

■ 組み合わせ室外ユニットおよび室内ユニット組み合わせ台数

容量・型名(馬力相当)	224型(8.0)	280型(10.0)	450型(16.0)	560型(20.0)	670型(24.0) 690型(24.0)	850型(30.0)	900型(32.0)	1120型(40.0)	1360型(48.0)	1400型(50.0)
型式										
RPD-AP224KP1	1	—	2	—	3	—	4	5	6	—
RPD-AP280KP1	—	1	—	2	—	3	—	4	—	5
RPD-AP450KP1	—	—	1	—	—	—	2	—	3	—
RPD-AP560KP1	—	—	—	1	—	—	—	2	—	—

本表はシステム容量が100%になる組み合わせ台数の目安を示します。

(注1) 大型ゆかおきの組み合わせシステム容量は、室外ユニット容量の100%以内としてください。

(注2) 本製品は、冷暖同時システムとの組み合わせはできません。

■ 標準仕様表(大型ゆかおき)

(50/60Hz)

タイプ		ダクト型			
容量・型名(相当馬力)		224型(8.0)	280型(10.0)	450型(16.0)	560型(20.0)
室内ユニット	ヒーターレス	RPD-AP224KP1	RPD-AP280KP1	RPD-AP450KP1	RPD-AP560KP1
主電源		三相200V			
冷房能力(kW)		22.4	28.0	45.0	56.0
暖房能力	標準(kW)	25.0	31.5	50.0	63.0
	低温(kW)	暖房低温能力は、組み合わせる室外ユニットの能力をご覧ください。			
定格冷房時の顕熱比		0.81	0.78	0.79	0.77
消費電力	冷房(kW)	0.60/0.77	0.74/0.95	1.60/2.20	2.20/3.00
	暖房(kW)	0.60/0.77	0.74/0.95	1.60/2.20	2.20/3.00
送風機出力(kW)		0.75	1.5	2.2	3.7
機外静圧(Pa)		65/160	90/200	80/230	100/290
室内風量(m³/min)		65	75	125	145
運転音	室内[dB(A)]	73/73	74/74	79/79	79/80
外形寸法	室内(mm)	W950×D500×H1,700(+45)	W1,100×D500×H1,700(+45)	W1,100×D750×H1,870(+30)	W1,400×D750×H1,870(+30)
質量	室内(kg)	140	160	225	265
配管サイズ(液・ガス)(mm)		液φ9.52 ガスφ19.05	液φ9.52 ガスφ22.2	液φ12.7 ガスφ28.58	液φ15.88 ガスφ28.58

(注1) ビル用マルチエアコンは、長時間連続運転させると途中でリセットする制御があるため、24時間連続運転する設備の恒温に使用するには適しません。この場合は設備用エアコンをご使用ください。

(注2) ()内はダクト接続口の寸法。

(注3) 運転音はJIS B 8616:2015に基づいた音響パワーレベルの値です。

■ 仕様変更範囲

使用目的・条件にあった仕様変更が可能です。仕様などの詳細については、ご相談ください。

容量・型名	224型	280型	450型	560型
型式				
補助電気加熱器取り付け	●	●	●	●
パン型加湿器取り付け	●	●	●	●
水スプレー加湿器取り付け	●	●	●	●
蒸気スプレー加湿器取り付け	●	●	●	●
高性能フィルター(別置、比色法65%、90%)	●	●	●	●
ファンモーター容量アップ	●	—	●	●
背面吸い込み変更	●	●	●	●

(注1) 加湿器を取り付ける場合には、インターロックを設けてください。

(注2) 高性能フィルターはオプション部品となります。