-115M-1-21 |
| IM-95M-1-21 | IM-115WM-1-21 |
| IM-95WM-1-21 | |

スライド扉タイプ(セル方式) [受注生産]

| | |
|--------------|--------------|
| IM-35SM-2-21 | IM-55SM-2-21 |
| IM-45SM-2-21 | |

大形パーティカルタイプ(セル方式) [受注生産]

| |
|--------------|
| IM-230M-1-21 |
|--------------|

スタックオンタイプ(セル方式) [受注生産]

| | | | |
|-------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| IM-90DM-1-21-ST | IM-115DM-1-21-ST | IM-230AM-1-21-SA | IM-230AWM-1-21-SAF |
| IM-90DM-1-21-STN | IM-115DM-1-21-STN | IM-230AM-1-21-SAF | IM-230ASM-1-21-SA |
| IM-90DWM-1-21-ST | IM-115DWM-1-21-ST | IM-230AWM-1-21-SA | IM-230ASM-1-21-SAF |
| IM-90DWM-1-21-STN | IM-115DWM-1-21-STN | IM-360DM-1-21-STN | IM-460DM-1-21-STN |
| IM-180DM-1-21-ST | IM-230DWM-1-21-ST | IM-360DM-1-21-LA | IM-460DM-1-21-LA |
| IM-180DM-1-21-STN | IM-230DWM-1-21-STN | IM-360DM-1-21-LAN | IM-460DM-1-21-LAN |
| IM-180DM-1-21-LA | IM-230DWM-1-21-LA | IM-460DWM-1-21-STN | IM-460DSM-1-21-STN |
| IM-230DM-1-21-ST | IM-230DSM-1-21-ST | IM-460DWM-1-21-LA | IM-460DSM-1-21-LA |
| IM-230DM-1-21-STN | IM-230DSM-1-21-STN | IM-460DWM-1-21-LAN | IM-460DSM-1-21-LAN |
| IM-230DM-1-21-LA | IM-230DSM-1-21-LA | | |

こんなところにおすすめ、ハーフキューブアイス

ホテル、ファミレス、カフェ・喫茶、飲食店で

セルフサービスのドリンクバーやウエルカムドリンクに

ここがPOINT!
キューブアイスと同じセル方式なので純度が高く、ドリンクの味や香りを損ないません。

スーパー、野菜直販所で

お持ち帰りの袋詰め氷用に

ここがPOINT!
キューブアイスに比べ製氷サイクルが短いので、短時間で多くの氷を作ることができます。

学校、病院で

氷まくらや氷のう、アイシング用に

ここがPOINT!
サイズがコンパクトなので袋詰めしやすく、あたりもやわらかくなります。

本カタログでは、お客様の機種選定の目安としていただくため、各機種について「12時間で使用可能な氷」の量を下記のように算出し、記載しております。
 開店時間中(12時間)の貯氷量 + 営業時間中(12時間)の製氷量 = 12時間で使用可能な氷(営業時間に使用できる氷) ※室温20℃、水温15℃、50/60Hz、前日に貯氷量なしの状態から算出。 24

キューブアイスメーカー

キューブアイスメーカー

Chip Ice Maker
Flake Ice Maker

経済性と省スペース設計で、
大量ニーズにお応えします。

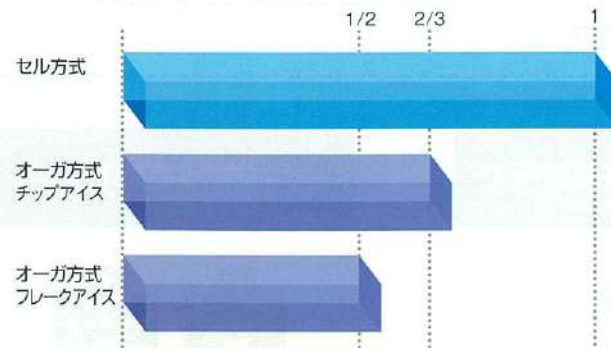
チップアイスマーカー フレークアイスマーカー



経済性

コスト1/2、オーガ方式

連続製氷をおこなうオーガ方式だから、除氷工程がなく、排水のロスがありません。また、製氷時の残水もなく、節水につながります。さらにチップアイスの製氷コストをセル方式と比較すると約65%、フレークアイスになるとグッと低く約50%にもなります。



安定製氷

1年中安定して氷を提供

マイコン制御だから室温や水温の変化に左右されることなく、1年中安定して氷を提供します。

衛生面

お手入れしやすい フッ素プレコートステンレス

傷が付きにくく汚れが落ちやすい、フッ素プレコートステンレスを採用。お手入れのしやすさがいちだんと向上しました。



スライド式エアフィルター

お手入れの際、脱着がラクなスライド式エアフィルターを採用。(スタックオンタイプ)



設置性

省スペース設計

オーガ方式は、厨房内のスペースを有効に使えるよう、製氷機構をコンパクト化しています。

お店の規模にあわせた展開が可能

スタックオン全機種。ストッカーの幅700ミリタイプと幅1080ミリタイプの選択可能。スペース、必要量にあわせてお選びいただけます。

使いやすさを追求、メンテナンス性にも配慮。

メンテナンス性

カセットユニット式でメンテナンス性が向上

カセットユニット式により引き出してラクにメンテナンスをおこなうことができます。単独運転が可能のため、お店の迷惑にならない場所で作業可能です。(CM-60Aを除く)



安全性

安全面にもひと工夫。信頼性もさらにアップ

全機種に漏電遮断器を装備。単相電源プラグは安全性の高いL形2重成形を採用。安心してご使用いただけます。



停電や断水の後も正常

運転中に突然、停電や断水に襲われても大丈夫。ふたたび通電、給水した時、運転中どの段階で機械が停止しても自動的に継続運転をします。

定期交換部品について

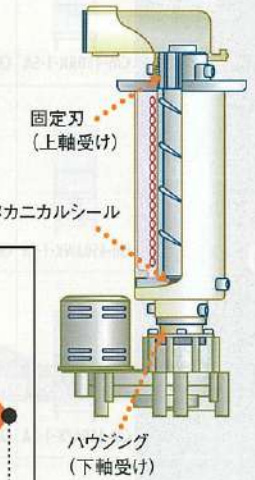
オーガ式製氷機を安全にご使用いただくためには定期的に部品の点検・交換などの有償整備が必要です。

| 部品名 | 交換時期の目安 |
|--------------------|---------------------|
| 固定刃(上軸受け)・メカニカルシール | 運転開始後4年、または20,000時間 |

交換の時期は水質、設置環境や運転効率によって大幅な差異がありますので早めの点検、整備をおすすめします。交換時期を過ぎての使用は重大な事故、故障の原因となります。交換時期になりましたらホシザキ販売会社に連絡して定期交換部品の交換をおこなってください。

※定期交換部品の交換時期のお知らせ(CM-60Aは対応していません)
運転時間が20,000時間に達すると「PC」表示の点滅にてお知らせいたします。
点滅開始後は安全保証のため500時間経過すると機械が停止します。
点滅したらお早めにホシザキ販売会社に連絡して定期交換部品の交換をおこなってください。

お知らせ
使用される水質およびハウジング(下軸受け)の消耗度合いにより、ハウジング(下軸受け)の交換が必要になることがあります。

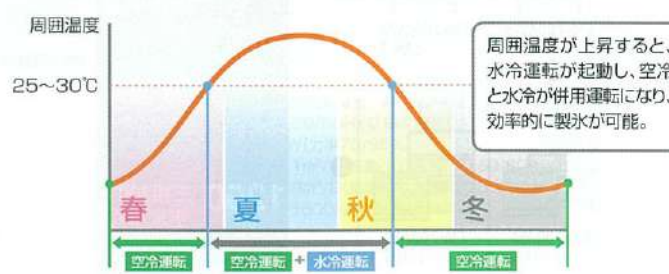


空水冷

空冷と水冷の併用運転で夏場も安定製氷。 周囲温度が上昇すると水冷機構が併用作動。

通常時は空冷で運転し、周囲温度が一定以上になると、水冷機構が併用作動する高効率システムのAYK・DYKシリーズ。

空水冷は、空冷⇄水冷の切替式ではなく、空冷⇄空冷+水冷の併用式です。



周囲温度が上昇すると、水冷運転が起動し、空冷と水冷が併用運転になり、効率的に製氷が可能。

空冷式と比較して、
酷暑時に安定した製氷能力を発揮。

空冷機の製氷能力が低下する夏場にも、AYK・DYKシリーズは空冷・水冷併用式のため、能力ダウンの幅が少なく、安定供給を維持して、頻繁な水需要に対応します。

水冷式と比較して、
ランニングコスト低減。

周囲温度の上昇などに伴い、空水冷に切り替わるため、水道代は大幅に減少。電気代をプラスしても、水冷式と比較して、約50%の経費節減になります。



CM-450AYK-1-SAF

チップアイスマーカー
フレークアイスマーカー

チップアイスメーカー

| 日産製氷能力 | ストックタイプ | SA | SAF | LA | スリーブ+LA | 掲載ページ |
|---------|-------------------|----------------|-----------------|-----------------------------------|--|-------|
| 300 kg | 貯氷量 (自然落下時) | 145kg (130kg) | 105kg (90kg) | 220kg (175kg) | 355kg (295kg) | 29 |
| | 電源・凝縮器 | | | | | |
| 450 kg | 三相200V 空冷式 | CM-300AK-SA | CM-300AK-SAF | CM-300AK-LA-T | CM-300AK-LAN-T | 29 |
| | 三相200V 空水冷式 | CM-300AYK-SA | CM-300AYK-SAF | CM-300AYK-LA-T | CM-300AYK-LAN-T | 29 |
| 700 kg | 三相200V 空冷式 | CM-450AK-1-SA | CM-450AK-1-SAF | CM-450AK-1-LA-T | CM-450AK-1-LAN-T | 29 |
| | 三相200V 空水冷式 | CM-450AWK-1-SA | CM-450AWK-1-SAF | CM-450AWK-1-LA-T | CM-450AWK-1-LAN-T | 29 |
| 1000 kg | 三相200V 空冷式 セパレート形 | CM-450AYK-1-SA | CM-450AYK-1-SAF | CM-450AYK-1-LA-T | CM-450AYK-1-LAN-T | 30 |
| | 三相200V 空水冷式 | CM-450AWK-1-SA | CM-450AWK-1-SAF | CM-450AWK-1-LA-T | CM-450AWK-1-LAN-T | 30 |
| 300 kg | 三相200V 空冷式 | CM-700AK-SA | | CM-700AK-LA-T | CM-700AK-LAN-T | 30 |
| | 三相200V 空水冷式 | CM-700AWK-SA | | CM-700AWK-LA-T | CM-700AWK-LAN-T | 30 |
| 1000 kg | 三相200V 空冷式 セパレート形 | CM-700ASK-SA | | CM-700ASK-LA-T | CM-700ASK-LAN-T | 31 |
| | 三相200V 空水冷式 | CM-700AWK-SA | | CM-700AWK-LA-T | CM-700AWK-LAN-T | 31 |
| 1000 kg | ストックタイプ | | | ストックタイプ LA-200A 貯氷量 (自然落下時) 145kg | ストックタイプ LA-200A+N-200A 貯氷量 (自然落下時) 270kg | 31 |
| | 三相200V 空水冷式 | | | FM-1200DYK-LA | FM-1200DYK-LAN | 31 |

