

## 自然冷媒採用製品 CO<sub>2</sub> (R744)

### 自然冷媒

自然冷媒である CO<sub>2</sub>(R744) は環境負荷軽減に大きく貢献します。  
CO<sub>2</sub> の GWP( 温暖化係数 ) 値は「1」で不燃性な上に安全性が高く、  
高効率な冷媒を本製品に採用しています。

### 省施工

冷凍機内蔵型なので、冷媒配管工事が不要です。  
オプション品のドレン強制蒸発装置を追加すると店舗レイアウト変更に  
柔軟に対応できます。また、連結対応仕様のため、  
別置型ショーケースと同様に設置することができます。  
( 設置には別途、電気工事・搬入据付工事が必要となります。 )

### ランニングコスト

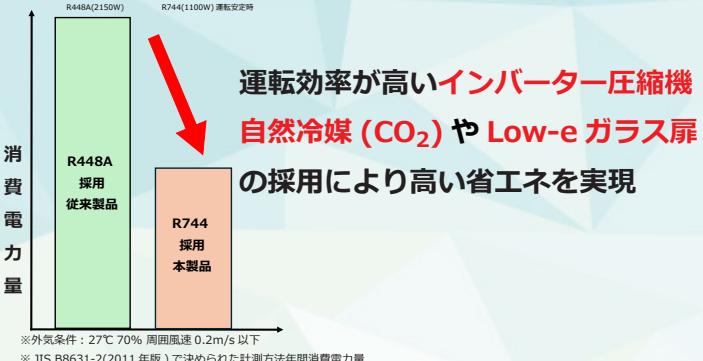
R448A の冷凍機を搭載した現行機種と比較すると、CO<sub>2</sub> の冷凍機を  
搭載した本製品では、低圧圧力の効率が高く、省エネ性能が向上し、  
ランニングコストが削減できます。さらに、省エネ性能が高いガラス扉  
(Low-e) を採用することにより大幅な消費電力の削減に貢献しています。

### 標準仕様・オプション品

棚板・防曇フィルム・昼白色 LED・棚間仕切板が標準装備です。  
また、標準仕様は直接排水になります。  
オプション品は、フルトラベルの薄型スライド棚・ドレン強制蒸発装置・  
標準側板・中間側板・敷網です。



現行製品よりも消費電力が約 50% ダウン



**STRL-25UH6C**

外形寸法：W1462 × D780 × H2150mm

価格：オープン価格

使用温度帯：-20℃以下



**STRL-37UH6C**

外形寸法：W2177 × D780 × H2150mm

価格：オープン価格

使用温度帯：-20℃以下

## 製品仕様

型式名	STR-25UH6C	STR-37UH6C
温度帯	-20℃以下 ( 冷凍食品・アイスクリーム )	
有効内容積 (L)	975	1452
外形寸法 (mm)	W1462 × D780 × H2150	
圧縮機	DC インバーター ロータリー 公称出力 1300W	
電源	三相 200V	
電源プラグ	電源プラグ形状 接地 3 種 20A 250V	
除霜方式	ヒーター方式	
排水方式	直接排水 ( オプション品 : 強制蒸発装置 )	
冷媒	R744 ( 封入量 : 1300g )	
温度制御	マイコン制御	
膨張弁	電子膨張弁	
照明	LED 昼白色	
付属品	棚間仕切板・LED・棚板・防曇フィルム	
オプション品	標準側板・中間側板・ドレン強制蒸発装置・スライド棚・敷網	

※外気使用条件：温度 27℃ 湿度 70% 周囲風速 0.2m/s 以下

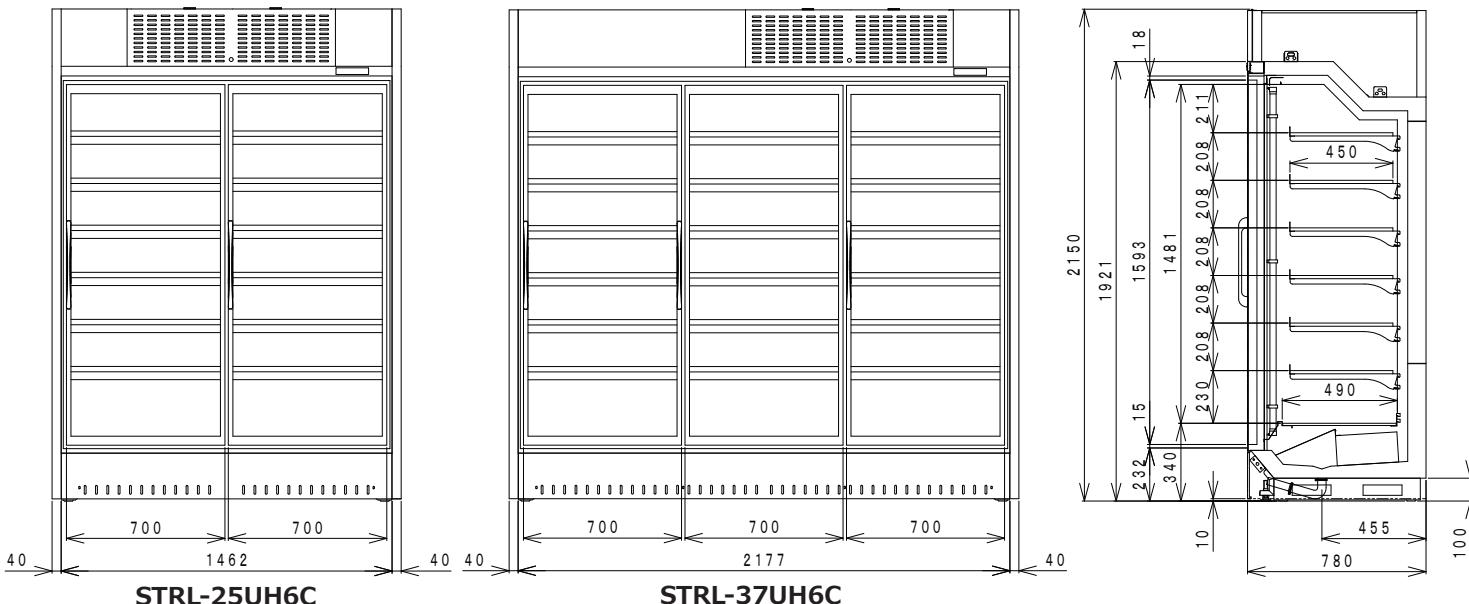
※設置場所の天井高さは最低でも 2400mm 以上を必ず確保してください。冷凍機の排熱処理のため、換気扇を設けてください。

※排熱の処理が十分でない場合は、ショートサイクルにより冷却不良の原因になりますので、取扱説明書をよくお読みください。

※電源プラグは装備されていますが、設置場所によっては長さが十分ではない可能性があります。事前にお問い合わせください。

※詳細仕様図につきましては、お問い合わせください。

## 外形寸法・断面図



※掲載しているショーケースは屋内用です。雨水のかからない場所でご使用ください。

※搬入据付工事、電気工事、排水工事(標準仕様のみ)が必要です。

※取扱説明書をよくお読みのうえ正しくお使いください。

※仕様及び外観につきましては、予告なしに改良のため変更することがあります。



株式会社富岡電子工業

東京営業所

〒 103-0013 東京都中央区日本橋人形町 2-4-9 人形町双葉ビル 8 階

TEL:03-3249-1230

FAX:03-3249-1232

TOMIOKA ELECTRONIC INDUSTRY CO., LTD.

2025 年 10 月作成