

総称機種名				SZDC160CDP				デザイナーズパネル				(別売)													
室内機・室外機種種名 ★1				FHCP160EA				RZDP160CC [RZDP160CCE]				外装 フレッシュホワイト(6.5Y9.5/0.5) BYCP160EAPF													
定格冷房標準能力 ★2 ★12				kW				14.0(6.3~16.0)				外形寸法 高さ×幅×奥行 mm 97×950×950													
中間冷房標準能力 ★2				kW				6.3				エアフィルタ													
定格暖房標準能力 ★3 ★12				kW				16.0(6.2~20.8)				質量 kg 6.5													
中間暖房標準能力 ★3				kW				7.2				機種名													
中間冷房中温能力 ★5				kW								タイプ													
最小冷房中温能力 ★5				kW								リモコン (別売)													
最小暖房標準能力 ★3				kW								コード													
最大暖房低温能力 ★4				kW				18.0				区分													
電源				三相 200V 50/60Hz								長さ m													
電気特性 ★7				運転電流		冷房		A		13.3		標準付属品		室内		室外		リモコン		パネル					
						暖房		A		12.3		保証書		○		○		○		○					
				消費電力		最大		A		32.0		据付説明書		○		○		○		○		○			
						冷房		kW		4.18		据付用型紙		○		○		○		○		○			
				消費電力		中間冷房		kW		1.27		ドレンホース・ホースバンド		○		○		○		○		○			
						暖房		kW		3.95		継手用断熱材・シール材		○		○		○		○		○			
				室外機単体		中間暖房		kW		1.33		ネジ・座金		○		○		○		○		○		○	
						中間冷房中温		kW				クランプ材		○		○		○		○		○		○	
				力率		最小冷房中温		kW				注)													
						最小暖房標準		kW				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。													
始動電流		最大暖房低温		kW		6.67		★1 []は,耐塩害仕様機を示します。「耐塩害仕様」は,日本冷凍空調工業会標準規格 JRA9002に基づいています。																	
		冷房		kW		3.94		★2 JIS B 8616(2015)に準拠した値です。(室内側:27℃DB,19℃WB,外気:35℃DB,24℃WB),接続配管7.5m,高さ0m																	
エネルギー消費効率(COP) 冷暖平均				3.70								★3 JIS B 8616(2015)に準拠した値です。(室内側:20℃DB,15℃WB,外気:7℃DB,6℃WB),接続配管7.5m,高さ0m													
適年エネルギー消費効率(APF) ★13				5.1								★4 JIS B 8616(2015)に準拠した値です。(室内側:20℃DB,15℃WB,外気:2℃DB,1℃WB,1時間積分),接続配管7.5m,高さ0m													
適年エネルギー消費効率(APF2015) ★14				4.8								★5 JIS B 8616(2015)に準拠した値です。(室内側:27℃DB,19℃WB,外気:29℃DB,19℃WB),接続配管7.5m,高さ0m													
定格冷房時の顕熱比(SHF) ★2				0.72								★7 電気特性はJIS B 8616(2015)に準拠した値です。始動電流は始動終了までの最大値を示します。													
外装 ★1				亜鉛鋼板				アイボリー				★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。													
								5Y7.5/1				★9 運転音(音圧レベル)はJIS B 8616(2006)規格に準拠し,無響室換算した時の値です。実際に据付け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。													
								[ライトキャメル]				★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。													
				[2.5Y6.5/1.5]								★11 配線要領は内線規程(JEAC8001(最新))によります。													
外形寸法				高さ		mm		288		1430		★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。													
				幅		mm		840		940		★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)													
				奥行		mm		840		320		★14 JIS B 8616(2015)に定める条件(地区:東京,建物用途:戸建て店舗)													
圧縮機				形式		-----		全密閉スクロール式		★15 設計仕力のHは「高圧部」,Lは「低圧部」を示します。															
				電動機出力		kW		-----		2.73		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。													
ファン				クランクケースヒータ		W		-----		33															
				形式		-----		ターボファン		プロペラファン															
運転音(音響パワーレベル) ★8				電動機出力×台数		W		106×1		(220~220)×1															
				急		m³/min		36.5		105															
				風量 強		m³/min		29		-----															
				弱		m³/min		21		-----															
運転音(音圧レベル) ★9				機外静圧		Pa		-----																	
				急		dB		62		冷:70 暖:75															
				強		dB		58		-----															
エアフィルタ				弱		dB		54		-----															
				急		dB		46		冷:49 暖:54															
				強		dB		41		-----															
質量				弱		dB		37		-----															
				パネルに付属		-----																			
冷媒配管				標準長さ		m		7.5																	
				最大		長さ		m		75(相当長90)															
冷媒				高低差		m		30																	
				名称		R410A																			
接続配管 ★10				充填量		kg		7.55(配管30m分封入済)																	
				液側配管(C1220T)		mm		φ9.5 フレア		φ9.5 フレア															
容量制御				ガス側配管(C1220T)		mm		φ15.9 フレア		φ15.9 フレア															
				ドレン配管		mm		φ25(外径φ32)		-----															
法定冷凍トン				圧縮機回転数制御(インバータ方式)		%																			
				設計圧力 ★15		MPa		H 4.00, L 2.21																	
IPコード				1PX4																					
				最小電線太さ(こう長)		mm²		-----		8.0(29m)															
漏電遮断器				40A, 30mA																					
				0.1sec以下																					
手元開閉器				配線用遮断器		A																			
				7~8線		mm²以上		2.0		3.5															
連絡配線本数				7~8線(10~12線)開閉器		A				30A, 30A															
				7~8線		mm²以上		2.0		2.0															
こう長				2.0×3本																					
				mm²		2.0×3本																			
室内親機~子機				m		80																			
				室内子機~子機		m																			
名称																									
スカイエア																									
天井埋込カセット形 Sーラウンドフロー [グリーン購入法適合]																									
SZDC160CDP																									
仕様一覧表																									
受注番号																									
製作数																									
発行日																									
ダイキン工業株式会社																									
元図番																									
JA10112934A																									
松場																									
栗田																									
川中																									
図番																									