

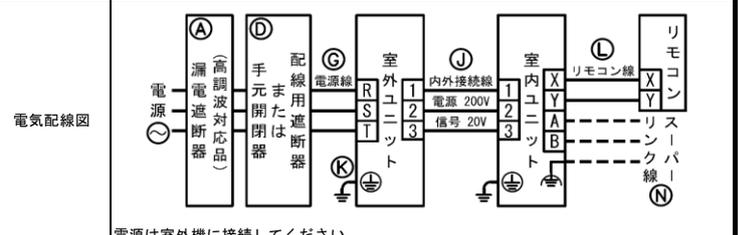
電 源		200V 3相 50/60Hz			
冷房	定格標準	電力 kW	4.0 [1.4~4.5]		
		消費電力 kW	0.888		
		運転電流 A	3.0		
		運転力率 %	85		
		顕熱比	0.97		
	中間標準	電力 kW	1.8		
		消費電力 kW	0.254		
	中間中温	電力 kW	1.9		
		消費電力 kW	0.206		
	最小中温	電力 kW	1.4		
	消費電力 kW	0.153			
暖房	定格標準	電力 kW	4.5 [1.1~5.0]		
		消費電力 kW	0.930		
		運転電流 A	3.1		
		運転力率 %	87		
	中間標準	電力 kW	2.1		
		消費電力 kW	0.314		
	最小標準	電力 kW	1.2		
		消費電力 kW	0.192		
	最大低温	電力 kW	5.0		
		消費電力 kW	1.65		
最大極低温	電力 kW	—			
	消費電力 kW	—			
通年エネルギー消費効率(2015)		— 6.9			
通年エネルギー消費効率(2006)		— 6.5			
冷暖平均 COP		— 4.67			
始動電流<最大電流>		A 5 <12>			
形式 FDTZP635SA × 1 台					
外形寸法	製品 mm	226(346/236) × 840 × 840			
高さ×幅×奥行	梱包 mm	241 × 871 × 855			
重量	kg	21			
送風装置	ファンタイプ×個数	ターボファン × 1			
	風量 m <sup>3</sup> /min	P急 17   急 15   強 12   弱 10			
	機外静圧 Pa	0			
	モータ出力×台数	W 58 × 1			
運転音	音響パワーレベル 冷房 dB(A)	P急 48   急 45   強 43   弱 42			
	音響パワーレベル 暖房 dB(A)	P急 48   急 45   強 41   弱 38			
	音圧レベル 冷房 dB(A)	P急 35   急 32   強 30   弱 28			
	音圧レベル 暖房 dB(A)	P急 35   急 32   強 28   弱 23			
補助電熱器	W	— 取付不可			
エアフィルター	—	プラスチックネット(防カビ仕様) ロングライフフィルター、洗浄可能			
風向調整	左右方向	—			
	上下方向	— フリーフロー リモコンから設定			
ドレンパン	—	発泡PS+ABS樹脂			
IPコード	—	IPX0			
付属品	—	平度金、レール、ケーブル、リモコン、取扱説明書、据付説明書			
標準	形式	T-PSA-5BW	T-PSA-5ASB	T-PSA-5AC	
	パネル色	ファインブルー	シャドウブラック	カドベージュ	
	マンセル(近似値)	8.0Y9.3/0.1	7.2B62.9/0.6	6.8Y7.9/3.9	
	外形寸法	製品 mm	50(35) × 950 × 950		
	高さ×幅×奥行	梱包 mm	75 × 991 × 981		
	重量	kg	5		
	エアフレックス	形式	T-PSAE-5BW	T-PSAE-5ASB	—
		パネル色	ファインブルー	シャドウブラック	—
		マンセル(近似値)	8.0Y9.3/0.1	7.2B62.9/0.6	—
		外形寸法	製品 mm	50(35) × 950 × 950	
高さ×幅×奥行	梱包 mm	75 × 991 × 981			
重量	kg	6			
ラクリーナ	形式	T-PSCL-5BW	T-PSCL-5ASB	—	
	パネル色	ファインブルー	シャドウブラック	—	
	マンセル(近似値)	8.0Y9.3/0.1	7.2B62.9/0.6	—	
	外形寸法	製品 mm	90(35) × 950 × 950		
高さ×幅×奥行	梱包 mm	130 × 1025 × 1025			
重量	kg	7			
お掃除ラクリーナ	形式	T-PSCLS-5BW	—	—	
	パネル色	ファインブルー	—	—	
	マンセル(近似値)	8.0Y9.3/0.1	—	—	
	外形寸法	製品 mm	195(35) × 950 × 950		
高さ×幅×奥行	梱包 mm	243 × 1024 × 1002			
重量	kg	12			
形式 FDCV(S)P456H					
外形寸法	製品 mm	640 × 800(+71) × 290			
高さ×幅×奥行	梱包 mm	687 × 921 × 370			
重量	kg	46			
パネル色	(マンセル)	スタックホワイト(4.2Y7.5/1.1近似)			
圧縮機	電動機定格出力	kW 0.8			
	クランクケースヒータ	W 20			
送風装置	ファンタイプ×個数	プロペラファン × 1			
	風量 m <sup>3</sup> /min	冷房	33   暖房 33		
	機外静圧 Pa	0			
	モータ出力×台数	W 34 × 1			
運転音	音響パワーレベル dB(A)	冷房	60   暖房 61		
	音圧レベル dB(A)	冷房	45   暖房 45		
ドレンパンヒータ	W	—			
IPコード	—	IPX4			
付属品	—	据付説明書			
形式 (ecoタッチリモコン)	—	RC-DX3D			
設定温度範囲	冷房・ドライ	℃ 18 ~ 30			
	暖房	℃ 18 ~ 30			

