

平成 年 月 日

ガスヒートポンプエアコン仕様書(室外ユニット)〈1〉	仕様書番号	S-C480A02
----------------------------	-------	-----------

御使用先	殿	電 源	三 相 200V 50/60Hz
御注文先	殿	始動方式	直 入
弊社工事番号		用 途	冷暖房
		重 量	960kg

形 名	YC480M-A(13A仕様),YC480M-AP(LPG仕様),YC480M-AL(6C仕様)	台 数	
-----	--	-----	--

			冷房		暖房	
能力 (吸込空気温度)		kcal/h	48,000 35℃DB・24℃WB		60,000 7℃DB・6℃WB	
消費電力		kW	0.98/1.17		1.07/1.27	
運転電流		A	3.2/3.8		3.5/4.1	
始動電流			30			
エンジン	形	式	4サイクル4気筒OHC			
	内径×行程	mm	86×86			
	排気容量	cm ³	1,998			
	潤滑方式		強制循環式			
	定格出力	kW	14.4			
	回転範囲	rpm	700～2,000(13A,LPG),800～2,200(6C)			
	始動方式		AC電源DCスタータ			
潤滑油	指定油		ヤマハGHPオイル(GHP10W-30B)			
	潤滑油量	cm ³	総油量20,000			
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			プロペラファン×2			
燃料	ガス種		13A、LPG(家庭用プロパン1種1号)、6C			
	ガス消費量 *(定格)	m ³ /h	13A	4.21(冷房) / 4.13(暖房)		
			LPG	1.72(冷房) / 1.60(暖房)		
			6C	8.73(冷房) / 8.13(暖房)		
動力伝達装置			ギア駆動			
動力伝達装置用オイル			ヤマハ専用ギアオイル			
圧縮機	形	式	ツインロータリー式			
	台	数	1			
	指定潤滑油		DH HP-5S			
	潤滑油量		g 5,000			

ガスヒートポンプエアコン仕様書(室外ユニット)〈2〉	仕様書番号	S-C480A12
----------------------------	-------	-----------

空 気 熱 交 換 器			プレートフィン付チューブ式		
空 気 吸 込 口			正面、背面、側面		
空 気 吹 出 口			上面		
送 風 機	形 式 × 台 数		プロペラ式ファン×2		
	風 量	m³/min	400		
	電 動 機 形 式		三相誘導モータ		
	電 動 機 台 数		2		
	電 動 機 出 力	kW	0.25×2		
冷 媒	種 類		R—22		
	封 入 量	kg	27.5		
冷 媒 制 御 方 式			電子膨張弁		
除 霜 方 式			ホットガスバイパス方式		
騒 音 値		dB(A)	62		
配 管 関 係	冷 媒 ガ ス 管	mm	φ31.8		
	冷 媒 液 管	mm	φ19.05		
	冷 媒 配 管 位 置		背面左下		
	燃 料 配 管 口		PT 3/4(オネジ)：13A, LPG, PT1(オネジ)：6C		
	排気ガス出口	mm	φ34		
	ドレン配管口	mm	φ12.7(外径)×2		
塗 装 色			グレー(9.6Y7.8/0.6), (8.4Y6.4/0.8)		
法 定 冷 凍 ト ン			6.78		
使 用 温 度 範 囲		冷 房	室内：15.5℃WB～22.5℃WB 室外：10℃DB～43℃DB		
		暖 房	室内：5℃DB～28℃DB 室外：－10℃DB～21℃DB		

上記表示能力は冷媒配管長 5 m の場合の値です。

注 記	
--------	--

*除外工事 据付・基礎工事、給排水工事、電気接続工事、ダクト工事、防熱工事、電源開閉器、
その他本仕様書に明示なき事項。

改 定		作成	
		検認	