

薬用冷蔵ショーケース | MPR-S150H

ノンフロン自然冷媒従来比 50%以上の省エネ
冷却効率に優れたノンフロン自然冷媒とインバーター
制御コンプレッサーの搭載により、従来機種比較で、
50%以上の省エネを実現しました。

使いやすい見やすい有機ELコントロールパネル
有機ELディスプレイコントロールパネルは、視認性に
優れ、直感的な操作が可能温度表示は0.1℃単位まで
可能またログ機能により、温度・警報・ドア開閉の
履歴を保持、USBへのデータ出力が可能です。

ガラス扉の結露低減

ガラス扉前のスリットから吹き出る機械室の放熱利用
と、アルゴンガスを充填した強化ガラスにより、ガラス
表面の結露を低減しています。



品 番		MPR-S150H-PJ		
アップライトタイプ / タテ型	外形寸法	W800 × D500 × H1120 mm		
	内形寸法	W720 × D360 × H725 mm		
	有効内容積	165 L		
	外装	塗装鋼板		
	内装	塗装鋼板		
	扉	2枚 ガラス		
	断熱材	硬質発泡ポリウレタン		
	棚	3枚 硬鋼線ポリエチレンコーティング (耐荷重20 kg / 枚)		
	引出し	-		
	測定孔	1カ所 庫内背面 (Φ30 mm)		
錠前	シリンダー錠 1個			
キャスター	4個 (水平調節ボルト2カ所)			
製品質量	72 kg			
冷凍サイクル	冷却方式	強制循環式		
	圧縮機定格出力	130 W		
	冷却器	フィンアンドチューブ		
	凝縮器	ワイヤーアンドチューブ		
	冷媒	HC冷媒 (ノンフロン)		
	除霜制御方式	サイクルデフロスト + 冷却器温度感知方式		
	除霜ヒーター	90 W		
	除霜水	凝縮熱による強制蒸発		
	電源	単相100 V 50 Hz / 60 Hz		
	総合最大消費電力 (50 Hz / 60 Hz)	170 W / 170 W		
	消費電力量	24時間消費電力量	100 V 50 Hz 0.50548 / 0.36453kwh (外気温15 / 30℃) 100 V 60 Hz 0.51776 / 1.40660 kwh/day (外気温15 / 30℃)	
		年間消費電力量	100 V 50 Hz (355.98 kwh/year) 100 V 60 Hz (358.69 kwh/year)	
	最大放熱量 (50 Hz / 60 Hz)	620 kJ/h / 620 kJ/h		
	冷却性能	2℃ (周囲温度: 35℃・無負荷)		
	温度制御範囲	2℃ ~ 14℃ (周辺温度: -5℃ ~ 35℃・無負荷)		
温度調節	マイコン制御式			
温度表示	有機EL表示			
警報保安装置	高温警報	設定温度+2℃ ~ +14℃ (初期設定+5℃) LEDランプ点滅・メッセージ欄に表示・ 庫内温度表示点滅・約15分遅延後ブザー断続音・遠隔警報出力		
	低温警報	設定温度-2℃ ~ -4℃ (初期設定-5℃) または0℃以下 LEDランプ点滅・ メッセージ欄に表示・庫内温度表示点滅・約15分遅延後ブザー断続音・遠隔警報出力		
	ドア警報	LEDランプ点滅・メッセージ欄に表示・ブザー断続音 (2分遅延・0 ~ 15分可変)		
	遠隔警報接点	許容接点容量: DC30 V・2 A		
	自己診断機能	各センサー異常時LEDランプ点滅・メッセージ欄に表示・ブザー断続音・遠隔警報出力 (一部)		
	停電警報	オプション		
	バッテリー警報	オプション		
	メモリーバックアップ機能	不揮発性メモリー		
自記温度記録計	MTR-G04A-PJ (オプション) または MTR-0621LH-PJ (オプション)			
別売品	自記温度記録計 (MTR-0621LH・MTR-G04A) マルチモニター / メール通報ソフト (MTR-5000) 麻薬金庫 (MPR-103S・MPR-203S) 遮光ガラス扉 (MPR-150GH・MPR-300GH) 遮光薬品ボックス (MPR-16A) 停電警報用バッテリーキット (MPR-48B2) インターフェースボード (MTR-480C・MTR-L03) ※			



※外部の機器に接続するケーブルは、30 m 以下のものを使用してください。
製品搬入のための寸法確認は、寸法図に従ってください。上記仕様欄寸法には把手などの寸法を含みません。

