

4. 仕様(2/8)

項目		型式	使用場所		事業所用、屋内					
		INSPAC 10HF-SB2								
品番	製品	484000-4810	使用限界	高温側	45°C 40%RH					
	本体表示	484100-3460		低温側	25°C 50%RH					
			保管温度範囲		-20°C~+60°C					
種類	機能		エアフィルタ		ポリプロピレンハニカムネット					
	ユニット構成									
	送風方式									
電源	相 定格電圧(V)	三相 200	安全装置	高圧スイッチ	ON(MPa)					
	定格周波数(Hz)	50 / 60		OFF(MPa)						
性能・電気特性	定格冷房能力(kW)	1.9 / 2.2		送風機用プロテクタ	130°C(内蔵)					
	定格冷房消費電力(kW)	0.710 / 0.870		圧縮機サーマル						
	定格冷房エネルギー消費効率(-)	2.67 / 2.52		圧縮機用プロテクタ	3.1A at 100°C(不作動限界) 3.3A at 60°C(不作動限界)					
	冷房運転電流(A)	2.9 / 2.9		逆相防止リレー	逆相保護用					
電気特性	力率(%)	71 / 87		設計圧力(MPa)	高圧部	2.9				
	電熱装置の定格消費電力(kW)	-			低圧部	1.8				
	始動電流(A)	15 / 14		IPコード		IP2X				
	始動方式	直入		外装色		サニーアイボリー				
	冷風吹出温度差(deg)	9.5 / 9.4	外形寸法	幅(mm)	395					
				奥行(mm)	450					
冷却装置	圧縮機	型式	全密閉ロー列式							
		電動機出力(kW)	0.50							
	凝縮器		プレートフィン&チューブ		総質量(kg)	36				
	蒸発器		プレートフィン&チューブ		運転音(dB(A))	63 / 66				
	冷媒 封入量(kg)		R407C 0.38		除湿能力(L/h)	0.18 / 0.20				
冷媒制御		キャピラリチューブ		ドレン排出口径Φ(mm)	16					
送風装置	蒸発器	送風機		シロッコファン		付属品	冷風ダクト		Φ125×1	
		風量(m³/min)	5.8 / 6.7		冷風フランジ		Φ125×1			
		電動機出力(W)	92 / 139		荷姿		ダンボール梱包			
		機外静圧(Pa)	0 / 0		梱包仕様	外形寸法	幅(mm)	495		
		風量限界(m³/min)	2.9 / 3.3				奥行(mm)	535		
				高さ(mm)			1,290			
	凝縮器	送風機		シロッコファン		質量(kg)	41			
		風量(m³/min)	11.5 / 13.3		積段数	2段				
		電動機出力(W)	(蒸発器と共通)		参考	電源設計	ブレーカ(A)	15		
		機外静圧(Pa)	0 / 0			電線最小太さ(mm²)	撚線1.25			
風量限界(m³/min)		10.3 / 12.0		製品寿命		10年間もしくは10,000時間のいずれか早く到達した期間(注5)				
運転調整装置	操作スイッチ		ロッカースイッチ							
	表示灯		ドレン満水ランプ(橙)							
	ドレン満水スイッチ		マイクロスイッチ							

(注1) 性能表示条件は37°C60%RHです。

(注2) 電源電圧の変動は±10%です。

(注3) 漏電ブレーカを必ず取り付けてください。

(注4) 本仕様は2019年9月時点のものです。

(注5) 使用条件を満足し、通常メンテナンスが行われた上での期待寿命です。保証寿命ではありません。