

# システム標準仕様

(50/60Hz)

システム相当馬力		5馬力	6.5馬力	10馬力	13馬力	16馬力	18馬力	20馬力		
システム名		RQYP140BB	RQYP180BB	RQCYP280BB	RQCYP355BB	RQCYP450BB	RQCYP500BB	RQCYP560BB		
機種名		RQYP140BB	RQYP180BB	RQYP140BB RQYP140BB	RQYP180BB RQYP180BB	RQYP180BB RQYP140BB	RQYP180BB RQYP180BB	RQYP180BB RQYP140BB		
電源		3相200V 50/60Hz								
定格	冷房	冷房能力	kW	14.0/14.0	18.0/18.0	28.0/28.0	35.5/35.5	45.0/45.0	50.0/50.0	56.0/56.0
	注1	消費電力	kW	3.56/3.56	5.68/5.68	7.12/7.12	11.1/11.1	12.3/12.3	15.0/15.0	18.4/18.4
性能	暖房	暖房能力	kW	16.0/16.0	20.0/20.0	31.5/31.5	40.0/40.0	50.0/50.0	56.0/56.0	60.0/60.0
	注1	消費電力	kW	4.03/4.03	5.67/5.67	7.81/7.81	11.4/11.4	12.7/12.7	15.4/15.4	17.1/17.1
最大暖房低温能力		注1	kW	13.6/13.6	16.5/16.5	25.9/25.9	32.7/32.7	42.4/42.4	44.2/44.2	48.4/48.4
APF(2015)		注2		4.9	4.6	4.9	4.6	4.7	4.6	4.6
圧縮機電動機出力			kW	3.0	3.8	3.0+3.0	3.8+3.8	2.9+2.9+3.7	3.0+3.8+3.8	3.8+3.8+3.9
ファン	電動機出力×台数		kW	0.35×1	0.35×1	0.35×2	0.35×2	0.35×3	0.35×3	0.35×3
	風量		m <sup>3</sup> /min	95	110	95+95	110+110	95+95+110	95+110+110	110+110+110
運転音[音響パワーレベル]		注3	dB	79/79	80/80	82/82	83/83	84/84	84/84	85/85
接続配管	液側		φ	φ9.5	φ9.5	φ9.5	φ12.7	φ12.7	φ15.9	φ15.9
	注4★ガス側		φ	φ15.9	φ19.1	φ22.2	φ25.4	φ28.6	φ28.6	φ28.6
製品質量			kg	175	175	175+175	175+175	175+175+175	175+175+175	175+175+175
冷媒R410A 充填量			kg	11.1	11.1	11.1+11.1	11.1+11.1	11.1+11.1+11.1	11.1+11.1+11.1	11.1+11.1+11.1

注1. JIS B8616による条件(冷房時:室内側27°CDB, 19°CWB, 外気温度35°CDB 暖房時:室内側20°CDB, 外気温度7°CDB, 6°CWB 暖房低温時:室内側20°CDB, 外気温度2°CDB, 1°CWB)で、接続冷媒配管長がP140~500形は7.5m, P560形は10m, 高低差0m, 全てS-ラウンドフロータイプ室内ユニット容量100%接続時の値です。消費電力は室外ユニット単体の値です。

注2. APF(2015)表示はJIS B8616(パッケージエアコンディショナーの期間エネルギー消費効率)に基づいて行います。

注3. 運転音(音響パワーレベル)はJIS B8616に準拠した値です。音圧レベルの値は巻末の補足資料をご参照ください。

●APF:運転音については、従来と異なる算出基準での値となります。詳細は巻末の補足資料をご確認ください。

注4. 室外機側:口ウ付け接続(フレア接続無し)、φ19.1以上は1/2H材を使用。

●耐塩害仕様機種も受注生産にて承ります。尚、工場出荷までに日数を要しますので、発注の際に納期をご確認ください。(P.196参照)

★上記機種は漏電遮断器(インバーターの場合は高調波対応品)を必ず設置ください。容量については技術資料の「機外配線要領」または据付説明書の「標準配線器具明細」をご参照ください。

★現地での接続配管(主配管)サイズになります。機器本体の接続口と主配管サイズが異なる場合があり、接続には異径継手が必要です。連結設置タイプについては室外機連結配管キットをご使用ください。

機器本体の接続口サイズは外形図をご確認ください。

※「冷房」または「暖房」の電流値が20Aを超える空調機は、「高圧又は特別高圧で受電する需要家の高調波抑制対策ガイドライン」対象機器となります。回路種別番号、換算係数は機種により異なりますので営業窓口までお問い合わせください。  
インバーター方式の空調機は高調波発生機器です。機器から発生した高調波は電源線を伝わり、他の設備や機器に影響を与えることがあります。詳しくは営業窓口までお問い合わせください。

## 外形図(単位:mm)

冷媒配管サイズについては上表「システム標準仕様」の接続配管をご覧ください。

### RQYP140-180BB

