



# 冷却水循環装置



お問合せNO.

TK-028

商品名

冷却水循環装置

メーカー

アズワン

型式

LTC-1200

仕様

次ページ参照

槽外ノズル、エアフィルター欠品

価格(税抜き)

¥52,000-

在庫数量

1台



常盤商事株式会社

本社 福井県福井市運動公園4丁目202 TEL: 0776-36-3260 FAX: 0776-36-6136

工場 福井県福井市下江守30字流し12の1

上海事務所 NO.52 Alley 2977 Hua Xia Rd, pudong Zone Shanghai China TEL: +86-21-68392376

# 製品仕様

■ 仕様表(LTC-1200)

製品名		冷却水循環装置
型式		LTC-1200
性能	循環方式	密閉系向循環
	液温度範囲 (°C)※1	-20~+30
	温度精度 (°C)※2	±2.0
	冷却能力 (W)※3	1200(at 10°C)
使用液種類		清水・エチレングリコール 等
使用周囲温度範囲 (°C)		5~35
外形寸法 (mm)		W357×D407×H800
質量		約45kg
構成機器	冷凍機	密閉型ロータリー圧縮機 675W
	冷媒	R22
	循環ポンプ(50/60Hz)※4	最大流量 17/20ℓ/min・最大揚程 10.1/13.6m
	液槽	φ280×H280 約16ℓ
電気特性	電源	単相 AC100V 50/60Hz
	最大運転電流	10A
	ブレーカ容量	20A
保安装置	冷凍サイクル	過負荷保護装置・高圧圧カスイッチ
	電気回路	ブレーカ
機能	温度制御(センサ)	冷凍機ON/OFF制御(サーミスタ)
	温度設定・表示	キー入力方式 最小設定桁0.1°C PV・SVデジタル2段表示
	安全機能	自己診断機能(上・下限温度異常検出・センサ異常・冷凍機オーバーロードリレー・冷凍機保護タイマー)
外部入・出力	外部温度センサ入力端子・温度計用アナログ出力端子(DC1~5V) アラーム出力端子(DC12V~17V)	

※1 ・ヒーターは、内蔵していません。

※2 ・室温 20°C/循環量 最大/電源 AC100V 50/60Hz/設定 5~20°C/無負荷  
・その他の使用条件(室温・電源電圧・冷媒の種類・槽内の攪拌状態等)によって、この範囲内に入らない場合もあります。

※3 ・室温 20°C/循環量 最大/電源電圧 AC100V 50Hz  
・冷却能力は、表示能力の±10%です。  
・冷却能力は、室温・電源電圧・冷媒の種類・槽内の攪拌状態等の使用条件によって異なります。

※4 ・室温 20°C/電源電圧 AC100V 50Hz  
・循環能力は、表示能力の±10%です。  
・循環能力は、二次冷媒の種類等の使用条件によって異なります。