フレークアイスメーカー

| 日産製氷能力 | ストックタイプ | SA | LA | スリーブ+LA | 掲載ページ |
|---------|-------------------|----------------|------------------|-------------------|-------|
| 340 kg | 貯氷量 (自然落下時) | 120kg (90kg) | 185kg (125kg) | 305kg (245kg) | 32 |
| | 電源・凝縮器 | | | | |
| 550 kg | 三相200V 空冷式 | FM-340AK-1-SA | FM-340AK-1-LA-T | FM-340AK-1-LAN-T | 32 |
| | 三相200V 空水冷式 | FM-340AWK-1-SA | FM-340AWK-1-LA-T | FM-340AWK-1-LAN-T | 32 |
| 1000 kg | 三相200V 空冷式 セパレート形 | FM-550AK-1-SA | FM-550AK-1-LA-T | FM-550AK-1-LAN-T | 33 |
| | 三相200V 空水冷式 | FM-550AWK-1-SA | FM-550AWK-1-LA-T | FM-550AWK-1-LAN-T | 33 |
| 1200 kg | 三相200V 空冷式 | FM-1000AK-SA | FM-1000AK-LA-T | FM-1000AK-LAN-T | 34 |
| | 三相200V 空水冷式 | FM-1000AWK-SA | FM-1000AWK-LA-T | FM-1000AWK-LAN-T | 34 |

※印の組み合わせについては、スリーブ接続により、排水位置が変更となります。現地にて配管部材の手配が必要となります。
 製品イラスト(白色)は本カタログ未掲載商品です。
 ●印は、組み合わせは可能ですが、製氷量と貯氷量の能力上、おすすめできない組み合わせです。

チップアイスメーカー



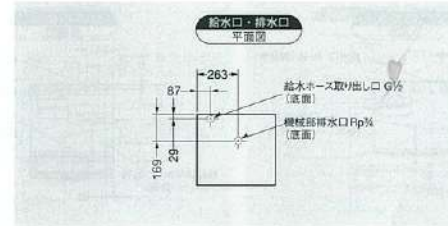
アンダーカウンタータイプ

60kg タイプ(空冷)



CM-60A

- 製氷能力: 約55/60kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約45/50kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約15kg
最大ストック量 約18kg
- 電源: 単相100V 50/60Hz 0.58kVA(5.8A)
- 消費電力: 275/295W(効率70/89%)
- 消費水量: 約0.055/0.06m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.045/0.05m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 外形寸法: 幅500×奥行450×高さ800(mm)
- 製品質量: 52kg
- 配管口径: 給水ホース G1/2メネジ 排水口 Rp3/4

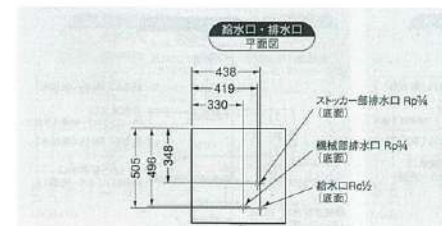


100kg タイプ(空冷)



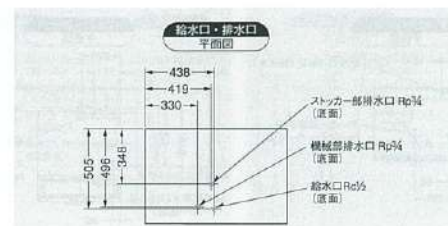
CM-100K

- 製氷能力: 約90/100kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約75/82kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約30kg
最大ストック量 約34kg
12時間で使用可能な氷 約75/80kg
- 電源: 単相100V 50/60Hz 0.9kVA(9.0A)
- 消費電力: 482/493W(効率73/95%)
- 消費水量: 約0.10/0.11m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.08/0.09m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 外形寸法: 幅600×奥行600×高さ800(mm)
- 製品質量: 70kg
- 配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 Rp3/4×2



CM-100K-50

- 製氷能力: 約90/100kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約75/82kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約44kg
最大ストック量 約63kg
12時間で使用可能な氷 約89/94kg
- 電源: 単相100V 50/60Hz 0.9kVA(9.0A)
- 消費電力: 482/493W(効率73/95%)
- 消費水量: 約0.10/0.11m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.08/0.09m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 外形寸法: 幅900×奥行600×高さ800(mm)
- 製品質量: 84kg
- 配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 Rp3/4×2

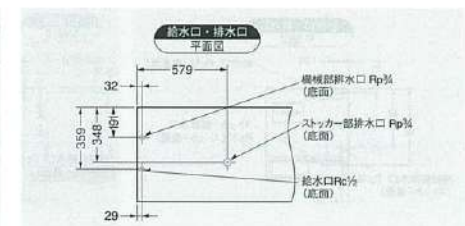


200kg タイプ(空冷)



CM-200K

- 製氷能力: 約205/220kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約160/175kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約44kg
最大ストック量 約63kg
12時間で使用可能な氷 約146.5/154kg
- 電源: 三相200V 50/60Hz 1.57kVA(4.5A)
- 消費電力: 852/1006W(効率66/82%)
- 消費水量: 約0.215/0.230m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.170/0.185m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 外形寸法: 幅1060×奥行600×高さ800(mm)
- 製品質量: 125kg
- 配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 Rp3/4×2



本カタログでは、お客様の機種選定の目安としていただくため、各機種について「12時間で使用可能な氷」の量を下記のように算出し、記載しております。
 閉店時間中(12時間)の貯氷量 + 営業時間中(12時間)の製氷量 = 12時間で使用可能な氷(営業時間に使用できる氷) ※室温20℃、水温15℃、50/60Hz、前日に貯氷量なしの状態から算出。

スタックオンタイプ

300kgタイプ(空冷) CM-300AK

- 製氷能力: 約280/300kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約220/240kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●電 源: 三相200V 50/60Hz 1.9kVA(5.5A)
●消費電力: 900/1065W
●消費水量: 約0.29/0.31m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.23/0.25m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 Rp3/4x2



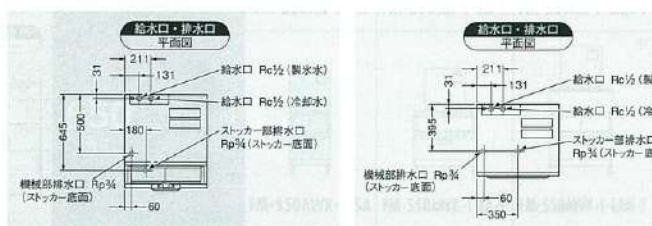
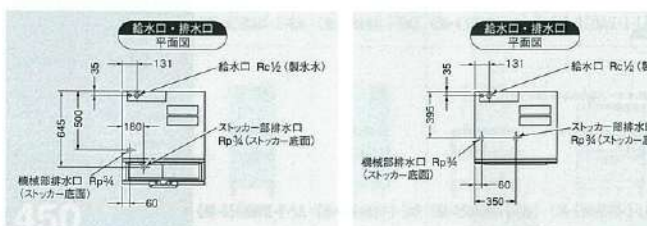
- CM-300AK-SA
●自然落下貯氷量: 約130kg
●最大ストック量: 約145kg
●12時間で使用可能な氷: 約270/280kg
●外形寸法: 幅700x奥行790x高さ1790(mm)
●製品質量: 121kg
CM-300AK-SAF
●自然落下貯氷量: 約90kg
●最大ストック量: 約105kg
●12時間で使用可能な氷: 約230/240kg
●外形寸法: 幅700x奥行605x高さ1830(mm)
●製品質量: 113kg

300kgタイプ(空水冷) CM-300AYK

- 製氷能力: 約280/300kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約225/250kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●電 源: 三相200V 50/60Hz 1.9kVA(5.5A)
●消費電力: 845/965W
●消費水量: 約0.29/0.31m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.26/0.31m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●配管口径: 給水口 Rc1/2x2 排水口 Rp3/4x2



- CM-300AYK-SA
●自然落下貯氷量: 約130kg
●最大ストック量: 約145kg
●12時間で使用可能な氷: 約270/280kg
●外形寸法: 幅700x奥行790x高さ1790(mm)
●製品質量: 130kg
CM-300AYK-SAF
●自然落下貯氷量: 約90kg
●最大ストック量: 約105kg
●12時間で使用可能な氷: 約230/240kg
●外形寸法: 幅700x奥行605x高さ1830(mm)
●製品質量: 122kg



450kgタイプ(空水冷) CM-450AYK-1

- 製氷能力: 約385/415kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約350/375kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●電 源: 三相200V 50/60Hz 3.3kVA(9.4A)
●消費電力: 1520/1750W
●消費水量: 約0.39/0.42m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約1.16/1.50m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●配管口径: 給水口 Rc1/2x2 排水口 Rp3/4x2



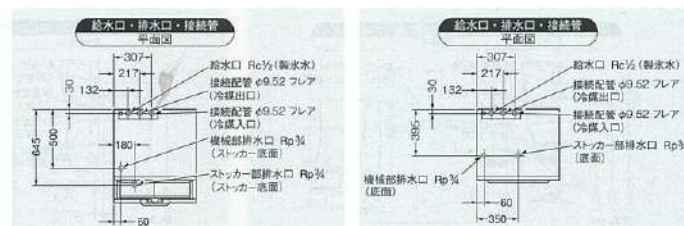
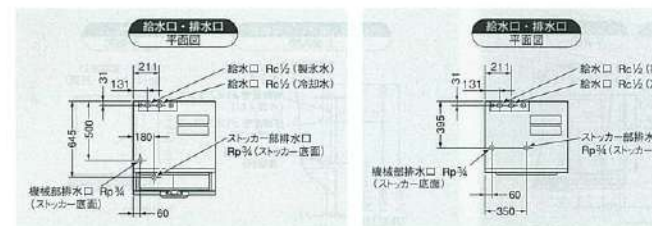
- CM-450AYK-1-SA
●自然落下貯氷量: 約130kg
●最大ストック量: 約145kg
●12時間で使用可能な氷: 約322.5/337.5kg
●外形寸法: 幅700x奥行790x高さ1790(mm)
●製品質量: 127kg
CM-450AYK-1-SAF
●自然落下貯氷量: 約90kg
●最大ストック量: 約105kg
●12時間で使用可能な氷: 約282.5/297.5kg
●外形寸法: 幅700x奥行605x高さ1830(mm)
●製品質量: 119kg

450kgタイプ(空冷リモートコンデンサー) CM-450ASK-1

- 製氷能力: 約415/440kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約340/365kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●電 源: 三相200V 50/60Hz 3.3kVA(9.5A)
●消費電力: 1530/1780W
●消費水量: 約0.42/0.45m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.35/0.37m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 Rp3/4x2
冷媒入口φ9.52フレア 冷媒出口φ9.52フレア



