

製品比較表【羽根呼び径 80cmタイプ(排気・60Hz・6極)】

	新型	現行(取付ピッチ同一、風量類似機種)	現行(風量類似機種)	現行(取付ピッチ同一機種)
形名	EWG-80LTA-60	KG-80HTF ₃	EJ-105HTB ₃	EJ-80FTC ₃
標準価格(税別)	385,000円	218,000円	471,000円	241,000円
電源電圧	3相 200/220V 60Hz	同左	同左	同左
周囲環境条件	温度:-30℃~+50℃	同左	同左	同左
	相対湿度:90%以下(常温)	同左	同左	同左
	屋外用(雨線内)	同左	同左	同左
電動機	全閉形3相誘導電動機 6極	同左	全閉形3相誘導電動機 10極	同左
軸受グリース	ウレア	シリコーン	マルテンブ	シリコーン
絶縁階級	E種	同左	同左	同左
耐電圧	AC 1500V 1分間	同左	同左	同左
絶縁抵抗	10MΩ以上(500V絶縁抵抗計)	同左	同左	同左
過負荷保護装置	なし	同左	同左	自己復帰形サーマルプロテクター
風量 [0Pa]	32,200m ³ /h	27,000m ³ /h	32,700m ³ /h	14,000m ³ /h
騒音 [0Pa]	69/70dB(A)	73dB(A)	63dB(A)	54dB(A)
消費電力 [0Pa]	3,390/3,450W	1,600/1,670W	1,560/1,650W	515/530W
最大負荷電流	16.1/16.6A	8.7A	14.5/15.2A	3.40A
起動電流	100/110A	43.0/47.0A	44.0/48.0A	6.8/7.5A
性能	送風性能曲線図			
構造	外形図			
羽根外径(羽根材質)	φ815mm(鋼板製)	φ800mm(鋼板製)	φ1050mm(鋼板製)	φ800mm(鋼板製)
外形寸法	□950mm	同左	□1280mm	□950mm
取付ピッチ	900mm、400mm 12箇所	同左	1210mm、750mm 12箇所	900mm、400mm 12箇所
高さ寸法	450mm	451mm	547mm	428mm
アース構造	M4ねじ	同左	同左	同左
取付ボルト径	M12	同左	同左	同左
電源接続方式	ビニルキャブタイヤケーブル(3芯×1.25mm ²)、有効長1m	ビニルキャブタイヤケーブル(3芯×2.0mm ²)、有効長1m	同左	ビニルキャブタイヤケーブル(3芯×1.25mm ²)、有効長1m
製品重量	73kg	62.5kg	139kg	62kg