

～ 電子冷却ユニット ～

ペルチェ式プレートタイプ

ペルチェ温調ユニット、温度コントローラ、温度センサ、電源を一体化

電子冷却ユニット仕様

品番		LVPU-30	LVPU-40	LVPU-70	VPU-70	VPW-70
商品写真						
冷却能力	最大吸熱量	18W	40W	71W	80W	35W
	ΔT_{max}	43℃	47℃	43℃	50℃	60℃
加熱能力	W	36w	65w	130W	144W	90W
定格電圧	ペルチェ	DC12V	DC12V	DC24V	DC24V	DC24V
	ファン	DC12V	DC12V	DC24V	DC24V	DC24V
定格電流	DC \pm A	3.2A	5.5A	6.5A	6.4A	4.0A
起動電流	DC \pm A	4.0A	6.3A	9.0A	9.5A	5.5A
騒音	dB	36dB	42dB	38dB	49dB	37dB
冷却プレート寸法	mm	45mm□	70mm□	90mm□	74mm□	55mm□
使用周囲温度範囲	℃	-20～70℃	-20～70℃	-20～70℃	-20～70℃	-20～70℃
使用周囲湿度範囲	%RH	85%	85%	85%	80%	80%
冷却プレート 最高許容温度	℃	120℃	120℃	120℃	120℃	120℃
外形寸法 (mm)	W×D×H	60×60×93	100×100×105.8	100×100×105.8	128×172×141	100×100×88

重量	g	280g	700g	840g	2200g	850g
定価（税抜）	円	¥ 26,000	¥ 42,000	¥ 68,000	¥ 84,300	¥ 72,500
ネット特別価格（税抜）※	円	¥ 20,000	¥ 32,000	¥ 58,000	¥ 62,000	¥ 58,000
特徴		汎用小型器 低コストタイプ	汎用標準器 低コストタイプ	冷却能力大 低コストタイプ	冷却能力80Wの大容量	-30℃オーバーの 冷却温度を実現
対応 温度コントローラ		VPE-20 VTH-1500FA VTH-1800FA VTH3100 VEC-30	VTH-1500FA VTH-1800FA VTH-3100 VTH-3500 VEC-30 VPE-35	VTH-1800FA VTH-3100	VTH-1800FA VTH-3100	VTH-1800FA VTH-3100
■ オプション						
電源	機種名 ネット特価 （税抜）	LGA75A-12-SNJ1 ¥ 3,400-	LGA100A-12-SNJ1 ¥ 4,400-	LGA240A-24-SNJ1 ¥ 7,900-	LGA240A-24-SNJ1 ¥ 7,900-	LGA150A-24-SNJ1 ¥ 5,800-
電源セット （加工品）	機種名 ネット特価 （税抜）	LGA75A-12-SNJ1加 工品 ¥ 4,400-	LGA100A-12-SNJ1 加工品 ¥ 5,400-	LGA240A-24-SNJ1 加工品 ¥ 8,900-	LGA240A-24-SNJ1加 工品 ¥ 8,900-	LGA150A-24-SNJ1加 工品 ¥ 6,800-
固定板セット	品名 ネット特価（税 抜）	LVPU-30 固定板セット ¥ 6,000-	LVPU-40 固定板セット ¥ 7,800-	LVPU-70 固定板セット ¥ 7,800-		

※お支払方法が代金引換または事前振込以外をご希望の場合にはネット特価は適用されません。

※本製品は仕様、外観及び内容は予告なく変更する場合がございます。

【ご注意】 当社の製品について、保証期間は引渡しの日より1年間となります。