

**静風圧部品選定表 PFAV-P224DM-E(1), PFT-P224DM-E(1), PFAV-EP224DM-E 50Hz  
PFAV-P224DME3, PFT-P224DME3 50Hz**

標準仕様

電動機	モータープーリー	ファンプーリー	Vベルト	51F設定値
1.5kW全閉外扇形	A可変24(出荷時PCφ116.7)	A212-20	A55	7.8A(DM-E形) 6.5A(DM-E1形,DME3形)

No.	回転数 (rpm)	モーター1. 5kW(標準)用 A1(A形1本掛け)レットラベル				モーター2. 2kW(別売PAC-CJ91MR)用(DM-E形) モーター2. 2kW(別売PAC-CW40MR)用(DM-E1形,DME3形) A1(A形1本掛け)レットラベル			
		モータープーリー		ファンプーリー		モータープーリー		ファンプーリー	
		形名	スライドピース 回転数	形名	Vベルト	形名	スライドピース 回転数	形名	Vベルト
①	1677					PAC-CB31MP	2・3/4	PAC-CT02SP(φ118)	A50
②	1675	標準	3/4	PAC-CT02SP(φ118)	A49				
③	1648					PAC-CB31MP	3・1/4	PAC-CT02SP(φ118)	A50
④	1645	標準	1・1/4	PAC-CT02SP(φ118)	A49				
⑤	1620					PAC-CB31MP	1/2	PAC-CT03SP(φ132)	A51
⑥	1615	標準	1・3/4	PAC-CT02SP(φ118)	A49				
⑦	1585	標準	2・1/4	PAC-CT02SP(φ118)	A49				
⑧	1581					PAC-CB31MP	1・1/4	PAC-CT03SP(φ132)	A51
⑨	1540					PAC-CB31MP	2	PAC-CT03SP(φ132)	A51
⑩	1538	標準	0	PAC-CT03SP(φ132)	A50				
⑪	1499					PAC-CB31MP	2・3/4	PAC-CT03SP(φ132)	A51
⑫	1497	標準	3/4	PAC-CT03SP(φ132)	A50				
⑬	1459					PAC-CB31MP	3・1/2	PAC-CT03SP(φ132)	A51
⑭	1457	標準	1・1/2	PAC-CT03SP(φ132)	A50				
⑮	1418					PAC-CB31MP	4・1/4	PAC-CT03SP(φ132)	A51
⑯	1417	標準	2・1/4	PAC-CT03SP(φ132)	A49				
⑰	1378					PAC-CB31MP	1・1/2	PAC-CT04SP(φ150)	A52
⑱	1376	標準	3	PAC-CT03SP(φ132)	A49				
⑲	1344					PAC-CB31MP	2・1/4	PAC-CT04SP(φ150)	A52
⑳	1336	標準	3・3/4	PAC-CT03SP(φ132)	A49				
㉑	1308					PAC-CB31MP	3	PAC-CT04SP(φ150)	A52
㉒	1306	標準	1	PAC-CT04SP(φ150)	A51				
㉓	1259	標準	2	PAC-CT04SP(φ150)	A51				
㉔	1223	標準	2・3/4	PAC-CT04SP(φ150)	A51				
㉕	1175	標準	3・3/4	PAC-CT04SP(φ150)	A51				
㉖	1140	標準	4・1/2	PAC-CT04SP(φ150)	A51				
㉗	1098	標準	3/4	PAC-CT05SP(φ180)	A53				
㉘	1059	標準	1・3/4	PAC-CT05SP(φ180)	A53				
㉙	1019	標準	2・3/4	PAC-CT05SP(φ180)	A53				
㉚	980	標準	3・3/4	PAC-CT05SP(φ180)	A53				
㉛	940	標準	4・3/4	PAC-CT05SP(φ180)	A53				
㉜	907	標準	1・1/2	標準(φ212)	A55				
㉝	857	標準	3	標準(φ212)	A55				
㉞	823	標準	4	標準(φ212)	A55				

- 注1. モーターを2. 2kWにした場合、51F(過電流継電器)の設定値は11. 0Aとなります。(モーターに付属しています)(DM-E形)  
モーターを2. 2kWにした場合、51F(過電流継電器)の設定値は9. 5Aとなります。(モーターに付属しています)(DM-E1形,DME3形)
2. Vベルトは上表に示すサイズの別売部品を手配してください。

Vベルト別売形名一覧表 ※形名は「PAC-\*\*\*\*VB」で、\*\*\*\*部を下表の形名欄に示します。

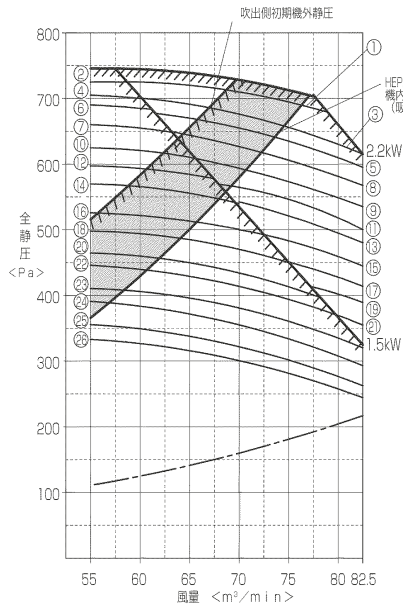
サイズ	A49	A50	A51	A52	A53	A55
形名	CJ49	CJ50	CJ51	CJ52	CJ53	CJ55

