

仕 様 表

MAY-MJ2241H

室 外 機

東芝マルチシステムエアコン

冷房能力 (kW) (注1)	20.0 (22.4)
暖房能力 (kW) (注1)	20.0 (25.0)
暖房低温能力 (kW)	16.0 (20.0)
電源 (注2)	三相 200V 50/60Hz
電気特性 (注1)	
冷房	
運転電流 (A)	23.3 (30.4)
消費電力 (kW)	7.6 (10.0)
力率 (%)	94 (95)
エネルギー消費効率 (kW/kW)	2.63 (2.24)
有効電流 (A)	21.9 (28.9)
無効電流 (A)	7.8 (9.5)
暖房	
運転電流 (A)	22.8 (31.9)
消費電力 (kW)	7.5 (10.6)
力率 (%)	95 (96)
有効電流 (A)	21.7 (30.6)
無効電流 (A)	7.1 (9.0)
暖房低温消費電力 (kW)	6.0 (8.5)
始動電流 (A)	80/70
外形寸法 高さ×幅×奥行 (mm)	1,460×1,290×750
総質量 (kg)	297
外装色	シルキーグレー (マンセル6Y7/0.3)
圧縮機	
形式	全密閉形
電動機出力 (kW)	5.6
法定冷凍トン (50/60Hz)	3.55/3.60
送風装置	
送風機	プロペラファン
電動機出力 (kW)	0.15×2
風量 (m³/h)	10,000
熱交換器形式	フィンチューブ
機外配線要領	
最小電線太さ (mm²)	14 (20)
(こう長m)	22 (50)
アース線 (mm²)	5.5
遮断器 (A)	60
漏電遮断器	60A 100mA 0.1sec以下
冷媒・ (冷媒封入量 (kg))	R-22・ (15.0)
高圧スイッチ (MPa)	OFF: 3.0 ON: 2.3
保護装置	吐出温度センサー、吸込温度センサー、過電流センサー、インナーパロードリレー、低圧圧力センサー
配管仕様	
接続口径	ガス側 (mm) φ25.4
液側 (mm)	φ12.7
接続方式	フレア接続 (液側)、溶接 (ガス側)
最大相当長 (m)	125
最大実長 (m)	100 (但し、曲りの相当長が多い場合は相当長基準)
最大配管総延長 (実長) (m)	250
最大落差 (m)	室外機が上の場合: 50、室外機が下の場合: 50
室内ユニット最大接続台数	13
クランクケースヒータ (W)	74
運転音 (dB)	60

(注1) 冷房・暖房能力および電気特性はJIS B 8616条件により、基準配管の時の値です。()内の値は最大能力時を示します。基準配管とは、主配管長さ3m、分岐管長さ2m、落差0mの場合です。

(注2) 電源電圧は変動があった場合でも、±10%を超えないこと。