

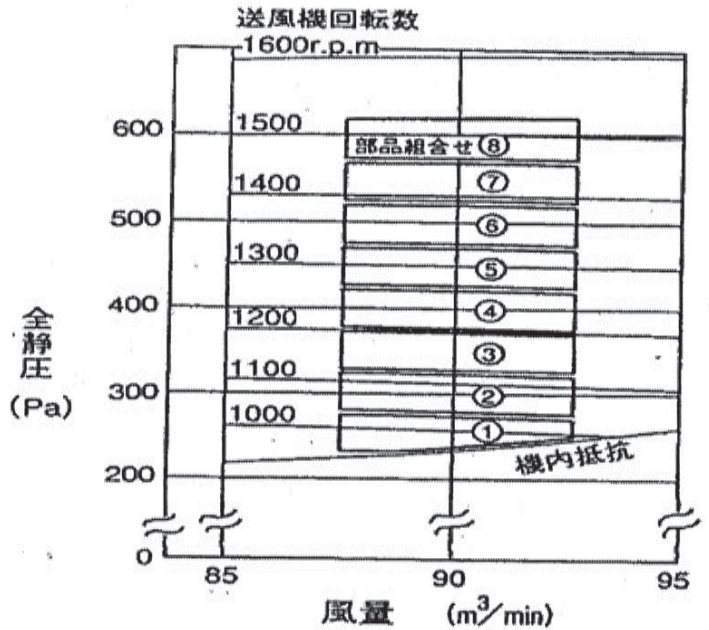
静風圧部品選定要領

対象:RFH-P10A、KFH-P10A

定格風量[90m³/min]が確保出来るよう、プーリまたはVベルトを調節もしくは交換して下さい。

(a)選定要領

- ①各形名の送風機性能図から風量、全静圧を決定してください。機外静圧の指示がある場合は機内静圧(抵抗)を加えて、全静圧に変更してください。
全静圧=要求機外静圧+機内静圧(抵抗)
- ②風量、全静圧により各形名静風圧部品表を使って電動機容量、電動機プーリサイズ、送風機プーリサイズ等を決定してください。



静風圧部品表

50Hz

部品 組合せ	静圧(Pa)		送風機電動機	サーマルリレー 設定値	電動機側プーリ		送風機側プーリ	Vベルト
	全静圧	機外静圧			スライドピース回転数	スライドピース回転数		
①	250	0	1.5kW(標準)	6.5A	PCφ122.8(標準)	3・1/2	PCφ180(標準)	A40(標準)
②	300	50	1.5kW(標準)	6.5A	PCφ135.1(標準)	1	PCφ180(標準)	A40(標準)
③	350	100	1.5kW(標準)	6.5A	PCφ121.6(標準)	3・3/4	PCφ150(PAC-CT04SP)	A37(PAC-CT04SP 付属)
④	400	150	1.5kW(標準)	6.5A	PCφ127.7(標準)	2・1/2	PCφ150(PAC-CT04SP)	A37(PAC-CT04SP 付属)
⑤	450	200	1.5kW(標準)	6.5A	PCφ117.9(標準)	4・1/2	PCφ132(PAC-CT03SP)	A36(PAC-CT03SP 付属)
⑥	500	250	1.5kW(標準)	6.5A	PCφ125.3(標準)	3	PCφ132(PAC-CT03SP)	A36(PAC-CT03SP 付属)
⑦	550	300	2.2kW(J-P10M)	9.0A	PCφ146.3(PAC-CT10MP)	3/4	PCφ150(PAC-CT04SP)	A37(PAC-CT04SP 付属)
⑧	600	350	2.2kW(J-P10M)	9.0A	PCφ136.5(PAC-CT10MP)	2・3/4	PCφ132(PAC-CT03SP)	A36(PAC-CT03SP 付属)

60Hz

部品 組合せ	静圧(Pa)		送風機電動機	サーマルリレー 設定値	電動機側プーリ		送風機側プーリ	Vベルト
	全静圧	機外静圧			スライドピース回転数	スライドピース回転数		
①	250	0	1.5kW(標準)	6.5A	PCφ126.5(標準)	2・3/4	PCφ224(PAC-CT06SP)	A43(PAC-CT06SP 付属)
②	300	50	1.5kW(標準)	6.5A	PCφ140.0(標準)	0	PCφ224(PAC-CT06SP)	A43(PAC-CT06SP 付属)
③	350	100	1.5kW(標準)	6.5A	PCφ120.4(標準)	4	PCφ180(標準)	A40(標準)
④	400	150	1.5kW(標準)	6.5A	PCφ126.5(標準)	2・3/4	PCφ180(標準)	A40(標準)
⑤	450	200	1.5kW(標準)	6.5A	PCφ133.9(標準)	1・1/4	PCφ180(標準)	A40(標準)
⑥	500	250	1.5kW(標準)	6.5A	PCφ140.0(標準)	0	PCφ180(標準)	A40(標準)
⑦	550	300	2.2kW(J-P10M)	9.0A	PCφ146.3(PAC-CT10MP)	3/4	PCφ180(標準)	A40(標準)
⑧	600	350	2.2kW(J-P10M)	9.0A	PCφ129.1(PAC-CT10MP)	4・1/4	PCφ150(PAC-CT04SP)	A37(PAC-CT04SP 付属)

注1. 送風機特性線図より組合せ番号を選定し、本表より必要部品を選定してください。()は別売部品の型名を示します。

注2. 別売部品によっては2種類のベルトが同梱されていますが、下記静圧部品選定表に示すベルトを使用してください。

注3. スライドピースの回転数(*1)はスライドピースをプーリ本体の一番奥まで締め込んだ状態が基準点で、表中の数字は基準点から緩めた方向の回転数を示します。(工場出荷時スライドピース回転数4・3/4に設定しています。)

WYN11-1472C

(2/2)