

形 式	セット形式		FDXP2803HPG3G	
	室内ユニット	FDIVXP1403G	室外ユニット	FDXVP2803HG
パナエル	T-PSA-36WG	× 2枚	リモコン	RC-DX1G (RC-D4G)
電源	---	---	200V 3～	50/60Hz
能力 [最小～最大]	kW	25.0 [10.0～28.0]	定格冷房	中間冷房
消費電力	kW	8.75	11.3	28.0 [9.5～31.5]
運転電流	A	26.3	2.87	7.76
運転力率	%	96	—	23.6
エネルギー消費効率		2.86	3.94	95
通年エネルギー消費効率			3.9	3.61
冷暖平均COP		3.24		21.1
定格冷房時の顕熱比		0.73	—	9.20
始動電流 <最大電流> A		5	< 33 >	
外形寸法 本体 mm		298 × 840 × 840		1,505 × 970 × 370
高さ × 巾 × 奥行 パナエル		35 × 950 × 950		—
パナエル色 (マンセル)		アスターホワイト (6.8Y8.9/0.2近似)	スチールホワイト (4.2Y7.5/1.1近似)	
製品質量 kg		本体 : 27 バッテリー : 5.5	140	
送風量 m ³ /min		P 急 : 37 急 : 30 強 : 27 弱 : 23	冷房 150 暖房 145	
モータ出力 W		140	86 × 2	
機外静圧 Pa		0	0	
運転音 dB(A)		P 急 : 51 急 : 42 強 : 40 弱 : 37	冷房 57 暖房 58	
圧縮機用電動機出力 kW		—	4.8	
補助電熱器 kW		組込不可	—	
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 mm		φ15.88 (7/16) φ15.88 φ25.4 φ25.4 (ろう付)		
長さ制限 m		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		3.04 (高圧ガス保安法に基づき手続きは、不要)		
IPコード		IPX0	IP24	

(1)冷房・暖房能力及び電気特性は、適正冷媒量において日本工業規格 (JIS B8616: 2006) 及び (社) 日本冷凍空調工業会規格 (JRA4048: 2006) 条件により運転した値です。

(2)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。

(3)パナエ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。

(4)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。

(5)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。

(6)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急モードをご使用の場合は高天井設定 (P急・急・強) としてください。

(7)BEST計算用 室内送風機消費電力: 0.14kW × 2台

※ツイン用分岐管はDIS-WB1G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。

室内ユニット外形図	PJF000Z228
電気配線図	PJF000Z232
室外ユニット外形図	PCA001Z651
電気配線図	PCA001Z652
リモコン	PJZ000Z289
使用範囲	PJF000Z012
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
開閉器容量	60 A
ヒューズ	50 A
電源線太さ	□14 × 3
配線こう長	54 m
アース線	φ2.0以上 □5.5 (M6)
内外渡り線	φ1.6 × 3 ≦ 70m / 3.5mm ² × 3 ≦ 120m
リモコン配線	0.3mm ² × 2 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	VP 2 0
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
パナエル形式	パナエル色 (マンセル近似値)
T-PSA-36WG	プラスターホワイト (6.8Y8.9/0.2 近似)
T-PSA-36SBG	シャドーブラック (7.2BG2.9/0.6 近似)
T-PSA-36CG	ウッドベージュ (6.8Y7.9/3.9 近似)