- CM-450ASK-1-SA
●自然落下貯氷量: 約130kg
●最大ストック量: 約145kg
●12時間で使用可能な氷: 約337.5/350kg
●外形寸法: 幅700x奥行790x高さ1790(mm)
●製品質量: 118kg
CM-450ASK-1-SAF
●自然落下貯氷量: 約90kg
●最大ストック量: 約105kg
●12時間で使用可能な氷: 約297.5/310kg
●外形寸法: 幅700x奥行605x高さ1830(mm)
●製品質量: 110kg



450kgタイプ(空冷) CM-450AK-1

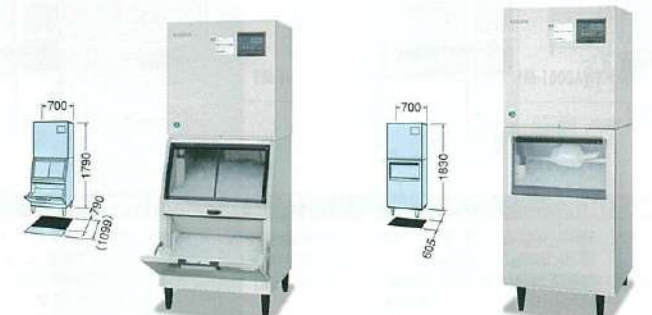
- 製氷能力: 約420/450kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約350/375kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●電 源: 三相200V 50/60Hz 3.3kVA(9.4A)
●消費電力: 1565/1880W
●消費水量: 約0.43/0.46m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.36/0.38m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 Rp3/4x2



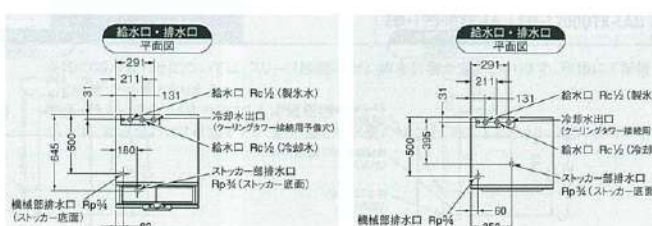
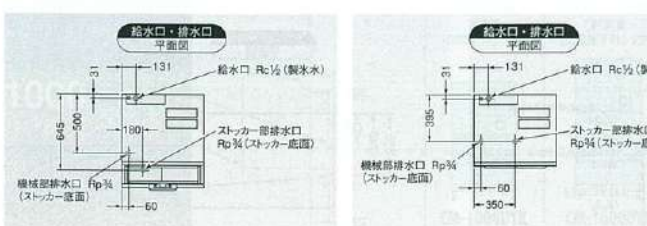
- CM-450AK-1-SA
●自然落下貯氷量: 約130kg
●最大ストック量: 約145kg
●12時間で使用可能な氷: 約340/355kg
●外形寸法: 幅700x奥行790x高さ1790(mm)
●製品質量: 132kg
CM-450AK-1-SAF
●自然落下貯氷量: 約90kg
●最大ストック量: 約105kg
●12時間で使用可能な氷: 約300/315kg
●外形寸法: 幅700x奥行605x高さ1830(mm)
●製品質量: 124kg

450kgタイプ(水冷) CM-450AWK-1

- 製氷能力: 約425/450kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約375/400kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●電 源: 三相200V 50/60Hz 3.2kVA(9.3A)
●消費電力: 1490/1810W
●消費水量: 約2.43/2.24m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約3.28/2.81m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●配管口径: 給水口 Rc1/2x2 排水口 Rp3/4x2



- CM-450AWK-1-SA
●自然落下貯氷量: 約130kg
●最大ストック量: 約145kg
●12時間で使用可能な氷: 約342.5/355kg
●外形寸法: 幅700x奥行790x高さ1790(mm)
●製品質量: 123kg
CM-450AWK-1-SAF
●自然落下貯氷量: 約90kg
●最大ストック量: 約105kg
●12時間で使用可能な氷: 約302.5/315kg
●外形寸法: 幅700x奥行605x高さ1830(mm)
●製品質量: 115kg

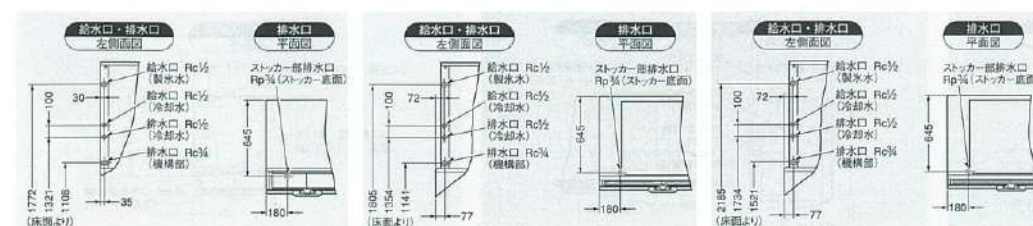


700kgタイプ(水冷) CM-700AWK

- 製氷能力: 約655/700kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約590/630kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●電 源: 三相200V 50/60Hz 9.9kVA(28.6A)
●消費電力: 2370/2560W
●消費水量: 約4.36/4.60m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約5.39/5.83m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
●配管口径: 給水口 Rc1/2x2 排水口 Rc1/2 Rc3/4 Rp3/4



- CM-700AWK-SA
●自然落下貯氷量: 約110kg
●最大ストック量: 約145kg
●12時間で使用可能な氷: 約437.5/460kg
●外形寸法: 幅700x奥行790x高さ1950(mm)
●製品質量: 194kg
CM-700AWK-LA-T
●自然落下貯氷量: 約175kg
●最大ストック量: 約220kg
●12時間で使用可能な氷: 約502.5/525kg
●外形寸法: 幅1080x奥行790x高さ1993(mm)
●製品質量: 233kg
CM-700AWK-LAN-T
●自然落下貯氷量: 約295kg
●最大ストック量: 約355kg
●12時間で使用可能な氷: 約622.5/645kg
●外形寸法: 幅1080x奥行790x高さ2373(mm)
●製品質量: 257kg



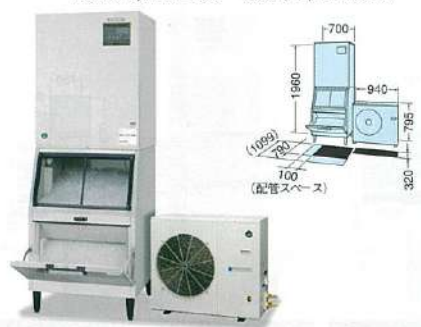
本カタログでは、お客様の機種選定の目安としていただくため、各機種について「12時間で使用可能な氷」の量を下記のように算出し、記載しております。
閉店時間中(12時間)の貯氷量 + 営業時間中(12時間)の製氷量 = 12時間で使用可能な氷(営業時間に使用できる氷) ※室温20℃、水温15℃、50/60Hz、前日に貯氷量なしの状態から算出。

スタックオンタイプ

700kg タイプ(空冷リモートコンデンサー) CM-700ASK

- 製氷能力: 約730/755kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約590/620kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 電 源: 三相200V 50/60Hz 9.9kVA(28.8A)
- 消費電力: 2550/2800W
- 消費水量: 約0.74/0.78m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.60/0.63m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 Rc3/4 Rp3/4
冷媒入口φ12.7フレア 冷媒出口φ12.7フレア

【受注生産】



CM-700ASK-SA

- 自然落下時貯氷量: 約110kg
- 最大ストック量: 約145kg
- 12時間で使用可能な氷: 約475/487.5kg
- 外形寸法: 幅700×奥行790×高さ1960(mm)
- 製品質量: 179kg



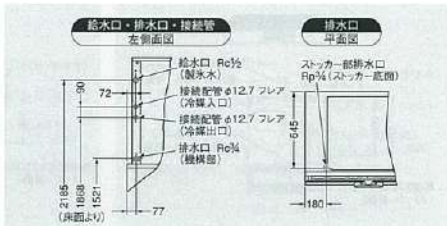
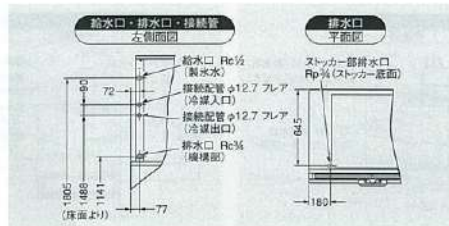
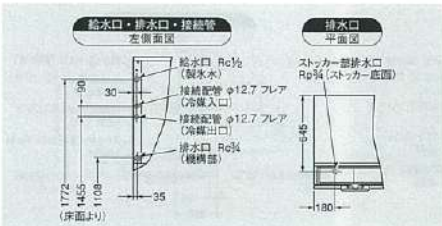
CM-700ASK-LA-T

- 自然落下時貯氷量: 約175kg
- 最大ストック量: 約220kg
- 12時間で使用可能な氷: 約540/552.5kg
- 外形寸法: 幅1080×奥行790×高さ1993(mm)
- 製品質量: 218kg



CM-700ASK-LAN-T

- 自然落下時貯氷量: 約295kg
- 最大ストック量: 約355kg
- 12時間で使用可能な氷: 約660/672.5kg
- 外形寸法: 幅1080×奥行790×高さ2373(mm)
- 製品質量: 242kg



※ CM-700ASKには、リモートコンデンサー(URC-700G-2)が別途必要になります。

1000kg タイプ(空水冷) CM-1000DYK

- 製氷能力: 約960/1050kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約870/940kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 電 源: 三相200V 50/60Hz 9.7kVA(27.9A)
- 消費電力: 4080/4480W
- 消費水量: 約1.02/1.15m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約2.18/2.35m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 配管口径: 給水口 Rc1/2×2 排水口 Rc3/4 Rc1/2 Rp3/4

【受注生産】



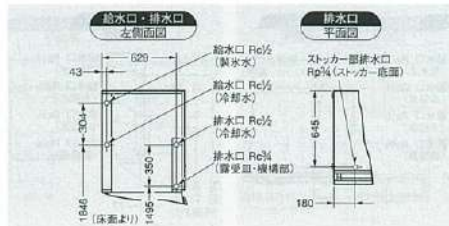
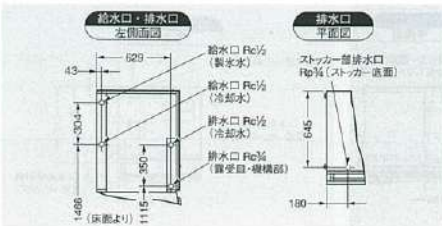
CM-1000DYK-LA

- 自然落下時貯氷量: 約180kg
- 最大ストック量: 約220kg
- 12時間で使用可能な氷: 約660/705kg
- 外形寸法: 幅1080×奥行790×高さ1925(mm)
- 製品質量: 304kg



CM-1000DYK-LAN

- 自然落下時貯氷量: 約270kg
- 最大ストック量: 約355kg
- 12時間で使用可能な氷: 約750/795kg
- 外形寸法: 幅1080×奥行790×高さ2305(mm)
- 製品質量: 328kg



アンダーカウンタータイプ

120kg タイプ(空冷)

