



三菱重工中温用パッケージエアコン

[天井埋込形 インバータ]

R410A

空冷ヒートポンプ式

形 式		セット形式		FDXP802HMB	
電 源	室内ユニット	FDTP802M	室外ユニット	FDXP802HMB	
	パネ ル	T-PSLM-35W, T-PSAM-35W	リモコン	RC-M2	
能力 [最小～最大]	kW	7.1 [3.5～8.0]	3 相	200V 50/60Hz	
	kW	2.12/2.20	定格冷房	定格暖房	
消費電力	A	6.3/6.5	8.0 [3.7～9.0]	2.05	
運転電力	%	97	6.1	97	
始動電流 < 最大電流 >	A	5	< 13 >		
外形寸法 本体	mm	370 × 870 × 870	750 × 880 (+88) × 340		
高さ × 巾 × 奥行	mm	35 × 950 × 950	—		
パネ ル 色 (マンセル)		プラスチック (6.8Y8.9/0.2近似)	プラスチック (4.2Y7.5/1.1近似)		
製品質量	kg	本体 : 31	パネ ル : 7	60	
送風風量	m ³ /min	急 : 23	強 : 22	弱 : 19	
モータ出力	W	70	冷房 60	暖房 50	
機外静圧	Pa	0	120		
騒音値	dB(A)	急 : 42	強 : 41	弱 : 38	
圧縮機用電動機出力	kW	—	48		
補助電動器	kW	組込不可	1.8		
冷媒配管	液配管	室内接続φ9.52 (7/16)	配管φ9.52x0.8	室外接続φ9.52 (7/16)	
	ガス配管	φ15.88 (7/16)	φ15.88x1.0	φ15.88 (7/16)	
	長さ制限	50以内	30以内 (室外ユニットが下の場合は15以内)		
	高さ制限	R410A 出荷時 2.95kg (室外) 追加量: 60g/m 但し 30m 以内は不要 (チャージス)			
冷媒量	MPa	0.82	高圧部 4.15	低圧部 2.21	
設計圧力	トン	0.82	高圧ガス保安法に基づく手続きは、不要		

室内ユニット外形図	PJA003Z123
電気配線図	PJA003Z284
室外ユニット外形図	PCA001Z469
電気配線図	PCA001Z472
リモコン	PJZ000Z235
電源は室外ユニットへ接続してください	
漏電遮断器定格	20A, 30mA, 0.1sec
閉閉器容量	30 A
ヒューズ	20 A
電源線太さ	φ2.0×3
配線こう長	32 m
内外渡り線	φ1.6×3
リモコン配線	0.3mm ² × 3心
室内ユニット固定	
吊りボルト	M8～M10 × 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 × 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 × 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	—

※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。