

■SHD-F・H仕様表

シリーズ区分		F II シリーズ					Hシリーズ		
品番		SHD-1.3F II	SHD-2F II	SHD-4F II	SHD-6F II	SHD-9F II	SHD-15F III	SHD-30HB	SHD-40HB
電源		100V	単相200V	3相200V					
ヒーター容量		1.3kW	2kW	4kW	6kW	9kW	15kW	30kW	40kW
消費電力(50/60Hz)		1.4/1.4kW	2.1/2.1kW	4.1/4.2kW	6.1/6.2kW	9.1/9.2kW	15.4/15.6kW	31.5kW	41.5kW
電流値(50/60Hz)		13.5/13.6A	10.2/10.3A	12.2/12.3A	18.0/18.1A	26.9/27.2A	45.0/45.3A	86.6A	115.5A
温度調整方式	電子制御P.I.D	●	●	●	●	●	●	●	●
制御方式	無接点SSC式	●	●	●	●	●	●	●	●
風量調整	インバーター制御方式	-	-	-	-	-	-	-	-
	手動ダンパー方式	●	●	●	●	●	●	●	●
熱循環含む温度調節範囲(注1)		常温～350℃							
一方通行吐出最高温度(注1)		200℃		300℃	350℃				
電動機の種類と容量(50/60Hz)		1φ100(45/66W)	1φ200(47/60W)	1φ200(110/155W)		1φ200(150/230W)	3φ200(330/440W)	3φ200(1500W)	
最大風量(50/60Hz)		1.7/2.1m ³ /min		3.7/4.3m ³ /min		5.0/6.0m ³ /min	8.0/9.0m ³ /min	23.5/27.9m ³ /min	
最大静圧(50/60Hz)		333/480Pa		627/882Pa		725/1068Pa	1150/1650Pa	1950/2800Pa	
外形寸法(熱風吐出口/吸込み口)		φ48mm/φ73mm		φ73mm/φ98mm		φ98mm/φ98mm		φ148mm/φ148mm	
適合ダクト径(熱風吐出口/吸込み口)		φ50mm/φ75mm		φ75mm/φ100mm		φ100mm/φ100mm		φ150mm/φ148mm	
吸込み最高許容温度(循環使用時)		200℃						230℃	
外形寸法(幅W×奥行きD×高さH)		W522×D344×H469mm		W576×D359×H522mm		W610×D364×H522mm	W920×D418×H545mm	W1146×D614×H695mm	
質量		26kg		33kg		35kg	58kg	121kg	128kg
設置条件	設置場所	雨風にさらされない屋内に水平設置							
	アース	接地(D種)							
	漏電ブレーカー	感度電流100mA以上20Aタイプ	感度電流100mA以上15Aタイプ	感度電流100mA以上15Aタイプ	感度電流100mA以上20Aタイプ	感度電流100mA以上30Aタイプ	感度電流100mA以上60Aタイプ	感度電流100mA以上125Aタイプ	感度電流100mA以上150Aタイプ
	周囲環境の温度と湿度	0～40℃・80%RH以下							
	電源コード条件(注2)	VCT2.0mm ² ×3芯		VCT2.0mm ² ×4芯	VCT3.5mm ² ×4芯	VCT5.5mm ² ×4芯	VCT14mm ² ×4芯	VCT38mm ² ×4芯	
特記	(注1) 温度制御センサーの取り付け位置による温度で、使用雰囲気温度20℃のときの値です。炉の設置状況、材質、断熱性能、使用雰囲気温度の変化などにも伴い温度も変動します。 (注2) 電源コードは付属していません。電源コードの種類(VCT)がご使用環境に合わない場合は、ご使用の環境に合った種類の電源コードをご使用ください。								