

UT-1200SR スペクトラム

各荷室のあらゆる温度帯に対応するマルチ温度管理



エバポレーターオプション ▶ P27

UT-1200SR SPECTRUM

エバポレータの組み合わせにより、お好みの仕様をお選びいただけます。

※下記以外にもサーモキングのマルチ仕様は様々な設定が可能です。詳細は営業員までお問い合わせください。

前室：標準エバポレータ、後室：S-3エバポレータの組み合わせ例

標準エバポレータ

SPECTRUM S-3 エバポレータ

冷凍能力

温度	前室	後室
0°C	8,130 W	6,390 W
-18°C	5,060 W	3,955 W
-29°C	4,550 W	2,620 W

ユニット取付位置
前室: ON/OFF 後室: ON/OFF

前室・後室ともS-3エバポレータ（薄型）の組み合わせ例

SPECTRUM S-3 エバポレータ

冷凍能力

温度	前室	後室
0°C	6,390 W	6,390 W
-18°C	3,955 W	3,955 W
-29°C	2,620 W	2,620 W

ユニット取付位置
前室: ON/OFF 後室: ON/OFF

コントロールパネル

UT-1200SR SPECTRUM
コンデンサ

コントロールパネル

仕様		UT-1200SR SPECTRUM				
		前室		後室		
エバポレータタイプ	ゾーン	標準エバポレータ	S-3エバポレータ	S-3エバポレータ	C型エバポレータ	
温度設定範囲		-29~+27°C		-29~+27°C		
使用冷媒 (冷媒量)		R-404A (7.5 kg)		R-404A (7.5 kg)	R-404A	
冷凍能力 (外気温 +35°C)	エンジン 駆動時	庫内温度 0°C	8,130 W (6,990 kcal/h)	6,390 W (5,490 kcal/h)	6,390 W (5,490 kcal/h)	5,120 W (4,400 kcal/h)
		-18°C	5,060 W (4,350 kcal/h)	3,955 W (3,400 kcal/h)	3,955 W (3,400 kcal/h)	2,790 W (2,400 kcal/h)
	-29°C	4,550 W (3,910 kcal/h)	2,620 W (2,250 kcal/h)	2,620 W (2,250 kcal/h)	2,110 W (1,900 kcal/h) ※-25°C条件	
	モーター 駆動時	庫内温度 0°C	7,210 W (6,200 kcal/h)	5,680 W (4,880 kcal/h)	5,680 W (4,880 kcal/h)	—
-18°C		4,150 W (3,570 kcal/h)	3,510 W (3,020 kcal/h)	3,510 W (3,020 kcal/h)	—	
-29°C		3,200 W (2,750 kcal/h)	2,330 W (2,000 kcal/h)	2,330 W (2,000 kcal/h)	—	
風量	本体	3,350 m³/h		—		
	エバポレータ (S-3)	2,000 m³/h		2,000 m³/h		
製品総重量	コンデンサ	503 kg		503 kg	—	
	エバポレータ	67 kg	55 kg	55 kg	37kg	
外形寸法 (mm)	コンデンサ	1,797 (W)×628 (H)×713 (D)		1,797 (W)×628 (H)×713 (D)		
	エバポレータ	1,565 (W)×302 (H)×639 (D)	1,100 (W)×200 (H)×1,000 (D)	1,100 (W)×200 (H)×1,000 (D)	1,365 (W)×114(H)×1,52 (D)	
コンプレッサ	型式	TK06 HP スクロールコンプレッサ		TK06 HP スクロールコンプレッサ		
	吐出量	98 cm³/rev		98 cm³/rev		
ディーゼルエンジン型式		TK376U 3気筒水冷		TK376U 3気筒水冷		
コントロールユニット		TSR-3 コントローラ		TSR-3 コントローラ		
スタンバイ モーター	電源	3相 200V 50/60 Hz		3相 200V 50/60 Hz		
	定格出力	7.5 kW		7.5 kW		

※エバポレータの選定に関する詳細は、エバポレータオプション(27ページ)をご参照ください。

※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。

(積載レイアウトと品温に対応し多彩な組み合わせが可能です。販売員にお問い合わせください。)