

熱風発生機 HP -3~20FC & オプション仕様

型式	HP -□FC	HP - 3FC	HP - 5FC	HP -7.5FC	HP -10FC	HP -15FC	HP -20FC	HP -15F1C	HP -20F1C
電源	吸・吐 向き方向 相 / 周波数 Hz 電圧 V	3相 50 / 60 Hz 200 / 200 - 220 異電圧対応							
ヒータ容量 (200Vの時) kW		3	5	7.5	10	15	20	15	20
口径	吸込口 φ mm	75			100	125			
	吐出口 φ mm								
	電動機出力 kW	0.125			0.25	0.4		0.75	
送風仕様	最大風量 m ³ /min	6			10.5	15.5		20	
	最高風圧 kPa	1.25			1.55	2.07		3.4	
電源	接続	端子台 (R.S.T.E) 元電源に専用のブレーカが必要							
	電源ケーブル 対応サイズ 2PNC 4芯 質量 kg	2sq 34		5.5sq 46		14sq 68		22sq 76	
共通仕様	コントロール仕様	吐出温度調節 (SSC) 風量調節 (インバータ) タイマー(タイムON, OFF) 0~999min) アフターブロー 0~999sec							
	サービス端子仕様	◎ 接点入力信号 運転-停止 ヒータON-OFF 外部温度センサK							
	使用環境	屋内仕様 換気要 温度40℃以下 湿度85%RH以下(結露無き事)							
	最高吐出温度 (於 吐出温度センサ)	350℃							
	最高入口温度	250℃							
オプション	接ガス部 材質	ステンレス 電動機軸部 不含							
	センサ	吐出 熱電対K 過熱防止スイッチ(ヒータタンク、吸入温度)							
	電源接続	[「N.F.B.ブレーカ」+「キャブタイヤ(2PNC 4芯 3m)」] 付き 受注時対応							
	サービス端子St(本体回路に変更追加)	◎ 接点入力信号 運転-停止 ヒータON-OFF 外部温度センサK 外部温調 ◎ 接点出力信号 運転ON/OFF ヒータON/OFF 送風機異常 吸入温度、ヒータタンク 過熱							
	遠隔コントロールユニット HP - Cy	吐出 温度調節		風量調節		アフタプロ 0~999sec		タイマー(タイムON, OFF)	
遠隔運転スイッチ Rs	停止 - 送風 - 熱風 コード10m付き								
フィルタ	大気吸い込み型	HP - F 10				HP - F 20			
	高温 (max.200℃) 配管接続型	HP - FH 10				HP - FH 20			
	フランジ	入口 Fs 又は 吐出口 Fd				相フランジ付き(オプション ホースフランジ付き)			
台車 Vh	可								

熱風発生機 HP -3~20FD & オプション仕様

型式	HP -□FD	HP - 3FD	HP - 5FD	HP -7.5FD	HP -10FD	HP -15FD	HP -20FD	HP -15F1D	HP -20F1D	HP -15F1SD	HP -20F1SD
電源	吸・吐 向き方向 相 / 周波数 Hz 電圧 V	3相 50 / 60 Hz 200 / 200 - 220 異電圧対応								3相 60Hz専用	
ヒータ容量 (200Vの時) kW		3	5	7.5	10	15	20	15	20	15	20
口径	吸込口 φ mm	75			100	125					
	吐出口 φ mm										
	電動機出力 kW	0.125			0.25	0.4		0.75			
送風仕様	最大風量 m ³ /min	5.2 / 5.8		8.9 / 9.9		15.5 / 12.5		18 / 13.5		- / 21	
	最高風圧 kPa	0.75 / 1.1		0.96 / 1.35		1.27 / 1.78		2.0 / 2.9		- / 1.94	
電源	接続	端子台 (R.S.T.E) 元電源に専用のブレーカが必要									
	電源ケーブル 対応サイズ 2PNC 4芯 質量 kg	2sq 31		5.5sq 42		14sq 64		22sq 72		14sq 22sq	
共通仕様	使用環境	屋内仕様 換気要 温度40℃以下 湿度85%RH以下(結露無き事)									
	最高吐出温度 (於 吐出温度センサ)	350℃									
	最高入口温度	250℃									
	接ガス部 材質	ステンレス 電動機軸部 不含									
	センサ	吐出 熱電対K 過熱防止スイッチ(ヒータタンク、吸入温度)									
オプション	温度コントロールドライブ HP -Cd	◎ ヒータ容量対応 5.9 / 8.9 / 11.9 / 14.9 / 20.9 kW				◎ 風量調節 インバータ 0.1, 0.2, 0.4, 0.75 kW				◎ 温度コントロール(SSC) ◎ タイマON/OFF	
	サービス端子St	◎ 接点入力信号 運転-停止 ヒータON-OFF 外部温度センサK 外部温調				◎ 接点出力信号 運転 ON/OFF ヒータON/OFF 送風機異常 吸入温度、ヒータタンク 過熱					
	遠隔コントロールユニット HP - Cy	吐出 温度調節		風量調節		アフタプロ 0~999sec		タイマー(タイムON, OFF)			
	遠隔運転スイッチ Rs	停止 - 送風 - 熱風 コード10m付き									
	フィルタ	大気吸い込み型	HP - F 10				HP - F 20				
高温 (max.200℃) 配管接続型		HP - FH 10				HP - FH 20					
フランジ		入口 Fs 又は 吐出口 Fd				相フランジ付き(オプション ホースフランジ付き)					
台車 Vh	可										