【受注生産】



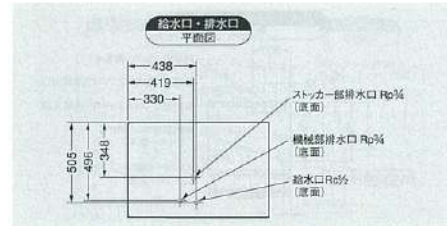
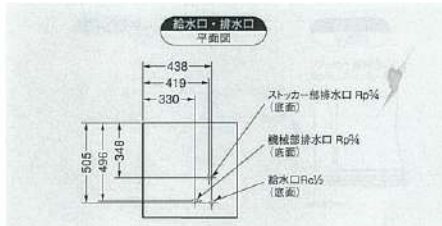
FM-120K

- 製氷能力: 約105/115kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約86/95kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約20kg
最大ストック量 約24kg
12時間で使用可能な氷 約72.5/77.5kg
- 電 源: 単相100V 50/60Hz 0.9kVA (9.0A)
- 消費電力: 482/493W (効率73/95%)
- 消費水量: 約0.11/0.12m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.09/0.10m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 外形寸法: 幅600×奥行600×高さ800(mm)
- 製品質量: 70kg
- 配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 Rp3/4×2



FM-120K-50

- 製氷能力: 約105/115kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約86/95kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約26kg
最大ストック量 約46kg
12時間で使用可能な氷 約78.5/83.5kg
- 電 源: 単相100V 50/60Hz 0.9kVA (9.0A)
- 消費電力: 482/493W (効率73/95%)
- 消費水量: 約0.11/0.12m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.09/0.10m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 外形寸法: 幅900×奥行600×高さ800(mm)
- 製品質量: 84kg
- 配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 Rp3/4×2



スタックオンタイプ

340kg タイプ(空冷)

550kg タイプ(空冷)

550kg タイプ(水冷)



FM-340AK-1-SA

- 製氷能力: 約320/340kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約255/275kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約90kg
最大ストック量 約120kg
12時間で使用可能な氷 約250/260kg
- 電 源: 三相200V 50/60Hz 1.9kVA (5.5A)
- 消費電力: 850/995W
- 消費水量: 約0.33/0.35m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.26/0.28m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 外形寸法: 幅700×奥行790×高さ1790(mm)
- 製品質量: 121kg
- 配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 Rp3/4×2



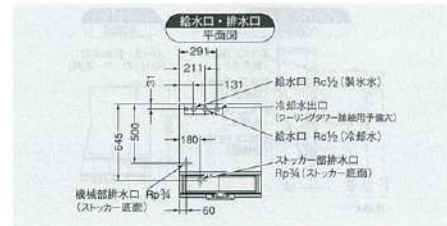
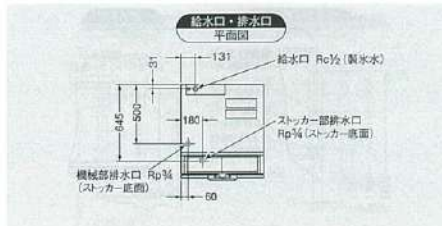
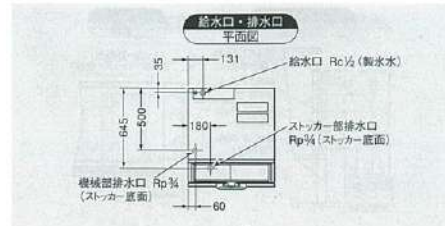
FM-550AK-1-SA

- 製氷能力: 約500/540kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約415/445kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約90kg
最大ストック量 約120kg
12時間で使用可能な氷 約340/360kg
- 電 源: 三相200V 50/60Hz 3.2kVA(9.1A)
- 消費電力: 1475/1780W
- 消費水量: 約0.51/0.55m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.42/0.45m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 外形寸法: 幅700×奥行790×高さ1790(mm)
- 製品質量: 132kg
- 配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 Rp3/4×2



FM-550AWK-1-SA

- 製氷能力: 約510/550kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約445/475kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約90kg
最大ストック量 約120kg
12時間で使用可能な氷 約345/365kg
- 電 源: 三相200V 50/60Hz 3.2kVA(9.0A)
- 消費電力: 1400/1720W
- 消費水量: 約2.52/2.31m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約3.35/2.88m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 外形寸法: 幅700×奥行790×高さ1790(mm)
- 製品質量: 123kg
- 配管口径: 給水口 Rc1/2×2 排水口 Rp3/4×2



本カタログでは、お客様の機種選定の目安としていただくため、各機種について「12時間で使用可能な氷」の量を下記のように算出し、記載しております。
閉店時間中(12時間)の貯氷量 + 営業時間中(12時間)の製氷量 = 12時間で使用可能な氷(営業時間に使用できる氷) ※室温20℃、水温15℃、50/60Hz、前日に貯氷量なしの状態から算出。

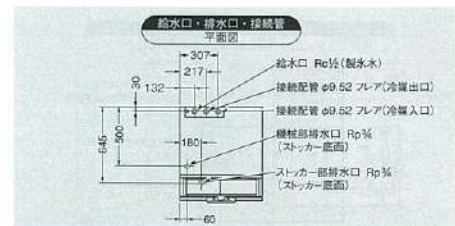
550kg タイプ(空冷リモートコンデンサー)



[受注生産]

FM-550ASK-1-SA

- 製氷能力: 約485/530kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約400/430kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約90kg
最大ストック量 約120kg
12時間で使用可能な氷 約332.5/355kg
- 電源: 三相200V 50/60Hz 3.2kVA(9.3A)
- 消費電力: 1440/1670W
- 消費水量: 約0.49/0.54m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.41/0.44m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 外形寸法: 幅700×奥行790×高さ1790(mm)
- 製品質量: 118kg
- 配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 Rp3/4×2
冷媒入口 φ9.52 フレア 冷媒出口 φ9.52 フレア

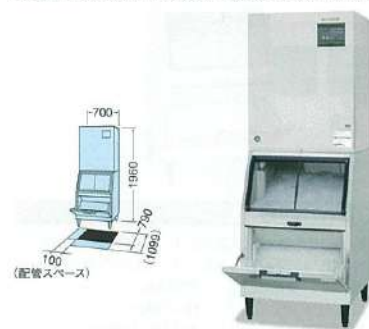


※ FM-550ASK-1には、リモートコンデンサー(URC-450B)が別途必要になります。

1000kg タイプ(水冷) FM-1000AWK

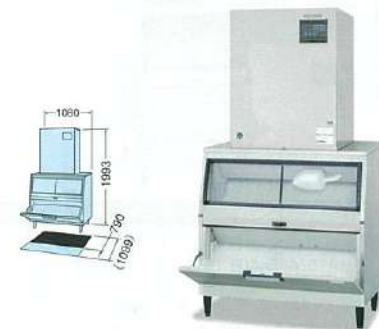
- 製氷能力: 約900/980kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約800/850kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 電源: 三相200V 50/60Hz 9.9kVA(28.6A)
- 消費電力: 2560/2800W
- 消費水量: 約4.10/4.48m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約5.30/5.75m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 配管口径: 給水口 Rc1/2×2 排水口 Rc3/4 Rc1/2 Rp3/4

[受注生産]



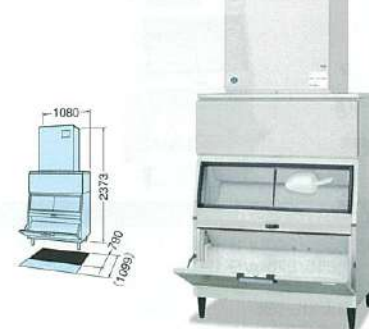
FM-1000AWK-SA

- 自然落下時貯氷量: 約90kg
- 最大ストック量: 約120kg
- 12時間で使用可能な氷: 約540/580kg
- 外形寸法: 幅700×奥行790×高さ1960(mm)
- 製品質量: 194kg



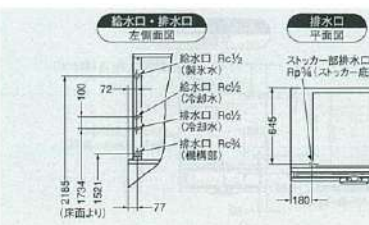
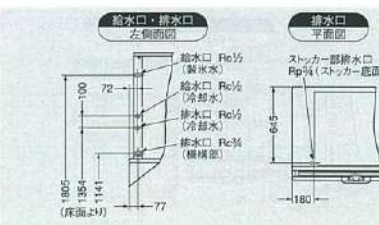
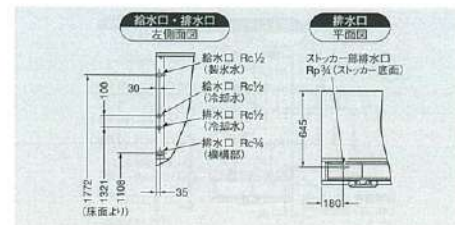
FM-1000AWK-LA-T

- 自然落下時貯氷量: 約125kg
- 最大ストック量: 約185kg
- 12時間で使用可能な氷: 約575/615kg
- 外形寸法: 幅1080×奥行790×高さ1993(mm)
- 製品質量: 233kg



FM-1000AWK-LAN-T

- 自然落下時貯氷量: 約245kg
- 最大ストック量: 約305kg
- 12時間で使用可能な氷: 約695/735kg
- 外形寸法: 幅1080×奥行790×高さ2373(mm)
- 製品質量: 257kg



1000kg タイプ(空冷リモートコンデンサー) FM-1000ASK

- 製氷能力: 約960/1025kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約760/820kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 電源: 三相200V 50/60Hz 9.9kVA(28.6A)
- 消費電力: 2750/3050W
- 消費水量: 約0.97/1.03m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.77/0.83m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 Rc3/4 Rp3/4
冷媒入口 φ12.7 フレア 冷媒出口 φ12.7 フレア

[受注生産]



FM-1000ASK-SA

- 自然落下時貯氷量: 約90kg
- 最大ストック量: 約120kg
- 12時間で使用可能な氷: 約570/602.5kg
- 外形寸法: 幅700×奥行790×高さ1960(mm)
- 製品質量: 179kg



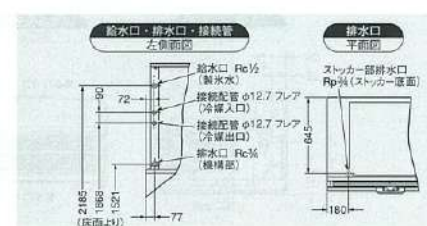
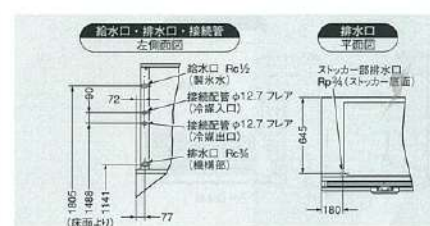
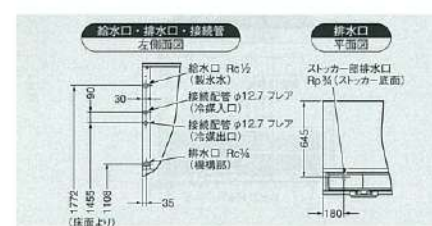
FM-1000ASK-LA-T

