

電 源		—		200V 3相 50/60Hz	
冷 房	定格標準	能 力	kW	5.0	[1.4~5.6]
		消費電力	kW	1.210	
		運転電流	A	4.1	
		運転力率	%	85	
		顕熱比	—	0.88	
	中間標準	能 力	kW	2.3	
		消費電力	kW	0.347	
	中間中温	能 力	kW	2.4	
		消費電力	kW	0.280	
	最小中温	能 力	kW	1.4	
消費電力		kW	0.153		
暖 房	定格標準	能 力	kW	5.6	[1.4~6.3]
		消費電力	kW	1.230	
		運転電流	A	4.0	
		運転力率	%	89	
		顕熱比	—	2.6	
	中間標準	能 力	kW	2.6	
		消費電力	kW	0.403	
	最小標準	能 力	kW	1.4	
		消費電力	kW	0.222	
	最大低温	能 力	kW	5.9	
消費電力		kW	2.45		
最大極低温	能 力	kW	—		
	消費電力	kW	—		
通年エネルギー消費効率(2015)		—		6.8	
通年エネルギー消費効率(2006)		—		6.1	
冷暖平均 COP		—		4.34	
始動電流<最大電流>		A		5 < 12 >	

共 通 事 項		—		R32		
冷 媒	種 類	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		
		過 加 量	g/m	20		
		室内側(液/ガス)	管径	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	—		
高 低 差	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	1.12			
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式過負荷保護、フロートスイッチ				

室内ユニット	形 式	—	FDTZP636S		× 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	
	送風装置	ファンタイプ×個数	ターボファン × 1			
		風 量	m ³ /min	P急 18 急 15 強 13 弱 11		
		機外静圧	Pa	0		
	運転音	音響パワーレベル	冷房	dB(A)	P急 50 急 46 強 44 弱 42	
		音圧レベル	暖房	dB(A)	P急 51 急 46 強 43 弱 40	
		音圧レベル	冷房	dB(A)	P急 37 急 33 強 31 弱 29	
	補助電熱器	—	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	—			
ドレンパン	—	発泡PS+ABS樹脂				
	IPコード	—				
	付属品	IPX0				

室外機	漏電遮断器	定格電流	A	15	
		定格感度電流	mA	30	
		動作時間	—	0.1sec以下	
	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)	mm ²	2.0 (φ1.6mm) × 3 (21m)	
	配線太さ	内外接続線	mm ²	2.0 (φ1.6mm) × 3	
		アース線	mm ²	2.0 (φ1.6mm) 以上 (M5)	
		リモコン線	mm ²	0.3 × 2心 (~100m)	
スーパーライン線		mm ²	MVVSシールド線 0.75 × 2心 (~1,000m)		
室内接続線		mm ²	—		
内外+室内接続線		mm ²	—		

標準	形式	—	T-PSA-6AW		—
		パネル色	—	—	
		マンセル(近似値)	—	—	
	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-6AW	
		パネル色	—	—	
		マンセル(近似値)	—	—	
	ラクリーナ	形式	—	T-PSCL-6AW	
パネル色		—	—		
マンセル(近似値)		—	—		
お掃除ラクリーナ	形式	—	T-PSCLS-6AW		
	パネル色	—	—		
	マンセル(近似値)	—	—		



※ 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(パワーレベル)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56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
 - 配線仕様は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

室外ユニット	形 式	—	FDCV (S) P566H		
		外形寸法	製 品	mm	640 × 800(+71) × 290
		高さ×幅×奥行	梱 包	mm	687 × 921 × 370
	パネル色	—	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	1
		クランクケースヒータ	W	20	
	送風装置	ファンタイプ×個数	プロベラファン × 1		
		風 量	m ³ /min	冷房 38 暖房 33	
		機外静圧	Pa	0	
	運転音	音響パワーレベル	冷房	dB(A)	63
音圧レベル		暖房	dB(A)	49	
音圧レベル		暖房	dB(A)	61	
ドレンパンヒータ	—	—			
	IPコード	—			
	付属品	IPX4			
リモコン	形 式 (ecoタッチリモコン)	RC-DX3D			
	設定温度範囲	冷房・ドライ	°C	18 ~ 30	
	暖房	°C	18 ~ 30		

オプション	ワイヤレス受信部	標準	エアフレックス	ラクリーナ	お掃除ラクリーナ
		LA-T-5B1	LA-T-5B1	LA-T-5B1	LA-T-5B1
	コンパクトリモコン	標準	エアフレックス	ラクリーナ	お掃除ラクリーナ
		RCH-D3	RCH-D3	RCH-D3	—
	昇降専用リモコン	標準	エアフレックス	ラクリーナ	お掃除ラクリーナ
		—	—	—	—
	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
		—	—	—	—
	室内ユニット	標準	エアフレックス	ラクリーナ	お掃除ラクリーナ
		PJF0002676	PJF0002678	PJF0002680	PJF0002645
電気配線図	標準	エアフレックス	ラクリーナ	お掃除ラクリーナ	
	PJF0002863	PJF0002864	PJF0002865	PJF0002866	
リモコン	標準	エアフレックス	ラクリーナ	お掃除ラクリーナ	
	—	—	—	—	

オプション	形 式	図 面
ワイヤレス受信部 *2	左下表参照	PJF0002631
ワイヤレスリモコン	RCN-D5	PJZ0002324
コンパクトリモコン	左下表参照	PJZ0002271
昇降専用リモコン	左下表参照	PJZ0002234
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

型番: FDTV566H6S
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: 松本 250326
名称: 仕様一覧表
台数: —
記号: A