



三菱重工中温用パッケージエアコン

[天井埋込形 ツイン インバータ]

R410A

空冷ヒートポンプ式

形 式	セット形式		FDXP2242HMPB		室内ユニット		室外ユニット		室内ユニット外形図	電気配線図	室外ユニット外形図	電気配線図	リモコン
	源												
能力 [最小～最大]	kW		20.0 [8.7～22.4]		定格冷房		3相 200V 50/60Hz						
消費電力	kW		7.15		定格暖房								
運転電流	A		21.3										
運転効率	%		97										
始動電流	＜最大電流＞ A		5										
外形寸法	本体	mm	370 × 870 × 870										
高さ×巾×奥行			35 × 950 × 950										
パネル色 (マンセル)			ブラスタホワイト (6.8Y8.9/0.2近似)										
製品質量	kg		本体 : 31										
送風風量	m ³ /min		急 : 26 強 : 23 弱 : 21										
モータ出力	W		70										
騒音	Pa		0										
圧縮機用電動機出力	dB(A)		急 : 45 強 : 42 弱 : 39										
補助電動器	kW		—										
液配管	mm		室内接続φ9.52 (7/16) 分岐管φ9.52 主管φ12.7 室外接続φ12.7 (7/16)										
ガス配管	m		φ15.88 (7/16) φ15.88 φ25.4 φ25.4 (ろう付)										
長さ制限			70以内、室内ユニット間の差 10以内、分岐後 30以内										
高さ制限			30以内 (室外ユニットが下の場合は 15以内)、室内ユニット間の差 0.5以内										
冷媒量			R410A 出荷時 7.2kg(室外) 追加量: 主管120g/m 分岐管60g/m										
設計圧力	MPa		高圧部 4.15 低圧部 2.21										
法定冷凍能力	トン		2.66 (高圧ガス保安法に基づく手続きは、不要)										

室内ユニット固定	アンカーボルト	M10 x 4本
吊りボルト	吊りボルト	M8～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	ドレンポンプ内蔵	
最大ヘッド 天井面より 700mm以下		
ドレン配管		V P 2 5

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)冷房能力および電気特性は、適正冷媒量において 室内:20°CDB 15°CWB 室外:35°CDB条件により運転した値です。
(2)暖房能力および電気特性は、適正冷媒量において 室内:20°CDB 室外:7°CDB 6°CWB 条件により運転した値です。
(3)運転音はJIS規格に準拠し、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。
(4)パネルの外形寸法は天井から露出する部分の寸法を示し、天井内部分は本体高さに含まれます。
(5)室内ユニットの項目は室内ユニット1台分の仕様を示し、その他の項目は室内ユニット2台と室外ユニットの組合せの仕様を示します。
(6)本組合せでは、主管配管長30m相当分までは冷媒追加チャージ不要です。
(7)室内温度設定範囲は、冷房 10～30°C 暖房 15～27°C です。

パネル形式	パネル	降下長
T-PSLM-35W	ラクリーナ	～2 m
T-PSAM-35W	標準	—

※ツイン用分岐管はDIS-WB1を使用してください。(別売品)

※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。