3. 標準仕様は機内抵抗140Pa、機外静圧30Pa、風量65m<sup>3</sup>/minです。  
※50Hz地区の場合、上記標準仕様にてご使用される時は、電動機プーリー-PCφ(可変プーリー)を  
132. 6(スライドピース回転数:1・1/2)にしてください。
4. 別売プレナムは機外静圧25Paです。上記3. ※に示すプーリー仕様にてご使用ください。(風量65m<sup>3</sup>/min)
5. 機内抵抗はフィルトフィルター、温水・蒸気ヒーターと別売部品を組込んだ場合に変化しますので補正が必要です。  
該当する部品の圧損線図を参照の上、補正をしてください。
6. ユニット側面の外気取入口より外気を導入する場合は、外気取入量を全体風量の10%以下として下さい。

HEPAフィルター: PAC-CF32CLFA,CLFP、PAC-CF03CLF(アルミ枠仕様)  
 フィルターBOX: PAC-CF22CLB

- PFAV-(E)P224DM-E(1)
- PFT-P224DM-E1
- PFAV-P224DME3
- PFT-P224DME3

50Hz



注1. 吹出ダクト接続する場合(別売吹出ダクトフランジPAC-TS05FDが必要)、吹出初期静圧は□部で表示してください。  
 注2. ①~⑥は静風圧部品の組合せを示します。標準仕様の静風圧部品選定表を参照ください。機内抵抗線より上側の組合せを選定ください。

標準仕様

電動機	モーターブリー	ファンブリー	Vベルト	51F設定値
1.5kW全開外形	A可変24(出荷時PCφ116.7)	A212-20	A55	6.5A(EP224は7.8A)

No.	回転数 (rpm)	モーター1.5kW(標準)用 A1(A形1本掛け)レッドラベル			モーター2.2kW(別売PAC-CW40MR 注3)用 A1(A形1本掛け)レッドラベル			
		モーターブリー	ファンブリー	V	モーターブリー	ファンブリー	V	
		形名	スライドヒース 回転数	形名	形名	スライドヒース 回転数	形名	形名
①	1677				PAC-CB31MP	2・3/4	PAC-CT02SP(φ118)	A50
②	1675	標準	3/4	PAC-CT02SP(φ118)	A49			
③	1648				PAC-CB31MP	3・1/4	PAC-CT02SP(φ118)	A50
④	1645	標準	1・1/4	PAC-CT02SP(φ118)	A49			
⑤	1620				PAC-CB31MP	1/2	PAC-CT03SP(φ132)	A51
⑥	1615	標準	1・3/4	PAC-CT02SP(φ118)	A49			
⑦	1585	標準	2・1/4	PAC-CT02SP(φ118)	A49			
⑧	1581				PAC-CB31MP	1・1/4	PAC-CT03SP(φ132)	A51
⑨	1540				PAC-CB31MP	2	PAC-CT03SP(φ132)	A51
⑩	1538	標準	0	PAC-CT03SP(φ132)	A50			
⑪	1499				PAC-CB31MP	2・3/4	PAC-CT03SP(φ132)	A51
⑫	1497	標準	3/4	PAC-CT03SP(φ132)	A50			
⑬	1459				PAC-CB31MP	3・1/2	PAC-CT03SP(φ132)	A51
⑭	1457	標準	1・1/2	PAC-CT03SP(φ132)	A50			
⑮	1418				PAC-CB31MP	4・1/4	PAC-CT03SP(φ132)	A51
⑯	1417	標準	2・1/4	PAC-CT03SP(φ132)	A49			
⑰	1378				PAC-CB31MP	1・1/2	PAC-CT04SP(φ150)	A52
⑱	1376	標準	3	PAC-CT03SP(φ132)	A49			
⑲	1344				PAC-CB31MP	2・1/4	PAC-CT04SP(φ150)	A52
⑳	1336	標準	3・3/4	PAC-CT03SP(φ132)	A49			
㉑	1308				PAC-CB31MP	3	PAC-CT04SP(φ150)	A52
㉒	1306	標準	1	PAC-CT04SP(φ150)	A51			
㉓	1259	標準	2	PAC-CT04SP(φ150)	A51			
㉔	1223	標準	2・3/4	PAC-CT04SP(φ150)	A51			
㉕	1175	標準	3・3/4	PAC-CT04SP(φ150)	A51			
㉖	1140	標準	4・1/2	PAC-CT04SP(φ150)	A51			

