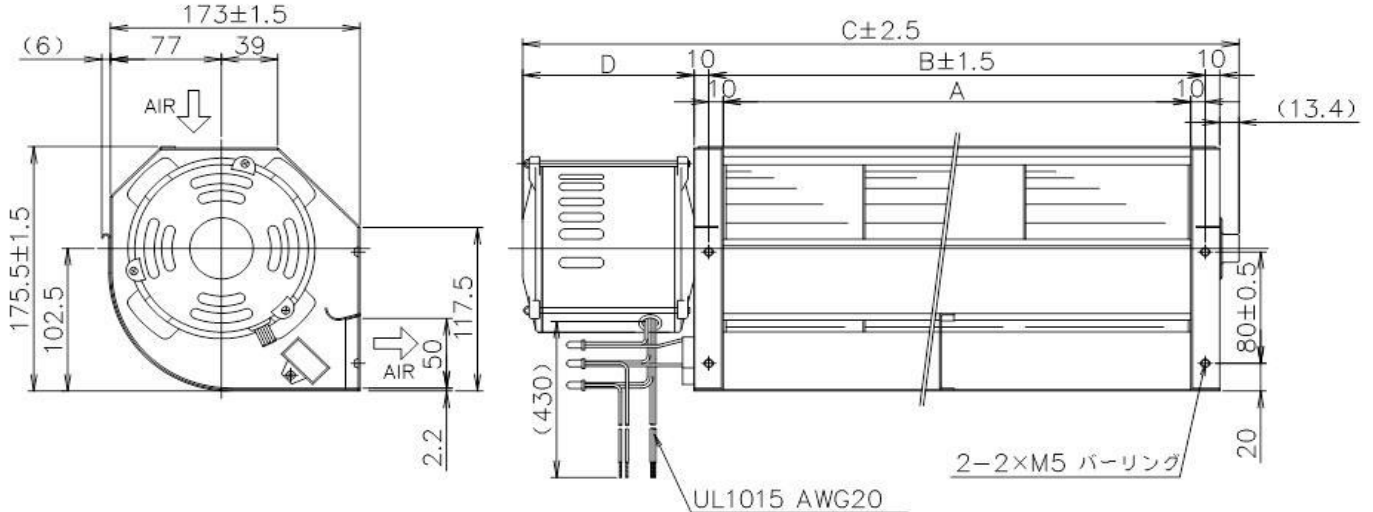




# クロスファン AC標準タイプ FG-120 シリーズ

## ●外形図



## ●サイズ (mm)

型式	A	B	C	D
FG-12047	467	487	639.4	119
FG-12060	597	617	774.4	124

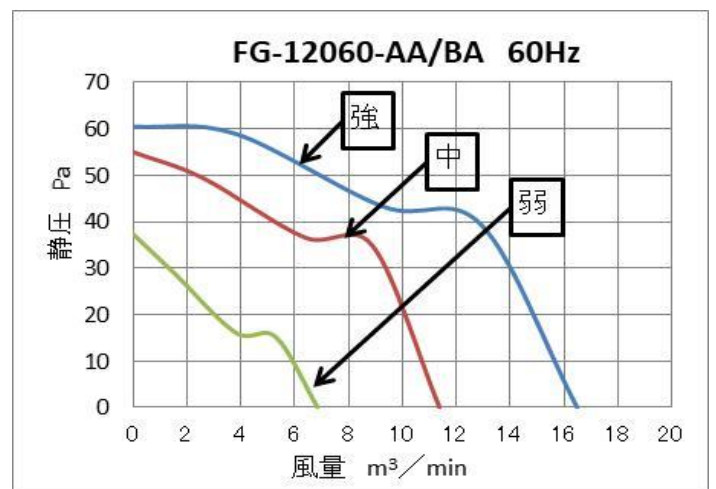
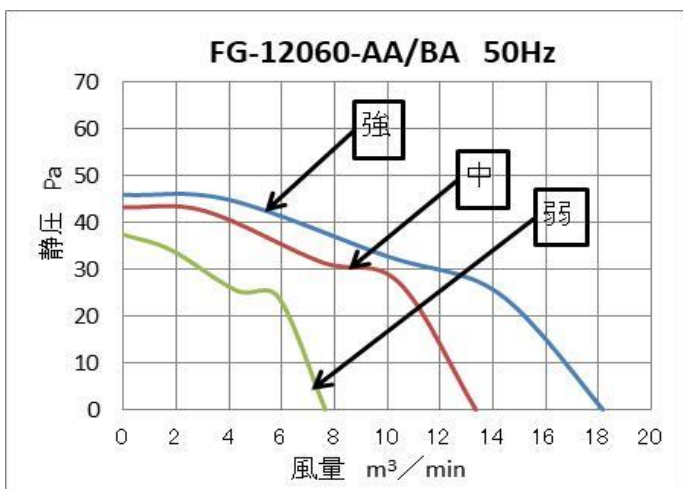
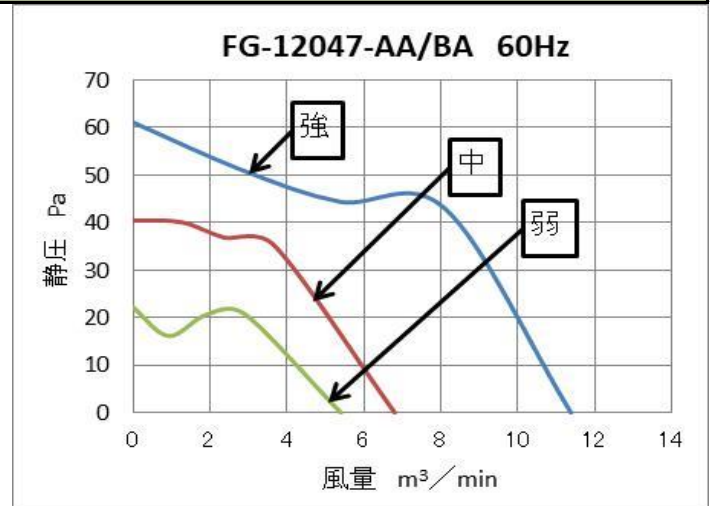
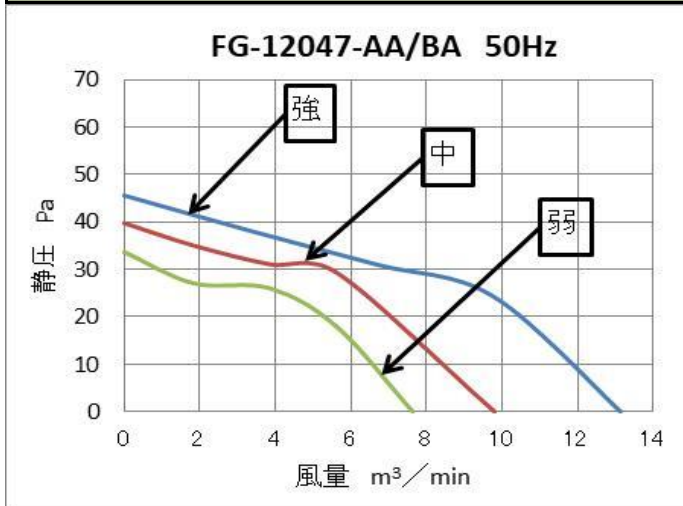
## ●仕様

