

形式		ISP-90	
周波数 [Hz]		50	60
真空 機 器	設計排気速度 [L/min]	90	108
	設計排気速度 [m <sup>3</sup> /h]	5.4	6.48
	到達圧力 [Pa]	≤5	
	リーク量 [Pa・m <sup>3</sup> /s]	≤1.0×10 <sup>-5</sup>	
	最大吸込圧力	大気圧	
	吸込可能流体	大気	
	エアフラッシュ時 水蒸気処理量 [g/day]	5	
	エアフラッシュ量 [L/min]	9	
	吸気口径	NW25	
	排気口径	NW16	
	吸気口向き	タテ	
	冷却方式	空冷	
電 動 機	出力[kW]	0.15	
	相	単相	
	100V 定格電流 [A]	2.6	2.1
	100V 回転数 [min <sup>-1</sup> {rpm}]	1430	1730
	115V 定格電流 [A]	-	2.2
	115V 回転数 [min <sup>-1</sup> {rpm}]	-	1,740
	200V 定格電流 [A]	1.3	1.1
	200V 回転数 [min <sup>-1</sup> {rpm}]	1,430	1,730
	230V 定格電流 [A]	1.6	1.1
230V 回転数 [min <sup>-1</sup> {rpm}]	1,440	1,740	
そ の 他	騒音値 エアフラッシュ運転時 [dB(A)]	≤57	
	RoHS対応	有	
	時間計	有	
	エアフラッシュ	有	
	使用周囲温度 [°C]	5~40	

## 参考画像



## 注記

- 注1 排気速度及び到達圧力は、エアーフラッシュ運転時及び通常運転時ともほぼ同等です。
- 注2 電動機の許容電圧は±10%です。
- 注3 騒音値は無響音室にて到達圧力時に測定した値です。
- 注4 リーク量は、ポンプ停止時にエアーフラッシュを閉とした時の値です。
- 注5 水蒸気処理量は、エアーフラッシュ運転で5g/日以下(25℃、湿度60%RH)です。  
エアーフラッシュ量は9L/minです。
- 注6 出荷時、通常運転・200V級結線仕様となっています。
- 注7 安全のため必ず保護装置を付けてください。
- 注8 本製品は屋内仕様です。雨や蒸気など水分の当たらない場所に設置してください。
- 注9 各仕様値は、当社規程の評価基準及び条件にて測定した値です。実際はご使用条件によって異なります。
- 注10 上記は、品質改善のため予告なく変更する場合があります。