共 通 事 項			
冷 媒	種類	— R32	
	充填量	kg 1.3 <出荷時、室外ユニットに充填>	
	チャージレス配管長	m 20以内	
	追加量	g/m 20	
	冷媒配管	室内側(液/ガス)	mm φ6.35(フレア) / φ12.7(フレア)
		室外側(液/ガス)	mm φ6.35(フレア) / φ12.7(フレア)
		分岐管セット形式	—
		内外接続	主 管 mm φ6.35x0.8 / φ12.7x0.8
		分 岐 管 mm —	
	配管長	室内-室外間 m 50以内	
	室内-室内間 m —		
	室内-室外間 m 30以内(室外ユニットが下の場合は15以内)		
	室内-室内間 m —		
設計圧力	高 圧 部 MPa 4.15		
	低 圧 部 MPa 2.26		
法定冷凍能力	冷凍ト	0.83	
保護装置	—	吐出管温度センサ、熱交温度センサ、電流センサ、ヒューズ、ファンモータマイコン過負荷保護、フロートスイッチ	

据 付 け		
室内機	固定	吊りボルト M8~M10 × 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。
	排水	ドレンポンプ ドレンポンプ内蔵
		最大ヘッド 天井面より 850mm以下
室外機	固定	アンカーボルト M10 × 4本
		設置条件に応じ、転倒防止・横風対策・防雪対策を実施してください。
	排水	ベース穴 φ20 × 5箇所
		—

室内ユニット		
形式	— FDTZP635SA × 1 台	
外形寸法	製品 mm 226(346/236) × 840 × 840	
高さ×幅×奥行	梱包 mm 241 × 871 × 855	
重量	kg 21	
送風装置	ファンタイプ×個数	ターボファン × 1
	風量 m <sup>3</sup> /min	P急 17   急 15   強 12   弱 10
	機外静圧 Pa	0
	モータ出力×台数	W 58 × 1
運転音	音響パワーレベル 冷房 dB(A)	P急 48   急 45   強 43   弱 42
	音響パワーレベル 暖房 dB(A)	P急 48   急 45   強 41   弱 38
	音圧レベル 冷房 dB(A)	P急 35   急 32   強 30   弱 28
	音圧レベル 暖房 dB(A)	P急 35   急 32   強 28   弱 23
補助電熱器	W	— 取付不可
エアフィルター	—	プラスチックネット(防カビ仕様) ロングライフフィルター、洗浄可能
風向調整	左右方向	—
	上下方向	— フリーフロー リモコンから設定
ドレンパン	—	発泡PS+ABS樹脂
IPコード	—	IPX0
付属品	—	平度金、レール、ケーブル、リモコン、取扱説明書、据付説明書

機 外 配 線		
漏電遮断器	定格電流	A 15
	定格感度電流	mA 30
手元開閉器	容量	A 30
	ヒューズ	A 15
配線用遮断器	定格電流	A 15
	電源線(こう長)	mm2 G 2.0(φ1.6mm) × 3 (21m)
配線太さ	内外接続線	mm2 J 2.0(φ1.6mm) × 3
	アース線	mm2 K 2.0(φ1.6mm) 以上 (M5)
	リモコン線	mm2 L 0.3 × 2心 (~100m)
	スーパーライン線	mm2 N MVVSシールド線 0.75 × 2心 (~1,000m)
	室内接続線	mm2 P —
	内外+室内接続線	mm2 J+P —



- ※ 固定部材、冷媒配管、ドレン配管、電源機器、各配線は、別売品をご利用いただくか、または現地手配してください。
- 【注意事項】
- 冷房・暖房能力、通年エネルギー消費効率(2015)及び電気特性は、適正冷媒量において JIS B 8616:2015条件により運転した値です。
  - 通年エネルギー消費効率(2006)は JIS B 8616:2006条件により運転した値です。
  - 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた音響パワーレベルの値です。
  - 運転音(音圧レベル)は JIS B 8616:2006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。
  - この室内ユニットは共用タイプ(P40, P45, P50, P56, P63用)です。室外ユニット接続すると機種容量が自動設定されます。この組合せでは45形に設定され、本表の仕様で運転します。
  - パネル・室内ユニットの( )内寸法は下記の高さ寸法を示しています。[パネル]天井から露出する部分の寸法 [室内ユニット]天井内部の寸法(お掃除パネル/その他)
  - エアフレックスパネル・ラクリーナパネル・お掃除ラクリーナパネルには、風よけ機能・人感センサーを搭載しております。リモコン RC-DX3D から設定します。仕様書参照
  - お掃除仕様はVCT線を金属管または合成樹脂配線し、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。
  - 室外ユニットの形式の(S)は耐重塩害仕様を示します。
  - BEST計算用 室内送風機消費電力: 0.058 kW × 1台

