

総称機種名				SZRC80BFV				標準パネル				(別売)											
室内機・室外機種名 ★1				FHCP80EN		RZRP80BDV [RZRP80BDVF]		パネル		外装		フレッシュホワイト(6.5Y9.5/0.5)		BYCPT60EAF									
定格冷房標準能力 ★2 ★12				kW		7.1(1.8~8.0)		1		ホワイト(10Y9/0.5)		BYCPT60EAW											
中間冷房標準能力 ★2				kW		3.2				ベージュ(9YR6.5/3.5)		BYCPT60EAC											
定格暖房標準能力 ★3 ★12				kW		8.0(2.0~9.5)		1		ブラック(N1.5)		BYCPT60EAK											
中間暖房標準能力 ★3				kW		3.6				外形寸法 高さ×幅×奥行		mm		50×950×950									
中間冷房中温能力 ★5				kW		3.4				エアフィルタ		防カビ抗菌樹脂ネット(ロングライフ)											
最小冷房中温能力 ★5				kW		2.4				質量		kg		5.5									
最小暖房標準能力 ★3				kW		2.0				パネル		オートクリルパネル		(別売)									
最大暖房低温能力 ★4				kW		6.6				2		外装 フレッシュホワイト(6.5Y9.5/0.5)		BYCPT60EASF									
電源						単相 200V 50/60Hz				3		外形寸法 高さ×幅×奥行		mm		105×950×950							
電気特性 ★7				運転電流		冷房		A		11.6		エアフィルタ		防カビ抗菌樹脂ネット(ロングライフ)									
						暖房		A		11.3		質量		kg		8							
						最大		A		16.4		オートグリーンパネル		(別売)									
				消費電力		冷房		kW		2.10		4		外装 フレッシュホワイト(6.5Y9.5/0.5)		BYCPT60EAGF							
						中間冷房		kW		0.499		3		外形寸法 高さ×幅×奥行		mm		130×950×950					
						暖房		kW		2.05		4		エアフィルタ		フッ素コーティング樹脂ネット							
						中間暖房		kW		0.555		質量		kg		10							
						中間冷房中温		kW		0.480		パネル		デザインースパネル		(別売)							
						最小冷房中温		kW		0.293		4		外装 フレッシュホワイト(6.5Y9.5/0.5)		BYCPT60EAPF							
						最小暖房標準		kW		0.390		3		外形寸法 高さ×幅×奥行		mm		97×950×950					
最大暖房低温		kW		2.39		4		エアフィルタ		防カビ抗菌樹脂ネット(ロングライフ)													
消費電力		冷房		kW		-----		4		質量		kg		6.5									
		暖房		kW		-----		リモコン		機種名		BRC1G3											
室外機単体		冷房		kW		-----		(別売)		タイプ		ワイヤード											
		暖房		kW		-----		コード		区分		現地調達											
力率		冷房		%		90.5				長さ		m											
		暖房		%		90.7																	
始動電流		冷房		A		-----																	
		暖房		A		-----																	
EER(消費効率(COP))				冷暖平均		3.64				標準付属品		室内		室外		リモコン		パネル1		パネル3		パネル4	
通年EER(消費効率(APF)) ★13						5.7				保証書		○		○		○		○		○		○	
通年EER(消費効率(APF2015)) ★14						5.8				取扱説明書		○		○		○		○		○		○	
定格冷房時の顕熱比(SHR) ★2						0.88				据付用型紙		○		○		○		○		○		○	
外装 ★1				亜鉛鋼板		ダイボリー				ドレンホース・ホースバンド		○		○		○		○		○		○	
								5Y7.5/1				継手用断熱材・シール材		○		○		○		○		○	
						[ライトキャメル]						ネジ・金具		○		○		○		○		○	
						[2.5Y6.5/1.5]						クランプ材		○		○		○		○		○	
外形寸法				高さ		mm		246		595		ハーネス		○		○		○		○			
				幅		mm		840		795		スベーサー		○		○		○		○			
				奥行		mm		840		300		フレキシブルホース		○		○		○		○			
圧縮機				形式		電動機出力		kW		-----		S字パイプ		○		○		○		○			
				クラックケースヒータ		W		-----		1.70		シール材		○		○		○		○		○	
ファン				形式		ターボファン		プロペラファン				ガラスチューブ		○		○		○		○			
				電動機出力×台数		W		53×1		70×1		(注)											
				急		m³/min		20.5		45		1. /で示された数値は左が50Hz、右が60Hzです。その他は50Hz、60Hz共通です。											
				風量 強		m³/min		16.5		-----		★1 [ ]は、耐塩害仕様を示します。「耐塩害仕様」は、日本冷凍空調工業会標準規格JRA9002Iに基づいています。											