型 式		電 圧	周 波 数	風 量 調 整	入 力	電 流	回 転 速 度	最 大 風 量	最 大 静 圧	騒 音	質 量
モーター右側仕様	モーター左側仕様	V	Hz	タップ	W	A	r/min	m <sup>3</sup> /min	Pa	dB(A)	kg
FG-12047-AA	FG-12047-BA	100	50	強	63	0.72	1200	13.0	45	54	6.0
					83	0.94	1050	11.4	61	52	
			50	中	65	0.68	900	9.8	39	44	
					63	0.67	650	6.8	40	36	
			50	弱	56	0.60	600	7.6	34	35	
					54	0.57	500	5.4	22	29	
FG-12060-AA	FG-12060-BA	100	50	強	73	0.73	1200	18.0	46	56	6.9
					89	0.90	1100	16.5	60	54	
			50	中	64	0.63	900	13.3	43	47	
					66	0.66	800	11.3	55	42	
			50	弱	50	0.50	600	7.6	37	33	
					48	0.48	500	6.8	37	29	

## ●一般仕様

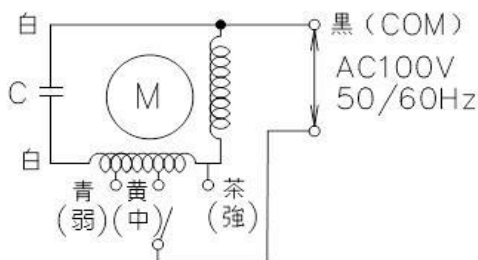
項目	仕 様
モーター形式	単相コンデンサ型誘導電動機(4極、開放型)
絶縁階級	E種絶縁
絶縁抵抗	50MΩ以上(DC500Vメガー) 電源接続部一括と非充電金属部間(常温常湿時)
絶縁耐圧	AC1000V、1分間、漏れ電流2mA 電源接続部一括と非充電金属部間(常温常湿時)
使用温度範囲	温度:0~+40℃ 湿度:RH90%以下
取付け方向	水平
モーター保護方式	なし
材質	羽根車 アルミニウム
	ケーシング SECC(黒半艶電着塗装)
軸受	モーター側:ボールベアリング、反対側:オイルレスメタル(一部の型式でボールベアリング仕様製造可能)

●風量-静圧特性

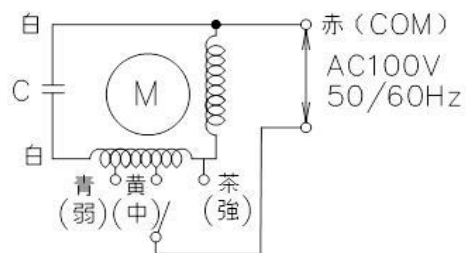


●結線図

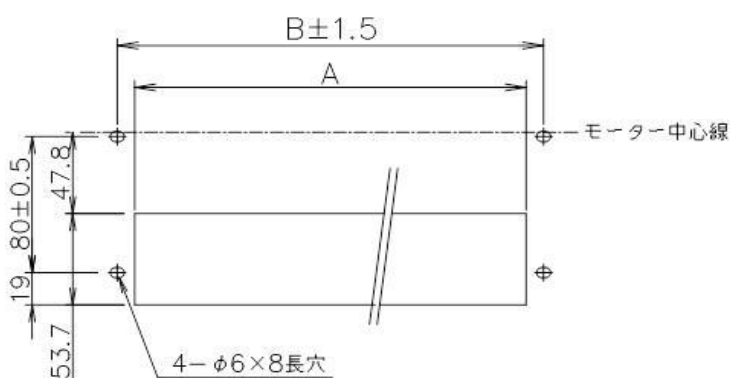
AAタイプ



BAタイプ



●取付穴参考寸法



型式	A	B
FG-12047	467	487
FG-12060	597	617