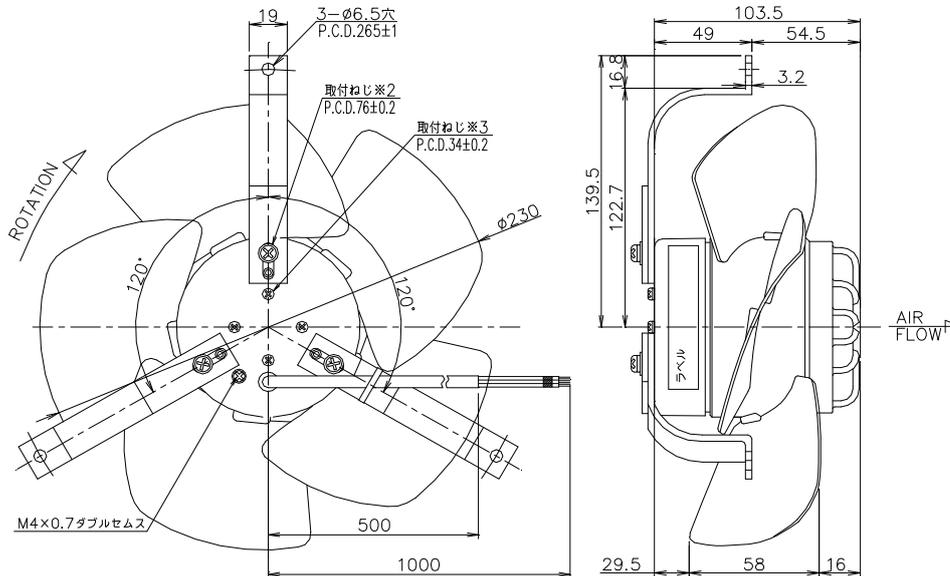


<軸流ファン>大型金属羽根タイプ TW230シリーズ(φ230)

<吐出型>

■外形寸法

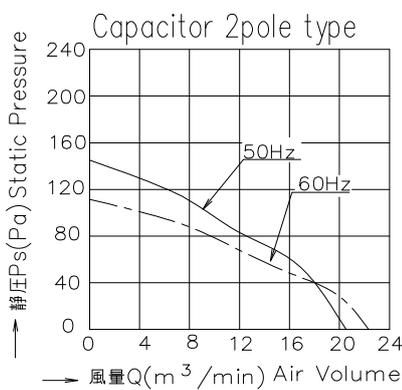


※1 取付けねじ M5×0.8×18L ダブルセムス

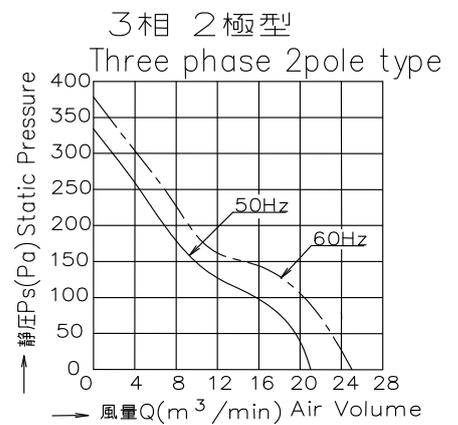
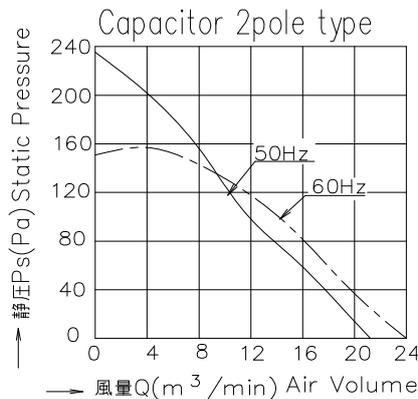
※2 取付けねじ M4×0.7×10L セムス

■風量-静圧特性

<100V>



<200V>



■仕様

型式	極数	電圧	入力	電流	回転速度	最大風量	全閉静圧	騒音	質量
Model	P	Vac	W	A	r/min	m3/min	Pa	dB(A)	kg
吐出型									
一般型	防滴・防湿型	50 60 60	50 60 60	50 60 60	50 60 60	50 60 60	50 60 60	50 60 60	
TW230P09-2	TWR230P09-2	2	100 100 110	105 140 157	1.00 1.40 1.42	2600 2700 2700	20 21 21	140 105 105	65 65 65
TW230P59-2	TWR230P59-2	2	200 200 220	120 160 170	0.64 0.79 0.78	2700 3000 3000	21 24 24	225 156 156	66 69 69
TW230P59-3	TWR230P59-3	2	200 200 220	135 185 190	0.67 0.69 0.75	2700 3000 3000	21 24 24	333 372 372	66 69 69