パネル				
標準	形式	T-PSA-5BW	T-PSA-5ASB	T-PSA-5AC
	パネル色	ファインブルー	シャドウブラック	カドベージュ
	マンセル(近似値)	8.0Y9.3/0.1	7.2B62.9/0.6	6.8Y7.9/3.9
	外形寸法	製品 mm	50(35) × 950 × 950	
高さ×幅×奥行	梱包 mm	75 × 991 × 981		
重量	kg	5		
エアフレックス	形式	T-PSAE-5BW	T-PSAE-5ASB	—
	パネル色	ファインブルー	シャドウブラック	—
	マンセル(近似値)	8.0Y9.3/0.1	7.2B62.9/0.6	—
	外形寸法	製品 mm	50(35) × 950 × 950	
高さ×幅×奥行	梱包 mm	75 × 991 × 981		
重量	kg	6		
ラクリーナ	形式	T-PSCL-5BW	T-PSCL-5ASB	—
	パネル色	ファインブルー	シャドウブラック	—
	マンセル(近似値)	8.0Y9.3/0.1	7.2B62.9/0.6	—
	外形寸法	製品 mm	90(35) × 950 × 950	
高さ×幅×奥行	梱包 mm	130 × 1025 × 1025		
重量	kg	7		
お掃除ラクリーナ	形式	T-PSCLS-5BW	—	—
	パネル色	ファインブルー	—	—
	マンセル(近似値)	8.0Y9.3/0.1	—	—
	外形寸法	製品 mm	195(35) × 950 × 950	
高さ×幅×奥行	梱包 mm	243 × 1024 × 1002		
重量	kg	12		

室外ユニット			
形式	— FDCV(S)P456H		
外形寸法	製品 mm 640 × 800(+71) × 290		
高さ×幅×奥行	梱包 mm 687 × 921 × 370		
重量	kg 46		
パネル色	(マンセル)	スタックホワイト(4.2Y7.5/1.1近似)	
圧縮機	電動機定格出力	kW 0.8	
	クランクケースヒータ	W 20	
送風装置	ファンタイプ×個数	プロペラファン × 1	
	風量 m <sup>3</sup> /min	冷房	33   暖房 33
	機外静圧 Pa	0	
	モータ出力×台数	W 34 × 1	
運転音	音響パワーレベル dB(A)	冷房	60   暖房 61
	音圧レベル dB(A)	冷房	45   暖房 45
ドレンパンヒータ	W	—	
IPコード	—	IPX4	
付属品	—	据付説明書	
形式 (ecoタッチリモコン)	—	RC-DX3D	
設定温度範囲	冷房・ドライ	℃ 18 ~ 30	
	暖房	℃ 18 ~ 30	

オプション	
ワイヤレス受信部	標準 LA-T-5BW1   エアフレックス LA-T-5BW1   ラクリーナ LA-T-5BW1   お掃除ラクリーナ LA-T-5BW1
コンパクトリモコン	標準 RCH-D3   エアフレックス RCH-D3   ラクリーナ RCH-D3   お掃除ラクリーナ RCH-D3
昇降専用リモコン	標準 —   エアフレックス —   ラクリーナ CRC-L   お掃除ラクリーナ CRC-L
人感センサーキット	標準 —   エアフレックス —   ラクリーナ —   お掃除ラクリーナ —
パネル仕様	標準 —   エアフレックス —   ラクリーナ —   お掃除ラクリーナ —
室内ユニット	標準 P.JF000Z676   エアフレックス P.JF000Z678   ラクリーナ P.JF000Z680   お掃除ラクリーナ P.JF000Z645
電気配線図	標準 P.JF000Z682   エアフレックス P.JF000Z683   ラクリーナ P.JF000Z684   お掃除ラクリーナ P.JF000Z651
リモコン	標準 P.JZ000Z378
室外ユニット	標準 P.CA002Z090   エアフレックス P.CA002Z091   ラクリーナ P.CA002Z093   お掃除ラクリーナ P.CA002Z092

オプション	形式	図面
ワイヤレス受信部 *2	左下表参照	PJF000Z631
ワイヤレスリモコン	RCH-D5	PJZ000Z324
コンパクトリモコン	左下表参照	PJZ000Z271
昇降専用リモコン	左下表参照	PJZ000Z234
人感センサーキット	左下表参照	—

\*1: ワイヤレスリモコンが付属されています。  
\*2: ワイヤレスリモコンは付属されていません。

**三菱重工サーマルシステムズ株式会社**

空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン  
HYPER INVERTER 天井埋込型 4方向吹出し シングル

型式 FDTV456H5SA

2015年省エネ法基準適合  
グリーン購入法適合  
RoHS指令対応

発行 名称 台数 記号

松本 仕様一覧表

251010 P.JF000Z877 - 03

訂符