

## TSR-3コントローラ採用で操作性と積荷の品質管理を向上

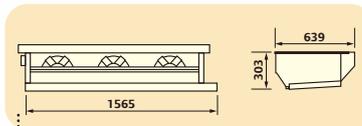
### UT-1200SR



#### 特徴

- ・ 軽量・コンパクト
- ・ TSR-3 コントローラ採用により効率的な運転
- ・ マイクロチャンネルコイルの採用によるシステムの効率化

#### 標準エバポレータの場合



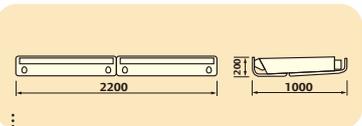
#### 冷凍能力 [標準]

0°C: 10,100 W (8,690 kcal/h)  
 -18°C: 6,250 W (5,400 kcal/h)  
 -29°C: 4,450 W (3,830 kcal/h)

ユニット取付位置



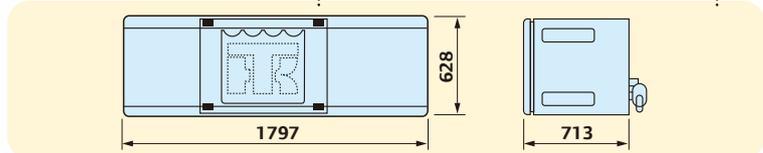
#### 薄型Sエバポレータの場合



#### 冷凍能力 [S-3×2]

0°C: 10,300 W (8,860 kcal/h)  
 -18°C: 6,650 W (5,720 kcal/h)  
 -29°C: 4,350 W (3,750 kcal/h)

ユニット取付位置



| 仕様                  |              |                           | UT-1200SR (標準エバポレータ)        | UT-1200SR (薄型Sエバポレータ)   |
|---------------------|--------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| 温度設定範囲              |              |                           | -29~+27°C                   |                         |
| 使用冷媒 (冷媒量)          |              |                           | R-404A (4.5 kg)             |                         |
| 冷凍能力<br>(外気温 +35°C) | エンジン駆動時      | 庫内温度 0°C                  | 10,100 W (8,690 kcal/h)     | 10,300 W (8,860 kcal/h) |
|                     |              | -18°C                     | 6,250 W (5,400 kcal/h)      | 6,650 W (5,720 kcal/h)  |
|                     |              | -29°C                     | 4,450 W (3,830 kcal/h)      | 4,350 W (3,750 kcal/h)  |
|                     | モーター駆動時      | 庫内温度 0°C                  | 8,600 W (7,400 kcal/h)      | 9,650 W (7,790 kcal/h)  |
|                     |              | -18°C                     | 5,550 W (4,780 kcal/h)      | 5,950 W (5,120 kcal/h)  |
|                     |              | -29°C                     | 3,850 W (3,300 kcal/h)      | 3,700 W (3,200 kcal/h)  |
| 風量                  | 本体           | 3,350 m <sup>3</sup> /h   |                             |                         |
|                     | エバポレータ (S-3) | 2,000 m <sup>3</sup> /h   |                             |                         |
| 製品総重量               |              |                           | 545 kg                      | 595 kg                  |
| 外形寸法 (mm)           | コンデンサ        | 1,797 (W)×628 (H)×713 (D) |                             |                         |
|                     | エバポレータ       | 1,565 (W)×303 (H)×639 (D) | 2,200 (W)×200 (H)×1,000 (D) |                         |
| コンプレッサ              | 型式           | TK06 HP スクロールコンプレッサ       |                             |                         |
|                     | 吐出量          | 98 m <sup>3</sup> /rev    |                             |                         |
| ディーゼルエンジン型式         |              |                           | TK376 3気筒水冷                 |                         |
| コントロールユニット          |              |                           | TSR-3 HMI コントローラ            |                         |
| スタンバイモーター           | 電源           | 3相 200V 50/60 Hz          |                             |                         |
|                     | 定格出力         | 9.0 kW                    |                             |                         |

※エバポレータは、標準タイプのE エバポレータ、薄型Sエバポレータ(S-3×2)からお選びいただけます。

※架装条件等によって寸法・重量は変動します。

※仕様は改良のため予告なく変更する場合があります。ご購入前に必ずご確認ください。