

形 式		セット形式		FDUXP2802HMB	
電 源		室内ユニット	FDUP2802M	室外ユニット	FDCXP2802HMB
				リモコン	RC-M2
能力 [最小～最大]				3 相	200V 50/60Hz
				定格冷房	定格暖房
消費電力	kW		22.0 [10.6～23.6]		28.0 [9.5～31.6]
運転電流	A		9.32/9.22		8.67/8.37
運転電圧	V		27.7/27.4		26.6/25.7
運転効率	%		97		97
始動電流	＜最大電流＞ A		5	＜ 33 ＞	
外形寸法	mm		250 × 1,620 × 690		1,505 × 970 × 370
高さ×巾×奥行	mm				—
パネル色 (マンセル)			クロメートフリー銅板		ホーラクト (2.5Y7.5/1 近似)
製品質量	kg		92		140
送風量	m ³ /min		急 : 68 / 80		冷房 150 暖房 145
モータ出力	W		230+270		120×2
機外静圧	Pa		標準 : 100 最大 : 200		0
騒音値	dB(A)		急 : 49 / 51		冷房 57 暖房 58
圧縮機用電動機出力	kW		—		4.8
補助電動器	kW		組込不可		—
冷媒配管	液配管		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		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 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		3.16 (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
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

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	50A, 100mA, 0.1sec
閉閉器容量	60 A
ヒューズ	50 A
電源線太さ	□14.0×3
配線こう長	36 m
内外渡り線	φ1.6×3
リモコン配線	0.3mm ² x 3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	
冷媒配管接続側のみ	
ドレン配管	VP25 塩ビ管

(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)室内温度設定範囲は、冷房 10～30°C 暖房 15～27°C です。

※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。