- 自然落下時貯氷量: 約125kg
- 最大ストック量: 約185kg
- 12時間で使用可能な氷: 約605/637.5kg
- 外形寸法: 幅1080×奥行790×高さ1993(mm)
- 製品質量: 218kg



FM-1000ASK-LAN-T

- 自然落下時貯氷量: 約245kg
- 最大ストック量: 約305kg
- 12時間で使用可能な氷: 約725/757.5kg
- 外形寸法: 幅1080×奥行790×高さ2373(mm)
- 製品質量: 242kg



※ FM-1000ASKには、リモートコンデンサー(URC-700G-2)が別途必要になります。

1200kg タイプ(空水冷) FM-1200DYK

- 製氷能力: 約1200/1300kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約1085/1155kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 電源: 三相200V 50/60Hz 9.7kVA(27.9A)
- 消費電力: 4130/4440W
- 消費水量: 約4.11/4.41m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約2.29/2.46m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 配管口径: 給水口 Rc1/2×2 排水口 Rc3/4 Rc1/2 Rp3/4

[受注生産]



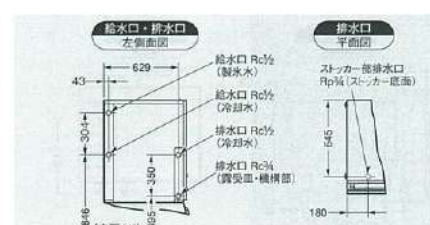
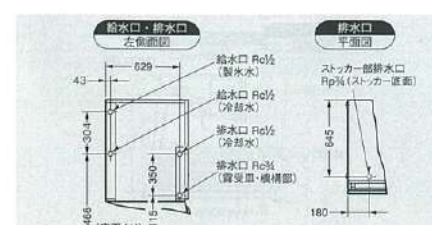
FM-1200DYK-LA

- 自然落下時貯氷量: 約145kg
- 最大ストック量: 約220kg
- 12時間で使用可能な氷: 約745/795kg
- 外形寸法: 幅1080×奥行790×高さ1925(mm)
- 製品質量: 304kg



FM-1200DYK-LAN

- 自然落下時貯氷量: 約235kg
- 最大ストック量: 約305kg
- 12時間で使用可能な氷: 約835/885kg
- 外形寸法: 幅1080×奥行790×高さ2305(mm)
- 製品質量: 328kg



本カタログでは、お客様の機種選定の目安としていただくため、各機種について「12時間で使用可能な氷」の量を下記のように算出し、記載しております。
閉店時間中(12時間)の貯氷量 + 営業時間中(12時間)の製氷量 = 12時間で使用可能な氷(営業時間に使用できる氷) ※室温20℃、水温15℃、50/60Hz、前日に貯氷量なしの状態から算出。

異形アイスマーカー

スターライトアイスマーカー



25kg タイプ(空冷)



[受注生産]

氷サイズ 39×39×23(mm)

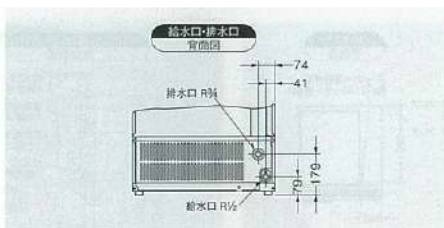


最大で 約10mm
最大で 約3mm

※氷の写真はイメージです。
氷にヒダが付く場合がありますが、異常ではありません。

IM-55M-2-S

- 製氷能力: 約23/25kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約20/22kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約10.5kg
最大ストック量 約25kg
12時間で使用可能な氷 約22/23kg
- 電源: 単相100V 50/60Hz 0.71kVA(7.1A)
- 消費電力: 265/295W(効率75/92%)
- 消費水量: 約0.15/0.16m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.13/0.14m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 外形寸法: 幅630×奥行525×高さ800(mm)
- 製品質量: 47kg
- 配管口径: 給水口 R1/2 排水口 R3/4



ホールインアイスマーカー



25kg タイプ(空冷)

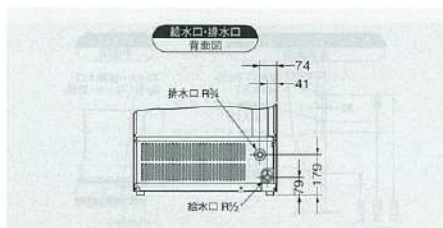


氷サイズ φ45(mm)



IM-55M-2-Q

- 製氷能力: 約25/27kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約23/24kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約9kg
最大ストック量 約17kg
12時間で使用可能な氷 約1.5/22.5kg
- 電源: 単相100V 50/60Hz 0.71kVA(7.1A)
- 消費電力: 290/310W(効率74/93%)
- 消費水量: 約0.90/0.96m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.48/0.51m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 外形寸法: 幅630×奥行525×高さ850(mm)
- 製品質量: 52kg
- 配管口径: 給水口 R1/2 排水口 R3/4



ビッグアイスマーカー

25kg タイプ(空冷)

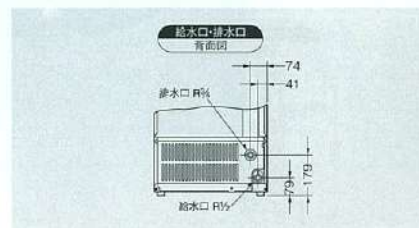


氷サイズ 48×48×58(mm)



IM-35M-2-LM

- 製氷能力: 約20/22kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約18/20kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約6kg
最大ストック量 約10kg
12時間で使用可能な氷 約1.6/17kg
- 電源: 単相100V 50/60Hz 0.5kVA(5.0A)
- 消費電力: 185/210W(効率84/95%)
- 消費水量: 約0.12/0.13m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.11/0.12m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 外形寸法: 幅500×奥行450×高さ850(mm)
- 製品質量: 42kg
- 配管口径: 給水口 R1/2 排水口 R3/4

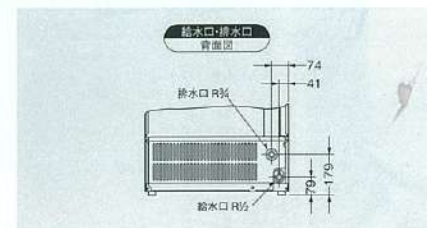


35kg タイプ(空冷)



IM-55M-2-LM

- 製氷能力: 約32/34kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約28/30kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約6kg
最大ストック量 約17kg
12時間で使用可能な氷 約2.4/25kg
- 電源: 単相100V 50/60Hz 0.71kVA(7.1A)
- 消費電力: 265/295W(効率75/92%)
- 消費水量: 約0.14/0.15m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.13/0.13m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 外形寸法: 幅630×奥行525×高さ850(mm)
- 製品質量: 48kg
- 配管口径: 給水口 R1/2 排水口 R3/4

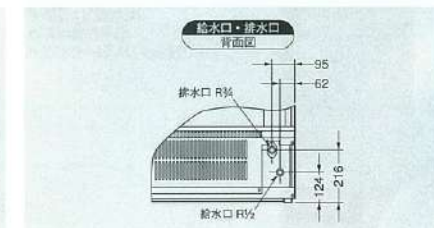


55kg タイプ(空冷)



LM-550M-1

- 製氷能力: 約63/69kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約52/58kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約26kg
最大ストック量 約41kg
12時間で使用可能な氷 約5.7/60.5kg
- 電源: 単相100V 50/60Hz 0.99kVA(9.9A)
- 消費電力: 435/505W(効率82/97%)
- 消費水量: 約0.28/0.31m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.23/0.26m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 外形寸法: 幅700×奥行525×高さ1200(mm)
- 製品質量: 73kg
- 配管口径: 給水口 R1/2 排水口 R3/4



ハートフルアイスマーカー



30kg タイプ(空冷)



[受注生産]

氷サイズ 41×41×23(mm)

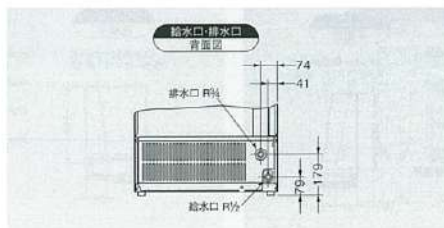


最大で 約3mm
最大で 約10mm

※氷の写真はイメージです。
氷にヒダが付く場合がありますが、異常ではありません。

IM-55M-2-H

- 製氷能力: 約29/32kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約27/30kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約12.5kg
最大ストック量 約25kg
12時間で使用可能な氷 約27/28.5kg
- 電源: 単相100V 50/60Hz 0.71kVA(7.1A)
- 消費電力: 260/285W(効率74/91%)
- 消費水量: 約0.14/0.15m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.13/0.14m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 外形寸法: 幅630×奥行525×高さ800(mm)
- 製品質量: 47kg
- 配管口径: 給水口 R1/2 排水口 R3/4



クレセントアイスマーカー

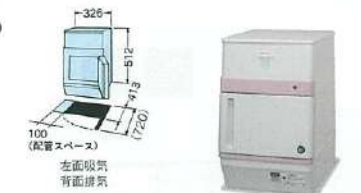


12kg タイプ(空冷)



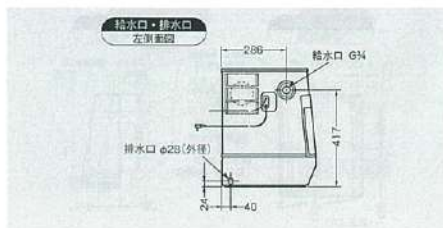
卓上タイプ

氷サイズ 37×30×13(mm)
(三日月氷)



KM-12F

- 製氷能力: 約10/12kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約8/9kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約4kg
最大ストック量 約4.5kg
12時間で使用可能な氷 約9/10kg
- 電源: 単相100V 50/60Hz 0.5kVA(5.0A)
- 消費電力: 175/170W(効率58/65%)
- 消費水量: 約0.13/0.14m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.07/0.08m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 外形寸法: 幅326×奥行413×高さ512(mm)
- 製品質量: 22kg
- 配管口径: 給水口 G3/4 排水口 φ28



35kg タイプ(空冷)



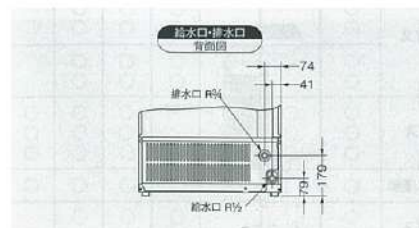
[受注生産]

氷サイズ 103×48×58(mm)



IM-55M-2-LM103

- 製氷能力: 約27/29kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約24/26kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約6kg
最大ストック量 約15kg
12時間で使用可能な氷 約19.5/20.5kg
- 電源: 単相100V 50/60Hz 0.71kVA(7.1A)
- 消費電力: 270/295W(効率75/92%)
- 消費水量: 約0.13/0.14m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.12/0.13m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 外形寸法: 幅630×奥行525×高さ850(mm)
- 製品質量: 48kg
- 配管口径: 給水口 R1/2 排水口 R3/4



キューブアイスマーカー(8cm角)

10kg タイプ(空冷)



