



2022年8月8日

自然冷媒を使用した業務用冷凍庫 受注開始

業界規格^{※1}の安全基準をクリア

当社は、飲食店やセントラルキッチン等でご利用いただいている業務用冷凍庫において、自然冷媒を使用した製品を8月1日より受注開始しました。

本製品は、地球環境に影響を及ぼす特定フロンや代替フロンに代えて自然冷媒を用いることで、従来製品に比べ地球温暖化係数（GWP）を約99%^{※2}削減しました。

ホシザキ独自構造により、業界規格の安全基準を国内で初めてクリアしました業務用冷蔵庫に続き、冷凍のラインナップを拡充し（8機種）、全24機種での展開となります。

当社グループでは、より環境に配慮した製品をお客様にお届けするために、製品のノンフロン化に取り組んでいます。海外では2009年より、業務用では世界初となる自然冷媒を用いた製氷機の製造・販売を開始しています。

今後も当社グループでは環境負荷低減への取り組みを推進してまいります。

※1：一般社団法人日本冷凍空調工業会 JRA 4078

可燃性冷媒を使用する内蔵形冷凍冷蔵機器に充填された冷媒の漏えいに対する安全確保のための要求事項について規定した規格。



HF-63A-NR

※2

GWP(地球温暖化係数)比較



●自然冷媒とは

自然界にもともとある物質を使って冷凍用や空調用の冷媒に使用できる物質です。

オゾン層破壊係数(ODP)がゼロ、さらに地球温暖化係数(GWP)が非常に低い、地球に優しい冷媒のことです。

当社は、独自の技術に基づくオリジナル製品を創造し、より快適でより効率的な食環境へ向けての新たな提案と迅速かつ高品質なサービスを提供してまいります。

【製品一覧】 全て受注生産

幅 625mm



幅 750mm



冷凍庫

奥行 650mm 定格内容積 384L

HF-63AT-NR

外形寸法 幅625 × 奥行650 × 高さ1910(mm)

電 源 単相100V 50/60Hz 0.61kVA(6.1A)

消費電力 冷却時264/264W 霜取時370/370W

HF-63AT3-NR

外形寸法 幅625 × 奥行650 × 高さ1910(mm)

電 源 三相200V 50/60Hz 0.54kVA(2.5A)

消費電力 冷却時259/259W 霜取時370/370W

奥行 800mm 定格内容積 493L

HF-63A-NR

外形寸法 幅625 × 奥行800 × 高さ1910(mm)

電 源 単相100V 50/60Hz 0.61kVA(6.1A)

消費電力 冷却時264/264W 霜取時370/370W

HF-63A3-NR

外形寸法 幅625 × 奥行800 × 高さ1910(mm)

電 源 三相200V 50/60Hz 0.54kVA(2.5A)

消費電力 冷却時259/259W 霜取時370/370W

冷凍庫

奥行 650mm 定格内容積 481L

HF-75AT-NR

外形寸法 幅750 × 奥行650 × 高さ1910(mm)

電 源 単相100V 50/60Hz 0.61kVA(6.1A)

消費電力 冷却時269/269W 霜取時375/375W

HF-75AT3-NR

外形寸法 幅750 × 奥行650 × 高さ1910(mm)

電 源 三相200V 50/60Hz 0.55kVA(2.5A)

消費電力 冷却時264/264W 霜取時375/375W

奥行 800mm 定格内容積 616L

HF-75A-NR

外形寸法 幅750 × 奥行800 × 高さ1910(mm)

電 源 単相100V 50/60Hz 0.61kVA(6.1A)

消費電力 冷却時269/269W 霜取時375/375W

HF-75A3-NR

外形寸法 幅750 × 奥行800 × 高さ1910(mm)

電 源 三相200V 50/60Hz 0.55kVA(2.5A)

消費電力 冷却時264/264W 霜取時375/375W

お問い合わせ先

ホシザキ株式会社 〒470-1194 愛知県豊明市栄町南館 3-16

(広報窓口) 総務部 総務課 TEL：0562-96-1111

(問い合わせ窓口) 設計推進部 TEL：0562-96-1174