				弱		m³/min		12.5		-----		★2 JIS B 8616(2015)に準拠した値です。(室内側:27℃DB、19℃NB、外気:35℃DB、24℃WB)、接続配管7.5m、高さ0m											
				機外静圧		Pa		-----		★3 JIS B 8616(2015)に準拠した値です。(室内側:20℃DB、15℃NB、外気:7℃DB、6℃WB)、接続配管7.5m、高さ0m													
運転音 (音響パワーレベル) ★8				急		dB		52		冷:68 暖:69		★4 JIS B 8616(2015)に準拠した値です。(室内側:20℃DB、15℃NB、外気:2℃DB、1℃WB、1時間積分)、接続配管7.5m、高さ0m											
				強		dB		50		-----		★5 JIS B 8616(2015)に準拠した値です。(室内側: 27℃DB、19℃NB、外気: 29℃DB、19℃NB)、接続配管7.5m、高さ0m											
				弱		dB		46		-----		7. ★7 電気特性はJIS B 8616(2015)に準拠した値です。											
運転音 (音圧レベル) ★9				急		dB		36		冷:48 暖:51		★8 運転音(音響パワーレベル)はJIS B 8616(2015)に準拠した値です。											
				強		dB		33		-----		★9 運転音(音圧レベル)はJIS B 8616(2006)規格に準拠し、無聲室換算した時の値です。実際に据付した状態で測定すると周囲の騒音や反射を受け、表示値より大きくなるのが普通です。											
				弱		dB		29		-----		★10 液管、ガス管共、断熱工が必要です。ドレン配管接続口径は付属ホースの口径を示しています。											
エアフィルタ						パネルに付属		-----		★11 配線要領は内線規程(JEAC8001(最新))によります。													
質量						kg		22		44		★11 電源配線は、VVケーブル3心以下(電線管不使用)の場合を示します。並びに、金属管配線および合成樹脂管配線については、同一管内に収める電線数3本以下の場合を示します。											
冷媒 標準長さ						m		7.5				★11 電線太さ( )内は電圧降下2%時の電線最大こう長を示します。											
配管 最大				長さ		m		50(相当長70)				★11 必ず漏電遮断器を施設してください。漏電遮断器で地絡保護専用のものは、必ずB種ヒューズ付負荷開閉器または配線用遮断器と組合せて使用してください。短絡地絡保護兼用のものの定格電流とアース線については、配線用遮断器と同じ仕様のもを使用してください。											
				高低差		m		30				★12 冷房、暖房能力は定格能力を示します。( )内数値は能力範囲を示します。											
冷媒 名称						R32						★13 日本冷凍空調工業会標準規格JRA4048(2006)に定める条件(地区:東京、建物用途:戸建て店舗)											
充填量						kg		1.7(配管30m分封入済)				★14 JIS B 8616(2015)に定める条件(地区:東京、建物用途:戸建て店舗)											
接続 液側配管(G1220T)						mm		φ9.5 フレア		φ9.5 フレア		★15 設計圧力のHは「高圧部」、Lは「低圧部」を示します。											
配管 ガス側配管(G1220T)						mm		φ15.9 フレア		φ15.9 フレア		21. 別売品によっては、エアコン本体の外形や外観、質量、運転音、その他能力特性が変化する場合がありますので、ご注意ください。											
★10 ドレン配管						mm		VP25(外径φ32)				22. 風量5段階切換の対象機種です。「急」は風量5、「強」は風量3、「弱」は風量1設定時の値です。また、風量4は「風量5と風量3の中間値」、風量2は「風量3と風量1の中間値」です。											
容量制御						%		圧縮機回転数制御(インバータ方式)															
法定冷凍トン								1.20															
設計圧力 ★15						MPa		H 4.00、L 2.26															
IPコード								IPX4															
機外配線 ★11				最小電線太さ(こう長)		mm²		-----		3.5(21m)													
				漏電遮断器								20A、30mA											
												0.1sec以下											
				手元開閉器		配線用遮断器		A		-----		20											
						7-ス線		mm²以上		2		2											
						ヒューズ(B種)開閉器		A		-----		20A、30A											
配線配線本数						mm²		7-ス線		mm²以上		2		2									
こう長				室外～室内		m		55															
				室内親機～子機		m		-----															
				室内子機～子機		m		-----															
改正欄 REV.																							
△																							
△																							
△																							
△																							