

形式	セット形式 FDRXP1603HTG3G	
室内ユニット	FDRP503G x 3台	室外ユニット FDCXP1603HG
パネル	R-PNS-27WG x 3枚	リモコン RC-DX2 (RC-DX1G, RC-D4G)
電源	200V 3~ 50/60Hz	
能力 [最小~最大]	定格冷房 14.0 [5.0~16.0]	中間冷房 6.3
消費電力	5.17	定格暖房標準 16.0 [4.0~18.0]
運転電流	15.6	4.69
運転力率	96	14.3/14.4
エネルギー消費効率	2.71	95/94
年間エネルギー消費効率	4.06	3.41
冷年平均COP	3.06	4.1
定格冷房時の顕熱比	0.76	12.2
BEST計算用	室内送風機消費電力: 0.12/0.16kW x 3台	4.98
外形寸法	355 x 750 x 635	845 x 970 x 370
高さ x 巾 x 奥行	10 x 1,040 x 750	—
パネル色 (マンセル)	7.5カラー (6.8Y8.9/0.2近似)	スクロウト (4.2Y7.5/1.1近似)
製品質量	本体: 30 パネル: 8	78
送風量	P急: 14 急: 13 強: 12 弱: 11	冷房: 75 暖房: 73
モータ出力	55	86
機外静圧	標準: 50/40 高速: 85/90	0
運転音	P急: 45 急: 42 強: 39 弱: 36	51
圧縮機用電動機出力	—	2.6
補助電熱器	組込不可	—
液配管	室内接続φ6.35 (7/17) 分岐管φ9.52 主管φ9.52 室外接続φ9.52 (7/17)	φ12.7 φ15.88 φ15.88 (7/17)
ガス配管	50以内、室内ユニット間の差 10以内、分岐後 20以内	—
長さ制限	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	—
高さ制限	R410A 出荷時 3.8kg (室外) 追加量: 60g/m 分岐管: 60g/m	—
冷媒量	—	—
設計圧力	高圧部 4.15 低圧部 2.21	—
法定冷凍能力	1.44 (高圧ガス保安法に基づく手続きは、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 B8816:2006) 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。
 (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3台と室外ユニット3台と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。

室内ユニット外形図	PJR002Z423
電気配線図	PJR002Z438
室外ユニット外形図	PCA001Z645
電気配線図	PCA001Z646
リモコン	PJZ000Z298
使用範囲	PCA001Z683

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 30A, 30mA, 0.1sec
 開閉器容量 30 A
 ヒューズ 30 A
 電源線太さ □5.5×3
 配線こう長 30 m
 アース線 φ1.6 以上 (M5)
 内外渡り線 φ1.6×3
 リモコン配線 0.3mm² × 2心
 室内ユニット固定 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 650mm以下
 ドレン配管 VP 20

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

パネル形式	センターパネル	室内機外形図
R-PNS-27WG	フラットパネル	PJR002Z423
R-PNBS-27WG	天井材嵌め込み専用	PJR002Z429

※トリプル用分岐管は、下記を使用してください。(別売品)
 ①各室内機までの配管長差が3m未満: DIS-TA1G
 ②各室内機までの配管長差が3m以上: DIS-WA1Gを2セット
 ※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。