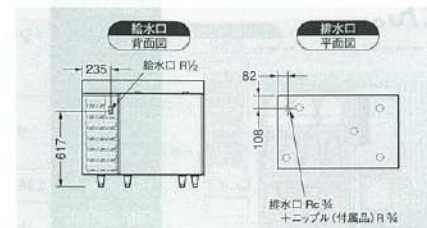
[受注生産]

氷サイズ 80×80×80(mm)



IM-95TM-1-80

- 製氷能力: 約9/10kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約9/10kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 製氷個数: 4時間4個
- 貯氷量: 自然落下時貯氷量 約19kg
最大ストック量 約28kg
12時間で使用可能な氷 約9/10kg
- 電源: 単相100V 50/60Hz 0.99kVA(9.9A)
- 消費電力: 460/530W(効率83/99%)
- 消費水量: 約0.05/0.05m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.05/0.05m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 外形寸法: 幅1000×奥行600×高さ850(mm)
- 製品質量: 75kg
- 配管口径: 給水口 R1/2 排水口 Rc3/4



ブロックアイスマーカー

80kg タイプ(水冷)



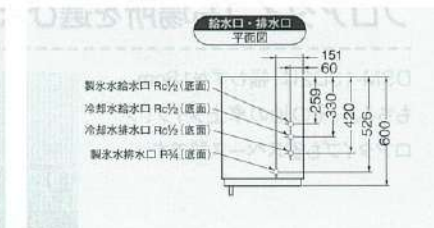
[受注生産]

氷サイズ 90×200×50(mm)



BM-80WC

- 製氷能力: 約79/80kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約75/76kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 貯氷量: 最大ストック量 約40kg
12時間で使用可能な氷 約79/80kg
- 電源: 三相200V 50/60Hz 1.5kVA(4.4A)
- 消費電力: 750/840W(効率69/80%)
- 消費水量: 約0.95/1.03m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約1.85/1.80m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
- 外形寸法: 幅450×奥行600×高さ1880(mm)
- 製品質量: 110kg
- 配管口径: 給水口 Rc1/2×2 排水口 R3/4 Rc1/2



本カタログでは、お客様の機種選定の目安としていただくため、各機種について「12時間で使用可能な氷」の量を下記のように算出し、記載しております。
閉店時間中(12時間)の貯氷量 + 営業時間中(12時間)の製氷量 = 12時間で使用可能な氷(営業時間に使用できる氷) ※室温20℃、水温15℃、50/60Hz、前日に貯氷量なしの状態から算出。

Ice Dispenser

優れた経済性と高い製氷能力で、クオリティの高い氷を供給。

アイスディスペンサー

- シャトルアイスディスペンサー ● チップアイスディスペンサー
- アイスディスペンサー(菱形氷) ● キューブアイスディスペンサー

操作性

スイッチひとつで、氷・水・氷+水を選択。あとはレバーを押すだけ。

プッシュレバー式: DCM-70K・DCM-115K
注出ボタン式: DCM-115K-P

0.3秒で定量放出。業界最速の放出スピードでストレスのない操作環境を実現。

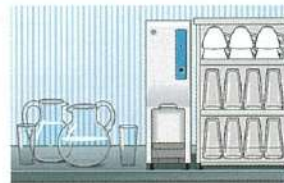
※ 放出量約40gの場合(2016年 当社調べ)

HDI-30A

設置性

カウンターにすっきりのコンパクトサイズ。フロアタイプも場所を選びません。

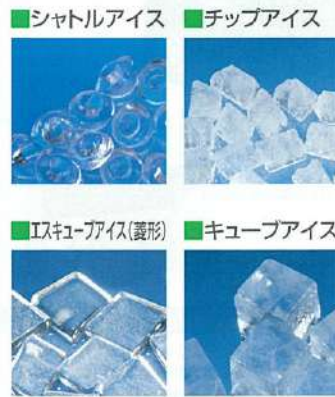
DSM-13D2は、幅わずか18cm。もちろん、その他の卓上タイプ、フロアタイプも省スペース型です。



製氷

シャトルアイスをはじめ選べる氷は4種類。

シャトルアイスはおしゃれでかわいい半球形の透明氷。不純物を100%近くカットして、口当たりもソフト。アイスドリンクをよりおいしくお飲みいただけます。その他にもチップアイス、エスキューブアイス(菱形)、キューブアイスのディスペンサーもあります。



氷はいろいろ、せまい所にもピッタリ設置。

| | 注出一覧 | | | | ピッタリ設置 | | | |
|------------------------------------|---------------|-----|-----|-----|--------|----|----|----|
| | 氷の形状 | 氷のみ | 水のみ | 氷+水 | 上面 | 左面 | 右面 | 背面 |
| DSM-13D DSM-13D-C DSM-13DT-W | シャトルアイス | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| DSM-13D2 DSM-13D2-C | シャトルアイス | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| DCM-70K DCM-115K DCM-115K-P | チップアイス | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| HDI-30A | エスキューブアイス(菱形) | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| DIM-30D-1 DIM-50D-1 | キューブアイス | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

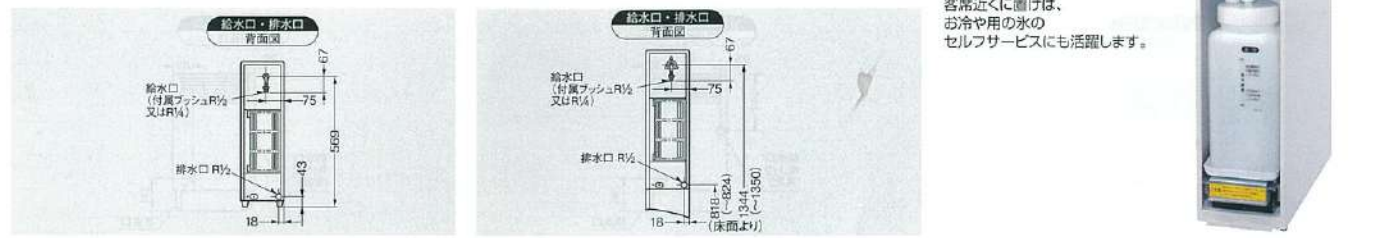
アイスディスペンサー

シャトルアイスディスペンサー オフィス・小型店舗向

13kg タイプ(空冷)



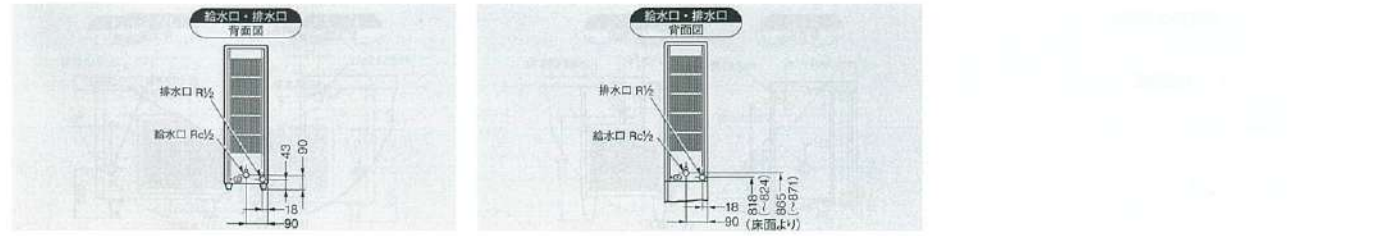
- DSM-13D**
 - 製氷能力: 約11/13kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz) 約7.5/9kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 約3kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.5kVA(5.0A)
 - 消費電力: 150/160W(力率52/64%)
 - 消費水量: 約47/53L/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz) 約38/43L/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅180×奥行545×高さ630(mm)
 - 製品質量: 20kg
 - 配管口径: 給水口 付属プッシュR¹/₂又はR¹/₄ 排水口 R¹/₂
- DSM-13D-C**
 - 製氷能力: 約11/13kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz) 約7.5/9kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 約3kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.5kVA(5.0A)
 - 消費電力: 150/160W(力率52/64%)
 - 消費水量: 約47/53L/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz) 約38/43L/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅180×奥行545×高さ1405(mm) (組み合わせ cf 13D+C13D=DSM-13D2-C)
 - 製品質量: 28kg
 - 配管口径: 給水口 付属プッシュR¹/₂又はR¹/₄ 排水口 R¹/₂
- DSM-13DT-W**
 - 製氷能力: 約11/13kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz) 約7.5/9kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 約3kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.5kVA(5.0A)
 - 消費電力: 150/160W(力率52/64%)
 - 消費水量: 貯水式 タンク容量 約10L/日 (1タンクの製氷量 約6kg)
 - 外形寸法: 幅180×奥行553×高さ1405(mm) (組み合わせ cf 13DT+W13D=DSM-13DT-W)
 - 製品質量: 34kg



13kg タイプ(空冷)



- DSM-13D2**
 - 製氷能力: 約11/13kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz) 約7.5/9kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 約3kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.5kVA(5.0A)
 - 消費電力: 150/160W(力率52/64%)
 - 消費水量: 約47/53L/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz) 約38/43L/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅180×奥行560×高さ630(mm)
 - 製品質量: 20kg
 - 配管口径: 給水口 Rc¹/₂ 排水口 R¹/₂
- DSM-13D2-C**
 - 製氷能力: 約11/13kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz) 約7.5/9kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 約3kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.5kVA(5.0A)
 - 消費電力: 150/160W(力率52/64%)
 - 消費水量: 約47/53L/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz) 約38/43L/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅180×奥行560×高さ1405(mm) (組み合わせ cf 13D2+C13D=DSM-13D2-C)
 - 製品質量: 28kg
 - 配管口径: 給水口 Rc¹/₂ 排水口 R¹/₂



アイスディスペンサー

チップアイスディスペンサー 大・中型店舗向け

70kg タイプ(空冷)



- DCM-70K (-W)**
- 製氷能力: 約60/70kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約45/55kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 最大約1.9kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.5kVA(5.0A)
 - 消費電力: 270/295W(力率75/95%)
 - 消費水量: 約0.06/0.07m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.05/0.06m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅350×奥行525×高さ685(mm)
 - 製品質量: 50kg
 - 配管口径: 給水口 Rc1/2 排水ホース(先端外径 φ30)

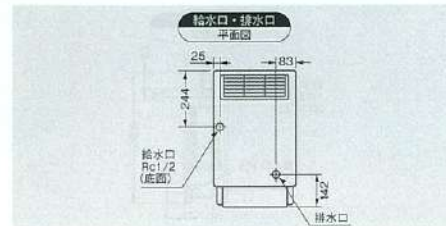
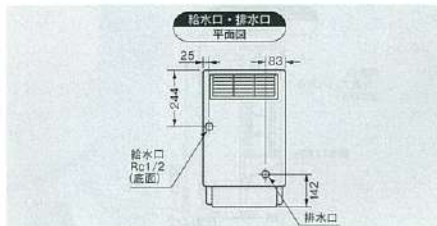
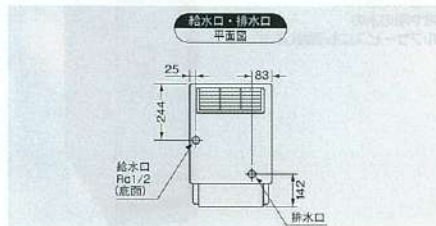
115kg タイプ(空冷)



