

用途		施設園芸用温風暖房			
型式		KA-125	KA-205	KA-325	KA-325T
発熱量	kW	15.9	26.5	42.3	
熱出力	kW	14	23.3	37.2	
燃料		JIS 1号灯油			
燃料消費量	L/h	1.7	2.8	4.4	
吹出上昇温度 (50/60Hz)	℃	28/25	33/29	34/31	
電源		AC100V 単相 50Hz/60Hz			AC200V 三相 50Hz/60Hz
消費電力 (50/60Hz)	W	170/190	215/265	290/375	290/365
運転電流 (50/60Hz)	A	2.0/2.0	2.4/2.7	3.5/3.9	1.6/1.5
パナ	電動機 (50/60Hz)	W	55/62		60/70
	電磁ポンプ (50/60Hz)	W	22/17		
電子イグナイタ		1次: 14W 2次: 17kV _{0-P}			
名称		プロペラファン			
送風機	風量 (50/60Hz)	m ³ /min	25/28	35/40	55/60
	電動機 (50/60Hz)	W	85/120	120/175	210/300
	機外静圧	Pa	39		
制御方式		ネポンKAコントローラ ON-OFF自動制御 (マイコン搭載)			
室温サーモスタット		サーミスタ式 0~35℃可変			
制御装置	安全装置	<ul style="list-style-type: none"> ・燃焼安全制御装置 ・過熱防止装置<自動復帰型:1個、手動復帰型:1個> ・ファンタイマ 			
	運転装置	<ul style="list-style-type: none"> ・運転スイッチ(運転・停止切替)、送風機スイッチ(手動・自動切替) ・表示灯(運転、燃焼、不着火、注意) 			
	外部接続機能	<ul style="list-style-type: none"> ・4段サーモスタット(無電圧)入力端子 ・外部警報(無電圧)出力端子 ・ファンコントローラ(無電圧)入力端子 ・地震感知器接続端子 			
温風吹出口	形状	φ220×2個 (吹出口フランジ)		φ300×2個 (吹出口フランジ)	
	吹出方向	両側面下部吹出			
適用ダクト折り幅	mm	400以上		630以上 注. 5	
煙突	内径寸法	φ120			
	接続口寸法	φ119			
燃料配管接続口径		G1/4 フレア (オス)			
伝熱面積	m ²	1.1		1.6	
製品質量	kg	55	65	90	95
付属品		<ul style="list-style-type: none"> ・取扱説明書 ・オイルストレーナセット ・吹出口 (2個) 		<ul style="list-style-type: none"> ・取扱説明書 ・オイルストレーナセット ・吹出口 (2個) ・ダクトバンド (2セット) ・搬入用把手 	

注記 1. 発熱量・熱出力・燃料消費量は以下の数値を基準に算定してあります。

<灯油> 密度 0.8g/cm³ 低発熱量 43.1MJ/kg
 発熱量は燃料消費量に密度と低発熱量を乗じた値を示します。

2. 消費電力および運転電流は、定常運転状態のときの値を示します。

3. 風量は、温度20℃、ダクト接続なしのときの値を示します。

4. 必要風量確保のため、上記表中の機外静圧以下となるようダクトを設置してください。
 機器故障や製品寿命を損なうおそれがあります。

5. 主ダクトのみの場合、折幅475mm以上でご使用ください。

6. 製品質量は、梱包質量を除いてあります。

7. 他の用途に使用する場合は、別途ご相談ください。

8. 仕様・寸法等は改良のため、予告なく変更することがあります。

9. 海外でのご使用について

本製品は日本国内専用です。海外各国の安全規格や規制に準拠していません。

小型温風機 5型 油焚	日付	2021/12/28	製図	鈴木
	尺度	~	担当	村上
図面名	下吹きタイプ	図法	三角法	校閲
仕様表		図番	465820B	

ネポン株式会社