

形式		VTU-080-LH	
周波数 [Hz]		50	60
真空機器	最大吸込圧力	大気圧	
	吸込可能流体	大気	
	吸気口径	CF63	
	排気口径	NW16	
	冷却方式	空冷	
	標準装備	ベントバルブ、スピードコントローラ	
ターボ分子ポンプユニット	ユニット 到達圧力 [Pa]	10-5台	
	ユニット 吸込可能流体	大気	
	ユニット 吸気口径	CF63	
	ユニット 排気口径	NW16	
	ユニット 冷却方式	空冷	
	ターボ分子ポンプ メーカー	ライボルト	
	ターボ分子ポンプ 形式	SL-80	
	ターボ分子ポンプ 排気速度 N2 [L/s]	70	
	ターボ分子ポンプ 排気速度 H2 [L/s]	45	
	ターボ分子ポンプ 排気速度 Ar [L/s]	65	
	ターボ分子ポンプ 排気速度 He [L/s]	50	
	粗びきポンプ メーカー	アネスト岩田	
	粗びきポンプ 形式	ISP-90	
	粗びきポンプ 搭載台数	1	
粗びきポンプ 最大吸込圧力	大気圧		
電動機	相	単相	

形式	VTU-080-LH	
周波数 [Hz]	50	60
その他	RoHS対応	無
	バルブ	真空パイロット弁 XLJ-25-1G-X1453 (SMC株式会社)
	ベントバルブ	プラグバルブ B-4P4T4-RT (日本スウェージロックFST株式会社)
	スピードコントローラ	スピードコントローラ SC3R-8-I (CKD株式会社)
	使用周囲温度 [°C]	15~40

## 参考画像



## 注記

- 注1 詳細な仕様は、各カタログ・取扱説明書を参照してください。
- 注2 電圧を切り替える場合は、オイルフリースクロール真空ポンプの配線を変更してください。  
変更方法は、オイルフリースクロール真空ポンプの取扱説明書を参照ください。なお、工場出荷時はAC100Vに設定されています。
- 注3 アース付き電源プラグをお客様にてご用意ください。
- 注4 ターボ分子ポンプの起動・停止・エラー解除に使用します。

注5 ターボ分子ポンプの減速時間短縮のため停止操作時に使用します。  
この操作を行わない場合、ターボ分子ポンプ停止までに20~30分かかる場合があります。