- DCM-115K (-W)**
- 製氷能力: 約100/115kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約80/95kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 最大約4kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.68kVA(6.8A)
 - 消費電力: 390/425W(力率72/94%)
 - 消費水量: 約0.10/0.12m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.08/0.10m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅350×奥行585×高さ815(mm)
 - 製品質量: 55kg
 - 配管口径: 給水口 Rc1/2 排水ホース(先端外径 φ30)



- DCM-115K-P (-WP)**
- 製氷能力: 約100/115kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約80/95kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 最大約4kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.68kVA(6.8A)
 - 消費電力: 390/425W(力率72/94%)
 - 消費水量: 約0.10/0.12m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.08/0.10m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅350×奥行585×高さ815(mm)
 - 製品質量: 55kg
 - 配管口径: 給水口 Rc1/2 排水ホース(先端外径 φ30)

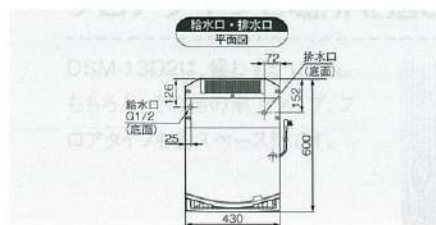


アイスディスペンサー(菱形氷) | キューブアイスディスペンサー

30kg タイプ(空冷)



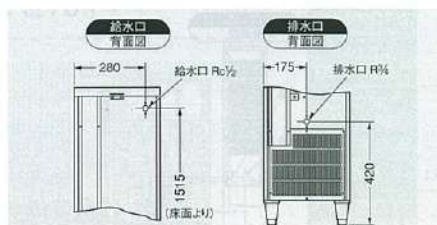
- HDI-30A**
- 製氷能力: 約32/34kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約28/33kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 約10kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.63kVA(6.3A)
 - 消費電力: 285/310W(力率63/83%)
 - 消費水量: 約0.08/0.09m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.07/0.08m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅430×奥行600×高さ800(mm)
 - 製品質量: 41kg
 - 配管口径: 給水口 G1/2 排水ホース(先端外径 φ25.5)



30kg タイプ(空冷)



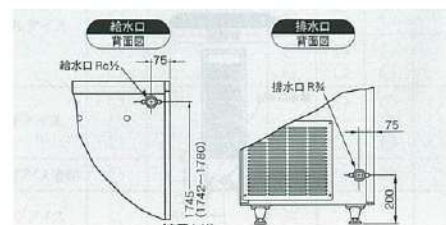
- DIM-30D-1**
- 製氷能力: 約30/33kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約25/28kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 約15kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.5kVA(5.0A)
 - 消費電力: 260/270W(力率61/77%)
 - 消費水量: 約0.11/0.12m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約0.09/0.10m³/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅350×奥行500×高さ1600(mm)
 - 製品質量: 58kg
 - 配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 R3/4



50kg タイプ(空冷)



- DIM-50D-1**
- 製氷能力: 約49/53kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約40/44kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 約25kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.69kVA(6.9A)
 - 消費電力: 390/450W(力率81/95%)
 - 消費水量: 約0.12/0.13m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅550×奥行550×高さ1830(mm)
 - 製品質量: 107kg
 - 配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 R3/4



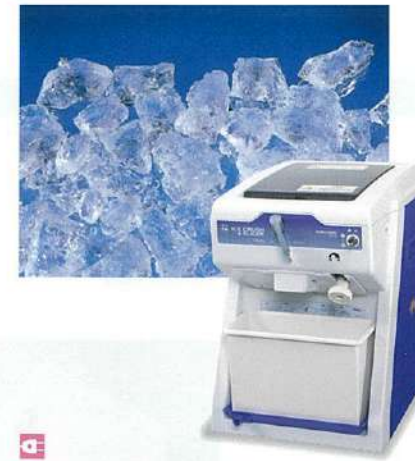
関連機器

アイススライサー



- ISL-2TD**
- 削氷能力: 最大3.3/4.0kg/分、標準1.4/1.7kg/分
 - 氷塊収容量: 約1kg(3cm角氷)
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.88kVA(8.8A)
 - 消費電力: 200/200W
 - 外形寸法: 幅306×奥行402×高さ429(mm)
 - 製品質量: 15kg
 - 付属品: 予備刃物・排水ホース・氷旗

クラッシュ&スライサー



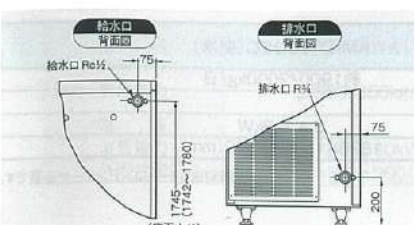
- ISR-2D**
- 砕氷能力: 8.5/10.0kg/分
 - 削氷能力: 最大3.3/4.0kg/分、標準1.4/1.7kg/分
 - 氷塊収容量: 約1kg(3cm角氷)
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.68kVA(6.8A)
 - 消費電力: 250/260W
 - 外形寸法: 幅306×奥行421×高さ429(mm)
 - 製品質量: 16kg
 - 付属品: 予備刃物・排水ホース・氷旗・クラッシュパット

キューブアイス自動販売機 ●販売量 約0.5~1.5kg/回(調整可)

50kg タイプ(空冷)



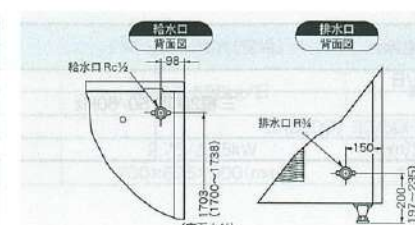
- VIM-50D-1**
- 製氷能力: 約49/53kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約40/44kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 約25kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.69kVA(6.9A)
 - 消費電力: 390/450W(力率81/95%)
 - 消費水量: 約0.12/0.13m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅550×奥行550×高さ1830(mm)
 - 製品質量: 109kg
 - 配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 R3/4



90kg タイプ(空冷)



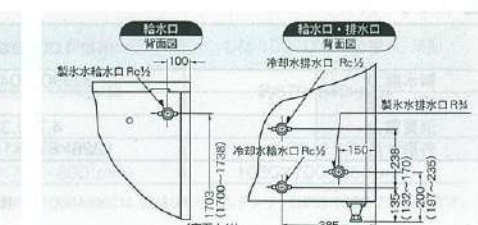
- VIM-90D**
- 製氷能力: 約90/95kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約80/85kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 約50kg
 - 電源: 単相100V 50/60Hz 0.93kVA(9.3A)
 - 消費電力: 805/810W(力率89/95%)
 - 消費水量: 約0.21/0.22m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅700×奥行630×高さ1830(mm)
 - 製品質量: 147kg
 - 配管口径: 給水口 Rc1/2 排水口 R3/4



200kg タイプ(水冷)



- VIM-200WD**
- 製氷能力: 約190/210kg/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
約185/205kg/日(室温30℃ 水温25℃ 50/60Hz)
 - 貯氷量: 約85kg
 - 電源: 三相200V 50/60Hz 3.1kVA(8.8A)
 - 消費電力: 1160/1280W(力率88/79%)
 - 消費水量: 約1.71/1.99m³/日(室温20℃ 水温15℃ 50/60Hz)
 - 外形寸法: 幅800×奥行750×高さ1830(mm)
 - 製品質量: 175kg
 - 配管口径: 給水口 Rc1/2x2 排水口 R3/4 Rc1/2



※キューブアイス自動販売機をご使用の際は氷製造業許可が必要です。詳しくは最寄りの販売会社にご相談ください。

アイスディスペンサー

関連機器

産業用大形製氷機

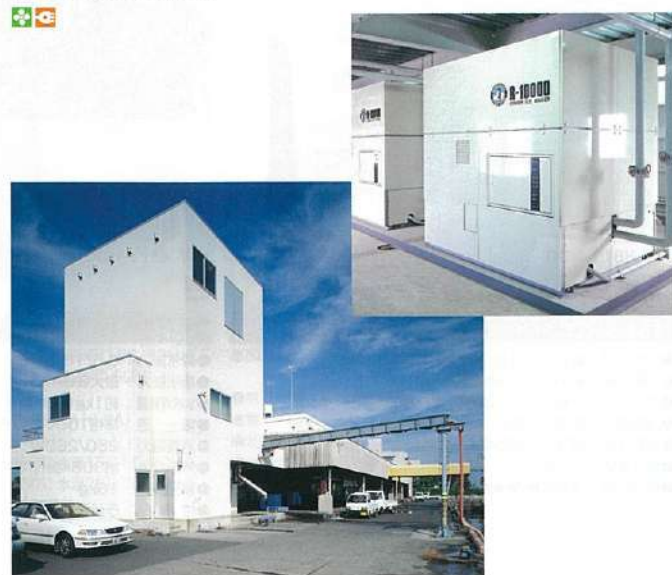
クラッシュドアイスメーカー

2.5~10 tonタイプ

R-3500SE



R-10000SA-1



■Rシリーズ

| 形名 | R-2500SE(空冷)※ | R-3500SE(空冷)※ | R-5000SF(空冷)※ | R-7000SB-1(空冷)※ | R-10000SA-1(空冷)※ |
|------|--------------------|--------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| 製氷能力 | 約2.3/2.4ton/日 | 約3.4/3.6ton/日 | 約4.3/4.7ton/日 | 約7.1/8.0ton/日 | 約8.3/9.2ton/日 |
| 電源 | 三相200V 50/60Hz | | | | |
| 消費電力 | 9.2/8.7kW | 15.5/13.7kW | 18.1/21.7kW | 30.7/37.2kW | 34.2/41.2kW |
| 外形寸法 | 2150×1490×2000(mm) | 2150×1490×2000(mm) | 2400×1967×2640(mm) | 2400×1967×2640(mm) | 2310×2401×2560(mm) |
| 冷凍機 | — | — | — | 1800×800×1530(mm) | 1800×800×1530(mm) |
| 凝縮器 | 1100×1000×1350(mm) | 1500×1000×1350(mm) | 1500×1000×1350(mm) | 1910×750×1645(mm)×2台 | 1910×750×1645(mm)×2台 |

■別途リモートコンデンサーが必要です。

シングラスアイスメーカー

1~5 tonタイプ

TM-1000UA-2



TM-3000UA-2



■TMシリーズ

| 形名 | TM-1000UA-2※ | TM-2000UA-2※ | TM-3000UA-2※ | TM-5000UA-2※ |
|------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 製氷能力 | 約0.9/1.0ton/日 | 約1.9/2.0ton/日 | 約2.9/3.3ton/日 | 約4.8/5.3ton/日 |
| 電源 | 三相200V 50/60Hz | | | |
| 消費電力 | 3.9/5.0kW | 6.7/7.7kW | 13.0/16.5kW | 18.0/22.0kW |
| 外形寸法 | 1080×870×435(mm) | 1515×870×435(mm) | 1735×870×435(mm) | 2250×1933×600(mm) |
| 冷凍機 | 990×495×1375(mm) | 1375×669×1700(mm) | 1910×750×1645(mm) | 1910×750×1645(mm) |

