三菱重工パッケージエアコン　［天吊形 個別発停 トリプル HyperInverter］　R410A　RoHS指令対応　空冷ヒートポンプ式

グリーン購入法適合

形式			セット形式 FDEVP2244HTS4L			
			室内ﾕﾆｯﾄ FDEP714LXAG × 3台		室外ﾕﾆｯﾄ FDCVP2244HSX	
					リモコン RC-DX2, RC-D4G	
電源			200V ～ 50/60Hz		200V 3～ 50/60Hz	
			定格冷房標準	中間冷房標準	定格暖房標準	中間暖房標準
能力［最小～最大］		kW	20.0［ 6.9 ～ 22.4 ］	9.0	22.4［ 5.6 ～ 28.0 ］	10.1
消費電力		kW	6.46	2.16	6.16	2.05
運転電流	室外	A	18.6/18.5	―	17.7/17.6	―
	室内		0.67／0.70 A ×3台	―	0.67／0.70 A ×3台	―
運転力率		%	94	―	94	―
エネルギー消費効率			3.10	4.17	3.64	4.93
			中間冷房中温	最小冷房中温	最小暖房標準	最大暖房低温
能力		kW	9.4	6.9	5.6	22.0
消費電力		kW	1.89	1.29	1.33	8.83
通年エネルギー消費効率(2006)			4.4			
通年エネルギー消費効率(2015)			4.4			
冷暖平均ＣＯＰ			3.37		定格冷房時の顕熱比	0.76
始動電流 ＜最大電流＞		A	―		5	＜ 33 ＞
外形寸法 高さ×巾×奥行		mm	210 × 1,320 × 690		1,505 × 970 × 370	
					―	
パネル色 （マンセル）			ﾌﾟﾗｽﾀｰﾎﾜｲﾄ （ 6.8Y8.9/0.2近似 ）		ｽﾀｯｺﾎﾜｲﾄ （ 4.2Y7.5/1.1近似 ）	
製品質量		kg	37		170	
送風装置	風量	m^3/min	Ｐ急：22 急：18 強：14 弱：12		135	
	機外静圧	Pa	0		35	
	モータ出力	W	20 ×2		86 ×2	
運転音	（音圧）	dB(A)	Ｐ急：50 急：39 強：37 弱：35		冷房：59 暖房：60	
	（ﾊﾟﾜｰﾚﾍﾞﾙ）	dB(A)	Ｐ急：63 急：52 強：50 弱：48		冷房：74 暖房：73	
圧縮機用電動機出力		kW	―		4.2	
補助電熱器		kW	組込不可		―	
冷媒配管	液配管	mm	室内接続φ9.52（フレア）	分岐管φ9.52 主管φ9.52	室外接続φ9.52(フレア)	
	ガス配管		φ15.88（フレア）	φ15.88 φ19.05	φ19.05(フレア)	
	長さ制限	m	総長１５０以内、片道１２０以内、主管長さ９０以内、分岐後４０以内			
	高さ制限		３０以内、各室内ユニット間の差１８以内、第一分岐と室内ユニットの差１８以内			
	冷媒量		R410A 出荷時 10.5kg(室外) 追加量 液管 φ9.52：54g/m			
設計圧力		MPa	高圧部 4.15 低圧部 2.21			
法定冷凍能力		ﾄﾝ	3.13 （高圧ガス保安法に基づく手続きは、不要）			
ＩＰコード			IPX0		IP24	

室内ﾕﾆｯﾄ外形図 PFA003Z984
電気配線図 PFA003Z987
室外ﾕﾆｯﾄ外形図 PCB003Z594
電気配線図 PCB003Z595
リモコン PJZ000Z298
使用範囲 PCB003Z688

電源は室内外ユニット個別に接続してください

室外ユニット

漏電遮断器定格	50A,100mA,0.1sec以下
開閉器容量	50 A
ヒューズ	50 A
電源線太さ	□14×3
配線こう長	35 m
アース線	φ2.0 以上 (M5)

室内ユニット x 3台分

漏電遮断器定格	10A 30mA 0.1sec以下
開閉器容量	10 A
ヒューズ	10 A
電源線太さ	□2×2
配線こう長	49 m
リモコン配線	0.3mm^2×２心

室内ユニット固定

吊りボルト	M10 x 4本

吊りボルト長さが長くなる場合は、耐振補強を実施してください。

室内ユニット 排水

自然排水

ドレン配管 ＶＰ２０

室外ユニット固定

アンカーボルト	M10 x 4本

設置状況に応じ、転倒防止・横風対策・防雪対策を実施してください。

室外ユニット 排水

ベース排水穴	φ20 x 3箇所

(1)冷房・暖房能力、通年エネルギー消費効率(2015)及び電気特性は、適正冷媒量において日本工業規格(JIS B8616:2015)条件により運転した値です。
(2)通年エネルギー消費効率(2006)は、日本工業規格(JIS B 8616:2006)及び一般社団法人日本冷凍空調工業会規格(JRA4048:2006)条件により運転した数値です。
(3)運転音(パワーレベル)は、一般社団法人日本冷凍空調工業会規格(JRA4065:2013)に基づいた音響パワーレベルの数値です。
(4)運転音(音圧)は日本工業規格(JIS B 8616:2006)に準拠し、反響の少ない無響室にて測定した値です。実際に据え付けた場合は、周囲の騒音や部屋の反響を受け表示値より大きくなるのが普通です。なお室外ユニットは本体前方1m、高さ1mにて測定した値です。
(5)ﾜｲﾔﾚｽﾘﾓｺﾝ使用時は風量設定が3速(急・強・弱)となります。P急ﾓｰﾄﾞをご使用の場合は高天井設定(P急・急・強)としてください。
(6)BEST計算用 室内送風機消費電力:0.13／0.14kW ×3台
(7)外形寸法・製品質量・送風装置・運転音・補助電熱器の項目はユニット1台分の仕様を示し、その他の項目は記載の室内ユニット3台と室外ユニットの組合せの仕様を示します。
(8)本組合せでは、液管サイズφ9.52 30m相当までは冷媒追加チャージ不要です。
(9)冷媒配管サイズ・分岐管セットは下流の室内機容量の合計に応じて選定してください。
※分岐管セット(別売品)は下流の室内機容量に応じて DIS-22-1G(180未満)もしくは DIS-180-1G(180以上)を使用してください。

※冷媒配管・ドレン配管・電源機器・各配線・ユニット固定部材は、別売品利用または、現地手配願います。