

製品仕様

諸元

項 目		室内ユニット				室外ユニット
		壁掛型		ビルトイン型		
型 式		YGE251KM	YGE321KM	YGE321BM	YGE401BM	YGC721M(PM,LM)
外 形 寸 法 (mm)	高 さ	360		235	285	1,729
	幅	790		750	750	800
	奥 行	149		370	370	380
重 量 (kg)		9		16	17	186
冷 房 能 力 (kcal/hr)		注 ₁ 4,000～7,200 外気温35℃				
暖 房 能 力 (kcal/hr)		注 ₁ 5,300～9,000 外気温7℃ 注 ₂ 7,000 外気温－10℃				
電 源 [V(AC)]		100				
消 費 電 力 [Kw(Hz)]	冷房	0.04		0.04		0.26(50)/0.30(60)
	暖房	0.04		0.04		0.26(50)/0.30(60)
エ ン ジ ン	形 式	4サイクル横形OHV単気筒				
	内 径 × 行 程 (mm)	70×76				
	排気容量 (cm ³)	293				
	潤 滑 方 式	強制潤滑式				
	軸 出 力 (PS/rpm)	6.2/2,500				
	回 転 範 囲 (rpm)	1,200～2,500				
	始 動 方 法	AC電源DCスタータ				
潤 滑 油	指 定 油	ヤマハGHPオイル (GHP10W－30)				
	潤 滑 油 量 (cm ³)	総油量2,500 オイル交換時2,100 フィルタ交換時2,200				
冷 却 水	指定クーラント	ヤマハクーラント (エチレングリコール)				
	濃度:凍結温度 (%) (℃)	50±10:－35				
冷 却 水 ポ ン プ 形 式		マグネット式渦巻ポンプ				
換 気 フ ァ ン	形 式 × 台 数	—				プロペラ式ファン×1
燃 料	ガ ス 種	13A,LPG (家庭用プロパン),6C,6B				
	ガ ス 消 費 量 (Nm ³ /hr)	13A	0.32～0.83(冷房)/0.34～0.87(暖房)			
		注 ₃ LPG	0.15～0.38(冷房)/0.16～0.40(暖房)			
		注 ₃ 6C,6B	0.75～1.94(冷房)/0.80～2.04(暖房)			
動 力 伝 達 装 置		ポリVベルト駆動				

注₁) 冷房、暖房能力は、JIS規格(冷房時室内側27℃DB、19.5℃WB、外気温35℃DB、24℃WB、暖房時室内側21℃DB、外気温7℃DB、6℃WB)に準じて運転した場合の値を示します。

注₂) 寒冷地仕様 YGC721(PM,LM)-N。能力は2台設置時。

注₃) 寒冷地仕様 ガス消費量(Nm³/hr)

LPG 0.15～0.35(冷房)/0.14～0.36(暖房)

6C,6B 0.75～1.80(冷房)/0.70～1.85(暖房)

製品仕様

諸元

項目		室内ユニット				室外ユニット
		壁掛型		ビルトイン型		
型式		YGE251KM	YGE321KM	YGE321BM	YGE401BM	YGC721M(PM,LM)
圧縮機	形式	—				スクロール式
	台数	—				1
	指定潤滑油	—				スニソ 4GS
	潤滑油量 (cm ³)	—				1,000
空気熱交換器	冷媒用	プレートフィン付チューブ式				
	エンジン冷却水用	—				↑
空気吸込口		正面		背面		背面、右側面
空気吹出口		正面				正面
空気フィルター		防カビ剤入りエアークリナー				—
送風機	形式×台数	クロスフローファン		シロッコファン		プロペラ式ファン×2
	定格風量 (m ³ /min)	9		8	10	60
送風機用 電動機	形式	トランジスタモータ				コンデンサー型 6極誘導モータ
	台数	1				2
	出力 (W)	20		25		50×2
冷媒	種類	R22				
	封入量(g)	5,000				
冷媒制御方式		—				電子式膨張弁×5
騒音値 dB(A)		32(微風)41(強風)		30(微風)39(強風)	34(微風)43(強風)	52
配管関係	冷媒ガス管(mm)	φ9.53	φ12.7			φ12.7×4
	冷媒液管(mm)	φ6.35				φ6.35×4
	冷媒配管位置	右背面				左側面
	燃料配管口	—				PT1/2(オネジ)
	排気ガス出口 (mm)	—				φ14.0
	排気ガストレン出口 (mm)	—				φ8.0
	ドレン配管口 (mm)	φ15.5(内径)		VP20		φ19.0
外板塗装	マンセル No.	ホワイト 4.1Y8.5/0.5		—		グレー 9.6Y7.8/0.6
		木目 9.0YR3.5/2.3		—		グレー 8.4Y6.4/0.8