三菱重工

電源			—	200V 単相 50/60Hz
冷房	能力		kW	2.8
	定格消費電力		kW	0.090
	定格運転電流		A	0.45
	顕熱比		—	0.82
暖房	能力		kW	3.2
	定格消費電力		kW	0.090
	定格運転電流		A	0.45
室内ユニット	外形寸法 高さ×幅×奥行	製品	mm	275(325) × 820 × 620
		梱包	mm	315 × 997 × 693
	重量		kg	20
	送風装置	ファンタイプ×個数	—	ターボファン × 1
		風量 冷房	m3/min	P急:14.5 急:12 強:10 弱:9
		風量 暖房	m3/min	P急:14.5 急:12 強:10 弱:9
		機外静圧	Pa	0
		モータ出力	W	30
	運転音	音響パワーレベル 冷房	dB(A)	P急:57 急:53 強:49 弱:46
		音響パワーレベル 暖房	dB(A)	P急:57 急:53 強:49 弱:46
		音圧レベル 冷房	dB(A)	P急:42 急:38 強:34 弱:31
		音圧レベル 暖房	dB(A)	P急:42 急:38 強:34 弱:31
	補助電熱器		W	取付不可
	エアフィルター		—	ﾌﾟﾗｽﾁｯｸﾈｯﾄ（防カビ仕様） ﾛﾝｸﾞﾗｲﾌﾌｨﾙﾀｰ、洗浄可能
	風向調整	左右方向	—	ー
		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＋エポキシ樹脂
	IPコード		—	IPX0
	付属品	平座金、ﾚﾍﾞﾙｹﾞｰｼﾞ、ﾊﾟｲﾌﾟｶﾊﾞｰ、ﾊﾞﾝﾄﾞ、ﾄﾞﾚﾝﾎｰｽ、ﾎｰｽｸﾗﾝﾌﾟ 断熱材、取扱説明書、据付説明書、ねじ接合継手、ｲﾝﾀｰﾛｯｸ解除ﾋﾟﾝ			
冷媒			—	R32
冷媒配管	サイズ	液側	mm	φ6.35
		ガス側	mm	φ9.52
	接続方法	液側	—	フレア/ねじ接合継手
		ガス側	—	フレア/ねじ接合継手
設計圧力			MPa	4.15
保護装置	ファンモータ：マイコン式過負荷保護 フロートスイッチ，凍結防止サーモ			
据付け	固定	吊りボルト	—	M10 x 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	—	ユニット下面から750mm以下
		ドレン配管	—	VP25 (I.D.25,O.D.32)
	※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。			
接続可能室外ユニット			—	ビル空調マルチ 1LXZシリーズ

リモコン	形式		—	RC-DX3D
	設定温度	冷房・ドライ	℃	18～30
		暖房	℃	18～30
パネル	標準	形式	—	TW-PSA-27W
		パネル色	—	ﾌﾟﾗｽﾀｰﾎﾜｲﾄ
		マンセル(近似値)	—	6.8Y8.9/0.2
		外形寸法 高さ×幅×奥行 製品	mm	79(20) × 1,120 × 680
		外形寸法 高さ×幅×奥行 梱包	mm	139 × 1,200 × 790
		重量	kg	8.5
	ラクリーナ	形式	—	TW-PSL-27W
		パネル色	—	ﾌﾟﾗｽﾀｰﾎﾜｲﾄ
		マンセル(近似値)	—	6.8Y8.9/0.2
		外形寸法 高さ×幅×奥行 製品	mm	79(20) × 1,120 × 680
		外形寸法 高さ×幅×奥行 梱包	mm	139 × 1,200 × 790
		重量	kg	10

【注意事項】

(1)冷房・暖房能力および電気特性は、JIS B 8616：2015条件により運転した値です。

(2)運転音の音響パワーレベルは、JIS B 8616：2015に基づいた音響パワーレベルの値です。

(3)運転音の音圧レベルは、JIS B 8616：2006に準拠し、反響の少ない無響室で室内ユニットの中央下方1.5mの位置で測定した値（Ａスケール）です。
実際に据え付けた場合は周囲の騒音や部屋の反響により、表示値より大きくなります。

(4)( )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　[本体]天井内部の寸法

(5)ラクリーナの最大昇降長は４ｍ。10cm単位で設定可能です。
【対象パネル：ﾗｸﾘｰﾅ】

(6)冷媒漏えい検知器が漏えいした冷媒R32を検知した場合、警報器が音と光で警報を発します。
冷媒漏えいを検知した際、直ちに適正な処置をしてください。

オプション	形式	図面
ワイヤレスキット *1	ー	ー
ワイヤレス受信部 *2	LA-TW	PJB001Z797
ワイヤレスリモコン	RCN-D5	PJZ000Z324
コンパクトリモコン	RCH-D3	PJZ000Z271
人感センサキット	LB-TW-6W	PJB001Z817
冷媒検知警報器	RLD-KIT	PJZ000Z377
安全遮断弁	SV-KIT-S1, L1	PJZ000Z375
ー	ー	ー
ー	ー	ー
ー	ー	ー

*2：ワイヤレスリモコンは付属されていません。

図面	パネル仕様	標準	ラクリーナ	ー	ー
	外形図	PJB001Z904	PJB001Z906	ー	ー
	電気配線図	PJB001Z908	PJB001Z910	ー	ー
	リモコン	PJZ000Z378			
	ー	ー			
	使用範囲	PJB001Z524			

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　ビル用マルチ
室内ユニット　天井埋込形　２方向吹出し

形式	FDTWP281LXZ	RoHS指令対応	
発行者	名称	台数	記号
松本	仕様一覧表		
240808	図番 PJB001Z902 - 03	訂符	ー