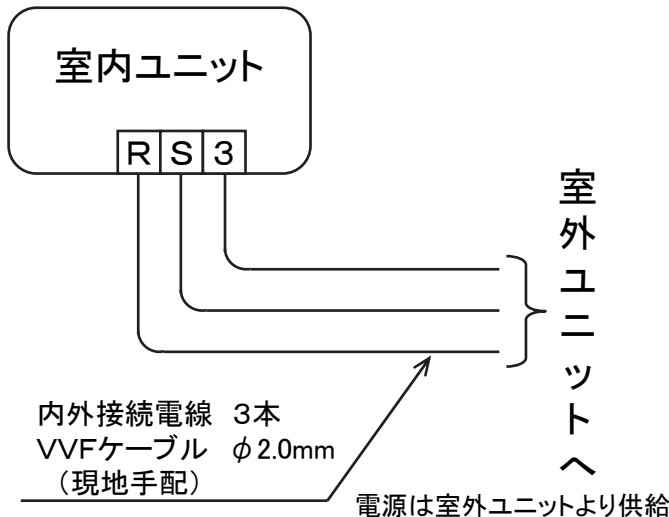


\* 据付所要スペースについては、フリービルトイン技術資料を御参照ください。

\* 接続可能な室外ユニットは下記を参照してください。

形名
MXZ-68PS
MXZ-71PS
MXZ-80PS
MXZ-90PS

### 機外配線要領



## 仕様表

50Hz/60Hz

形名		MBZ-50PS-IN	
性能	冷房	冷房能力	kW 5.0
		定格消費電力	W 40
		運転電流	A 0.2
		力率	% 100
性能	暖房	暖房能力	kW 6.7
		定格消費電力	W 40
		低温能力	kW 5.5
		低温消費電力	W -
性能	暖房	運転電流	A 0.2
		力率	% 100
		始動電流	A -
		電源	单相・200V・50Hz/60Hz
製品	外形寸法<H×W×D>		mm 230×770(+65)×450
	外装色		-
	補助電熱装置		W -
	送風機(形式×個数)		- シロッコファン×2
	機外静圧		Pa(mmAq) -
	風量		m <sup>3</sup> /h (冷房) 790 (暖房) 810
	運転音(強・弱・静)		dB (冷房) 43・38・31 (暖房) 45・40・34
	送風機用電動機出力		W 28
	送風機用保護装置		- 電圧電流検知(DCモータ用) 回転速度検知
	製品質量		kg 18
	延長配管	液管外径	mm φ6.35 (1/4")
		ガス管外径	mm φ12.7 (1/2")
ドレン接続口サイズ		- VP20 接続	

1. 運転特性は JIS C 9612 の条件で運転した場合の数値です。  
 定格冷房能力(室内側:27.0°C[DB],19.0°C[WB],外気温度:35.0°C[DB],24.0°C[WB])  
 定格暖房能力<標準>(室内側:20.0°C[DB],外気温度:7.0°C[DB],6.0°C[WB])  
 <低温>(室内側:20.0°C[DB],外気温度:2.0°C[DB],1.0°C[WB])  
 延長配管5m(相当長)、高低差0m
2. 運転音測定条件:無響室、Aスケール、JIS C 9612 に依ります。
3. 上記の能力値は1台運転した場合の数値です。
4. 室内ユニットの組合せにより、システムの能力が変化しますので  
 詳細の能力値は、「商品技術ハンドブック」を参照してください。
5. 本仕様書は予告なく変更することがあります。
6. 指定なき数字の単位は、mmとします。
7. 外形寸法中の( )数値は、電気品箱の寸法を表します。

主要  
販売部品

**三菱電機株式会社**

冷暖房用インバーターマルチシステム対応フリービルトイン形室内ユニット仕様書

**MBZ-50PS-IN**

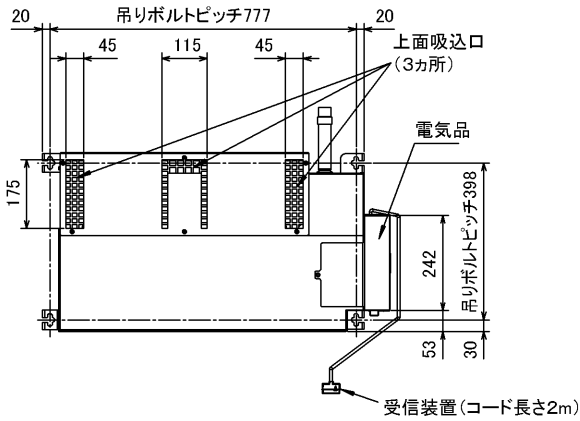
電源電線(分岐回路)の太さと長さ	電線径(mm) / 最大こう長(m)	発行日	2004-2-19	図番	VBPMDM1	副番	
------------------	--------------------	-----	-----------	----	---------	----	--

# 室内ユニット外形図 (MBZ-50PS-IN)

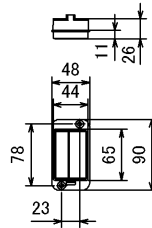
受信装置コード	有効長 2m
本体配管	液管 フレア接続6.35(1/4")
	ガス管 フレア接続12.7(1/2")
接続ドレン配管	VP20

※ドレン配管の立ち上げは室内ユニット下面から500mm以下

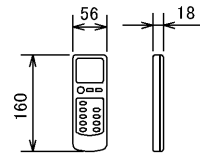
(平面図)



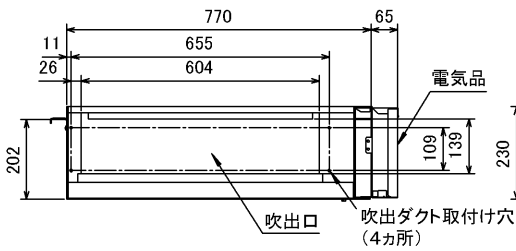
受信装置外形図



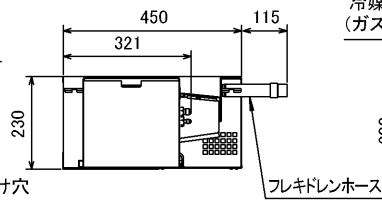
リモコン外形図



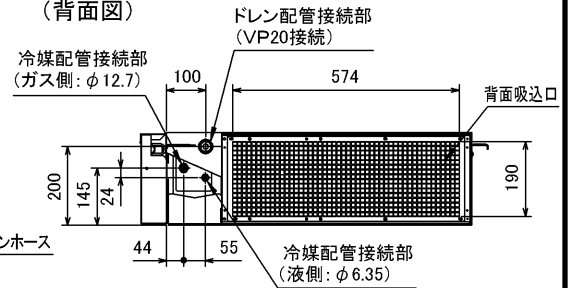
(正面図)



(右側面図)



(背面図)



DK01C117

\* 接続可能な室外ユニットは下記を参照してください。

形 名
MXZ-68PS
MXZ-71PS
MXZ-80PS
MXZ-90PS

図 番	VBPMDM2	副 番	
--------	---------	--------	--