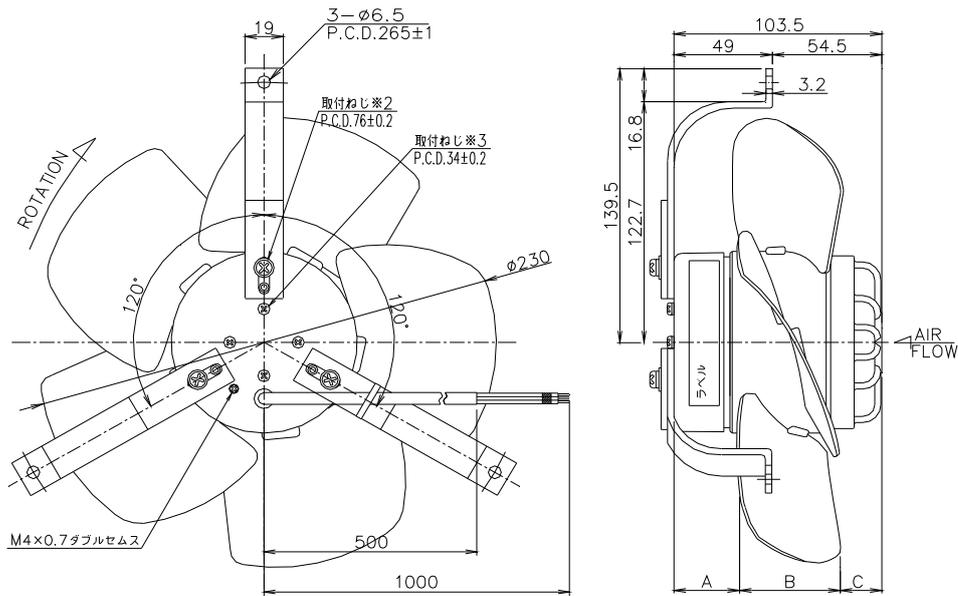
■推奨コンデンサ

型式	電圧
Model	Capacitor
TW230P09-2	12 μ F250VAC
TW230P59-2	3.5 μ F450VAC

※コンデンサはオプション(別売)です。

<吸込型>

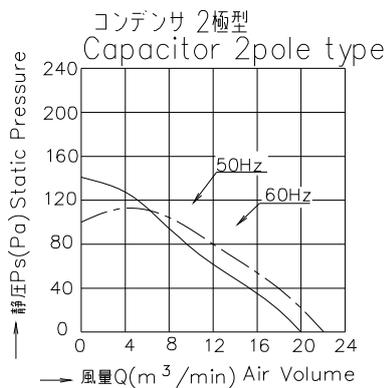
■外形寸法



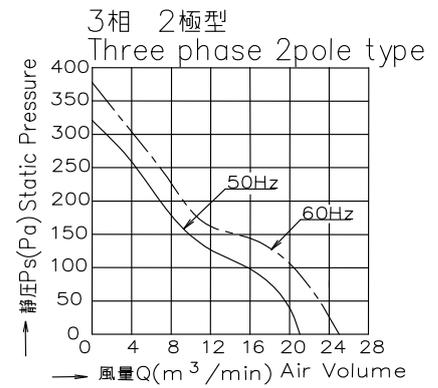
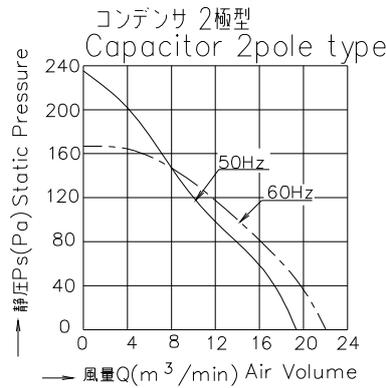
- ※1 取付ねじ M5×0.8×18L ダブルセムス
- ※2 取付ねじ M4×0.7×10L セムス

■風量-静圧特性

<100V>



<200V>



■仕様

型式	極数	電圧	入力	電流	回転速度	最大風量	全閉静圧	騒音	質量
Model	P	Vac	W	A	r/min	m3/min	Pa	dB(A)	kg
吸込型									
一般型	防滴・防湿型		50 60 60	50 60 60	50 60 60	50 60 60	50 60 60	50 60 60	50 60 60
TW230P09H-2	TWR230P09H-2	2	100 100 110	105 140 157	1.00 1.40 1.42	2600 2700 2700	20 21 21	140 105 105	65 65 65
TW230P59H-2	TWR230P59H-2	2	200 200 220	115 160 170	0.63 0.79 0.87	2700 3000 3000	19 22 22	235 166 166	66 69 69
TW230P59H-3	TWR230P59H-3	4	200 200 220	135 180 190	0.68 0.66 0.68	2700 3000 3000	22 24.5 24.5	323 372 372	66 69 69

■推奨コンデンサ

型式	電圧
Model	Capacitor
TW230P09H-2	12 μ F250VAC
TW230P59H-2	3.5 μ F450VAC

※コンデンサはオプション(別売)です。

■性能

項目	仕様
モータ形式	クマトリ・コンデンサ・三相誘導電動機(開放型)
絶縁階級	H種絶縁
絶縁抵抗	100MΩ以上(DC500Vメガ) 電源接続部一括と非充電金属部間 常温常湿時
絶縁耐圧	AC1500V、1分間、漏れ電流1.0mA 電源接続部一括と非充電金属部間 常湿時
使用温度範囲	一般型 温度:-10~+60℃ 湿度:RH85%以下
	防滴・防湿型 温度:-40~+60℃ 湿度:RH95%以下
保存温度範囲	温度:-40~+85℃ 湿度:RH20~85%以下
焼損防止機能	サーマルプロテクタ140±5℃ ◆1
材質	取付脚 SPCC、クロメート処理
	羽根 SPCC、黒色半艶塗装
軸受け	精密ボールベアリング、608ZZまたは6900ZZ

◆1焼損防止機能(サーマルプロテクタ)はオプションです。

■オプション

フィンガーガード(230φ用)

型式
T-230