■別途コンデンシングユニットが必要です。

クレセントアイスメーカー

1 tonタイプ

KM-1000DSD



2 tonタイプ

KM-2000DSC



■KMシリーズ

| 形名 | KM-1000DSD(空冷) | KM-2000DSC(空冷) |
|------|-------------------|--------------------|
| 製氷能力 | 約990/1040kg/日 | 約1900/2000kg/日 |
| 電源 | 三相200V 50/60Hz | |
| 消費電力 | 4.7/5.3kW | 8.4/9.9kW |
| 外形寸法 | 1226×878×1012(mm) | 1826×1131×1352(mm) |

■別途リモートコンデンサーが必要です。

フレークアイスメーカー

1 tonタイプ

FM-1000AWK



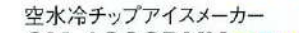
FM-1000ASK



1 tonタイプ

空水冷フレークアイスメーカー

FM-1200DYK



空水冷チップアイスメーカー

CM-1000DYK



| 形名 | FM-1000AWK(水冷) | FM-1000ASK(空冷) | FM-1200DYK(空水冷)※ | CM-1000DYK(空水冷)※ |
|------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|
| 製氷能力 | 約800/850kg/日 | 約760/820kg/日 | 約1085/1155kg/日 | 約870/940kg/日 |
| 電源 | 三相200V 50/60Hz | | | |
| 消費電力 | 2.56/2.80kW | 2.75/3.05kW | 4.13/4.44kW | 4.08/4.48kW |
| 外形寸法 | 700×625×900(mm) | 700×625×900(mm) | 1080×700×860(mm) | 1080×700×860(mm) |

■FM-1000ASKには、別途リモートコンデンサー(UKC-700G-2)が必要です。

●貯氷庫はオプションです。●製氷能力値は、外温30℃、水温25℃、50/60Hzでの数値です。●外形寸法は貯氷庫を含みません。●外形寸法は幅・奥行・高さの順です。

●※印は受注生産品です。納期に日数を要しますので販売会社におたずねください。

このカタログに掲載の製品及び仕様について正しく知っていただくため、
ご購入前に必ずお読みください。

安全に関するご注意

- ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みのうえ正しくお使いください。
- このカタログに掲載の製品は屋内専用です。雨水のかからないところでご使用ください。
- 据付工事、電気工事等が必要です。お買い上げの販売会社または専門業者にご依頼ください。
- 必ず水道水をお使いください。ジュースなど、水道水以外のものを氷にすることはできません。
- ストッカーの中には、付属のスコップと氷以外のものをいれないでください。
- 製品の改造は絶対にしないでください。
- 転倒防止のための付属品等がある製品については、必ず転倒防止対策を施してください。
転倒防止対策をおこなっていないと、地震等の振動により製品が転倒し、ケガの原因となります。
(パーチカルタイプ75kgタイプ以上とスタックオンタイプ)
- このカタログに掲載の製品は日本国内仕様です。

食品衛生法に基づく食品等事業者の法的責務

製氷機は食品製造機器です。
水を食品としてご使用される場合、食品衛生法により、食品等事業者は自らの責任において食品の安全性を確保するようもとめられています。
製品の安定した性能維持のために毎日点検・清掃をおこない、衛生的にお使いください。
※水を衛生的にご使用いただくためのお願いが「取扱説明書」に記載されています。必ずご確認ください。

ご購入に際しましては、「設置上のご注意」「使用上のご注意」の内容を必ず事前にご確認のうえ、ご購入ください。

設置上のご注意

搬入について

- 搬入口、搬入経路は、搬入可能な大きさが重要です。
- 製氷機を45°以上傾けないでください。

設置場所について

- 場所、給排水、電源等は取扱説明書・据付工事説明書に従って正しくおこなってください。
また、本体設置スペースは、設置条件により若干異なることがありますので、10mm程度余裕をとってください。(吸排気スペース・配管スペース等は本体設置スペースとは別に確保が必要です。)
- 水平で丈夫な床に垂直に据え付けてください。
据付けが不安定な場合、振動・騒音の原因になります。アジャストボルトで安定させてください。
- 床は製品の重量に耐えられる構造が必要です。
床の状態が悪いときは、コンクリートか銅板などで補強してください。
- 周囲温度がセル方式は1~35℃、オーガ方式は5~35℃、水温5~30℃の場所に設置してください。
- 発熱源の近くや、直射日光が当たる場所には設置しないでください。
- 給排水管が容易に取り付けられる場所に設置してください。
特に排水管は逆流箇所がなく、完全に排水できるようにしてください。
- 水気や湿気の多い場所には据え付けしないでください。絶縁不良やサビの原因になります。
- 梅雨時や特に湿気が多い日は、製氷機の側面や扉に水滴がつく場合があります。室温調節や換気により水滴がつかない状態を維持してください。
- 製氷機の上に重量物や水を入れた容器を置かないでください。
- 船舶など揺れ動く場所での使用については保証できません。もし、使用される場合、特殊仕様になりますので販売会社にご相談ください。
- 製品に直接水がかからない場所に設置してください。
特に機械室に水がかかると漏電のおそれがあります。
- 菓子・ケーキ類は、卵の黄身により発生する硫化水素ガスで冷却銅パイプ等を腐食させることがあります。特に製パン、ケーキ等の作業場に製品を設置すると、充填する空気(卵の黄身から発生する硫化水素ガス)により故障の原因になる可能性があります。

- 潮風が直接あたる海浜地区、硫化水素ガスや亜硫酸ガス雰囲気のある温泉地区など特殊地区に設置する場合は、配管の防サビ処理が必要となる場合があります。販売会社とよくご相談ください。
- 凍結のおそれがある場所には据え付けしないでください。周囲温度が0℃以下になる場合は、必ず水抜きをしてください。
- お客様ご自身の移設はおこなわないでください。製氷機を移設される場合は、お買い求めの販売会社にご相談ください。

凝縮器ユニット(リモートコンデンサータイプ)の設置場所について

- 凝縮器ユニットは製氷ユニットごとに必要です。
- 凝縮器ユニットは、風通しのよいところにしっかり固定してください。
- 凝縮器ユニットはフィンが目詰まりをさけるため、ほこりの少ない場所に設置してください。
- 凝縮器ユニットは直接強風が当たらないように配慮してください。万一強風が当たりますと正常な運転が妨げられるおそれがあります。
- 凝縮器ユニットの前後は、保守点検や凝縮器の掃除等ができるように約60cm以上の空間を取るようしてください。
- 凝縮器ユニットと製氷ユニットの位置は、10m以内の銅管で接続できる場所で、下は2m上は6mまでとし、配管は極力曲がり角を少なくしてください。なお、上記以外の設置をご希望の場合は販売会社へご相談ください。

電源について

- このカタログに掲載の製品は機種により単相100V仕様、三相200V仕様の2種類が掲載されています。ご購入前に必ずご確認ください。
- スタックオンタイプは各ユニットごとに専用電源が必要です。
- 電源は電気定格に合った専用コンセントが必要です。
差し込み口が2つ以上ある場合でも、他の電気器具と同時に使用しないでください。
- 電圧は定格電圧の±10%以内が必要です。
- アースはD種接地工事が必要です。
万一の漏電事故防止のため、必ず正しいアース工事をおこなってください。
- 電気工事、アース工事は、必ず販売会社または電気工事に依頼してください。
- 電気工事の際、配線用の穴を壁もしくは床にあける場合があります。工事内容は販売会社または電気工事に確認ください。

消費電力について

- 実使用時の消費電力は、周囲温度や湿度、使い方によっても変化しますので、あくまで目安としてください。カタログには定格消費電力が表示してあります。

給排水配管工事について

- 給水配管の分岐点の近くにストップバルブを取り付けてください。
水道圧の使用可能範囲はゲージ圧0.05~0.78MPaです。
ゲージ圧0.78MPa以上になるおそれがある場合は、減圧弁が必要です。
- 排水配管は製氷機の排水接続口より高くないように、また配管勾配は十分にとるようにしてください。
- 製氷ユニットとストッカーの排水配管はそれぞれ個別に配管してください。
集合配管の場合は、接合配管径を十分太くするなどして逆流を防いでください。
- 直接床に排水してから、排水溝に流し込むことはしないでください。
- 排水配管工事は、必ず販売会社または専門業者に依頼してください。
- 給排水配管工事の際、配管用の穴を壁もしくは床にあける場合があります。
工事内容は販売会社または専門業者にご確認ください。

IMスタックオンタイプの排気スペースについて

- 機械室の風通しをよくするため、壁や物と製品とのすき間を確保してください。
すき間がないと排熱が悪くなり、製氷能力の低下や故障の原因になることがあります。
[空冷機(1段積み)、水冷機の場合]
右側15cm以上、背面側10cm以上のすき間を確保してください。
[空冷機(2段積み・3段積み)の場合]
右側50cm以上、背面側10cm以上のすき間を確保してください。

水質について

- 水道水をご使用の場合でも、水質によっては内部水路にスケールが付着して製氷量が少なくなったり、故障の原因になります。水質の目安としては、硬度50mg/L、シリカ30mg/Lの範囲内の水道水をご使用ください。
上記目安を超える場合は、水質に適した水処理器の取り付けが必要となりますので、水処理専門業者またはホシザキ販売会社にご相談ください。

換気設備について

- 空冷機種の必要換気風量は、他の機器も含めた総熱量、およびその部屋の広さによって異なりますので、販売会社にご相談ください。

抗菌剤に関するご注意

- 抗菌剤は表面に付着した細菌の増殖を抑えますが、殺菌作用はありません。また、貯蔵食品内部の細菌の増殖は抑えられません。
- 使用状況や衛生管理状態によりカビが発生することがあります。
- 抗菌剤入りの部品がありますが、過信は禁物です。清掃・衛生管理は欠かさずおこなってください。

使用上のご注意

製品について

- 周囲温度や水温、給水圧、水質によって日産製氷能力が変化します。
- 使いはじめや、設置後一週間以上使用しなかった場合、衛生面を考慮して一番最初に製氷した氷は必ず捨ててください。
- ステンレスの表面も酸、塩分、汚れがつくとサビる場合があります。取扱説明書のお手入れの方法に従い、毎日掃除をおこない、常にきれいな状態であるよう心がけてください。
- ドアパッキンやドアパッキンがあたる本体面もきれいに清掃してください。
- 可燃性のスプレーを近くで使用したり、揮発性、引火性のあるものを置かないでください。
- プラスチックなどのニオイがすることがありますが、有害ではありません。そのままお使いください。
- ストッカーの扉は開けたままにしないでください。異物が混入したり、雑菌が繁殖し、健康障害のおそれがあります。
- 運転中に冷凍サイクルの中の液(冷媒)が流れる音「シュー」がすることがあります。また、製氷室から氷が落下する音「ゴトン」がします。
いずれも故障ではありません。
- 氷が床に落ちた場合はすぐに取り除いてください。踏みつけたときに滑ってケガの原因になることがあります。
- 修理が必要な場合は、危険ですのでお客様ご自身ではおこなわず、必ずお買い求めの販売会社にご相談ください。
- キューブアイス自動販売機をご使用の際は氷雪製造業許可が必要です。
詳しいことは最寄りの販売会社にご相談ください。