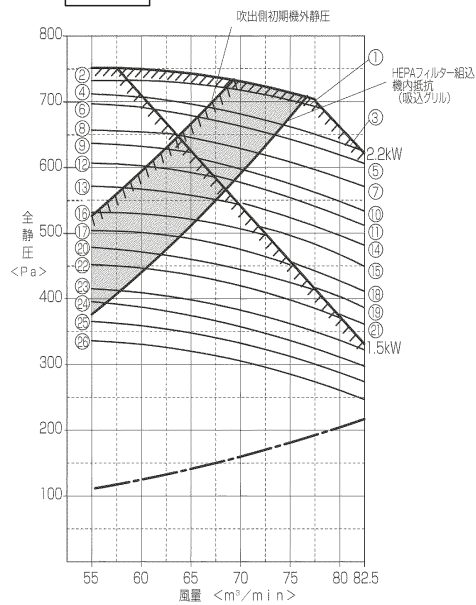
注1. モーターを2.2kWにした場合、51F(過電流継電器)の設定値は9.5A(EP224は11.0A)となります。(モーターに付属しています)  
 注2. Vベルトは上表に示すサイズの別売部品を手配してください。

Vベルト別売形名一覧表 ※形名は「PAC-\*\*\*\*VB」で、\*\*\*\*部を下表の形名欄に示します。

サイズ	A49	A50	A51	A52	A53	A55
形名	CJ49	CJ50	CJ51	CJ52	CJ53	CJ55

3. EP224の場合は、PAC-CJ91MRを手配してください。

60Hz



注1. 吹出ダクト接続する場合(別売吹出ダクトフランジPAC-TS05FDが必要)、吹出初期静圧は□部で表示してください。  
 注2. ①~⑥は静風圧部品の組合せを示します。標準仕様の静風圧部品選定表を参照ください。機内抵抗線より上側の組合せを選定ください。

標準仕様

電動機	モーターブリー	ファンブリー	Vベルト	51F設定値
1.5kW全開外形	A可変24(出荷時PCφ116.7)	A212-20	A55	6.5A(EP224は7.8A)

No.	回転数 (rpm)	モーター1.5kW(標準)用 A1(A形1本掛け)レッドラベル			モーター2.2kW(別売PAC-CW40MR 注3)用 A1(A形1本掛け)レッドラベル			
		モーターブリー	ファンブリー	V	モーターブリー	ファンブリー	V	
		形名	スライドヒース 回転数	形名	形名	スライドヒース 回転数	形名	形名
①	1679				PAC-CB31MP	1・1/4	PAC-CT04SP(φ150)	A52
②	1677	標準	2・3/4	PAC-CT03SP(φ132)	A49			
③	1650				PAC-CB31MP	1・3/4	PAC-CT04SP(φ150)	A52
④	1645	標準	3・1/4	PAC-CT03SP(φ132)	A49			
⑤	1622				PAC-CB31MP	2・1/4	PAC-CT04SP(φ150)	A52
⑥	1619	標準	1/4	PAC-CT04SP(φ150)	A51			
⑦	1579				PAC-CB31MP	3	PAC-CT04SP(φ150)	A52
⑧	1576	標準	1	PAC-CT04SP(φ150)	A51			
⑨	1547	標準	1・1/2	PAC-CT04SP(φ150)	A51			
⑩	1535				PAC-CB31MP	3・3/4	PAC-CT04SP(φ150)	A52
⑪	1506				PAC-CB31MP	4・1/4	PAC-CT04SP(φ150)	A52
⑫	1505	標準	2・1/4	PAC-CT04SP(φ150)	A51			
⑬	1462	標準	3	PAC-CT04SP(φ150)	A51			
⑭	1458				PAC-CB31MP	0	PAC-CT05SP(φ180)	A54
⑮	1422				PAC-CB31MP	3/4	PAC-CT05SP(φ180)	A54
⑯	1419	標準	3・3/4	PAC-CT04SP(φ150)	A51			
⑰	1376	標準	4・1/2	PAC-CT04SP(φ150)	A51			
⑱	1375				PAC-CB31MP	1・3/4	PAC-CT05SP(φ180)	A54
⑲	1339				PAC-CB31MP	2・1/2	PAC-CT05SP(φ180)	A54
㉑	1337	標準	1/2	PAC-CT05SP(φ180)	A53			
㉒	1304				PAC-CB31MP	3・1/4	PAC-CT05SP(φ180)	A54
㉓	1302	標準	1・1/4	PAC-CT05SP(φ180)	A53			
㉔	1254	標準	2・1/4	PAC-CT05SP(φ180)	A53			
㉕	1218	標準	3	PAC-CT05SP(φ180)	A53			
㉖	1182	標準	3・3/4	PAC-CT05SP(φ180)	A53			
㉗	1135	標準	4・3/4	PAC-CT05SP(φ180)	A53			

注1. モーターを2.2kWにした場合、51F(過電流継電器)の設定値は9.5A(EP224は11.0A)となります。(モーターに付属しています)  
 注2. Vベルトは上表に示すサイズの別売部品を手配してください。

Vベルト別売形名一覧表 ※形名は「PAC-\*\*\*\*VB」で、\*\*\*\*部を下表の形名欄に示します。

サイズ	A49	A51	A52	A53	A54	A55	A58
形名	CJ49	CJ51	CJ52	CJ53	CJ54	CJ55	CJ58

3. EP224の場合は、PAC-CJ91MRを手配してください。