

形式		ISP-1000E-TV	
周波数 [Hz]		50	60
真空 機 器	設計排気速度 [L/min]	1000	1200
	設計排気速度 [m ³ /h]	60	72
	到達圧力 [Pa]	≤1	
	リーク量 [Pa・m ³ /s]	≤1.0×10 ⁻⁵	
	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 水蒸気消費量 [g/day]	25	
	エアフラッシュ量 [L/min]	10	
	吸気口径	NW40	
	排気口径	NW40	
	吸気口向き	タテ	
	冷却方式	空冷	
	電 動 機	出力[kW]	1.4
相		三相	
200V 定格電流 [A]		7.6	6.7
200V 回転数 [min ⁻¹ {rpm}]		1450	1740
220V 定格電流 [A]		-	5.8
220V 回転数 [min ⁻¹ {rpm}]		-	1750
230V 定格電流 [A]		-	5.8
230V 回転数 [min ⁻¹ {rpm}]		-	1750
380V 定格電流 [A]		3.2	-
380V 回転数 [min ⁻¹ {rpm}]		1,450	-
400V 定格電流 [A]		3.3	-
400V 回転数 [min ⁻¹ {rpm}]		1,450	-
415V 定格電流 [A]		3.3	-
415V 回転数 [min ⁻¹ {rpm}]		1,460	-
460V 定格電流 [A]		-	2.9
460V 回転数 [min ⁻¹ {rpm}]	-	1,750	

形式	ISP-1000E-TV	
周波数 [Hz]	50	60
その他	騒音値 エアフラッシュ運転時 [dB(A)]	≤74
	RoHS対応	有
	時間計	有
	エアーフラッシュ	有
	使用周囲温度 [°C]	10~40

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25g/日以下(25℃、湿度60%RH)です。
エアーフラッシュ量は10 L/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 本製品には電動機保護機能がついておりません。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。