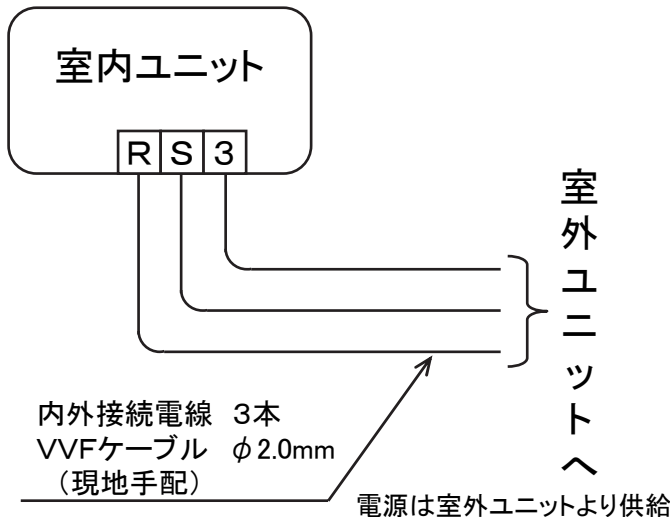


* 据付所要スペースについては、フリービルトイン技術資料を御参照ください。

* 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-60PS
MXZ-68PS
MXZ-71PS
MXZ-80PS
MXZ-90PS

機外配線要領



仕様表

50Hz/60Hz

形名		MBZ-28PS-IN		
性能	冷房	冷房能力	kW 2.8	
		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 4.0	
		定格消費電力	W 40	
		低温能力	kW 3.5	
		低温消費電力	W -	
	製	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 ³ /h	(冷房) 610 (暖房) 620	
	運転音(強・弱・静)	dB	(冷房) 37・34・31 (暖房) 38・36・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	φ9.52 (3/8")
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-28PS-IN

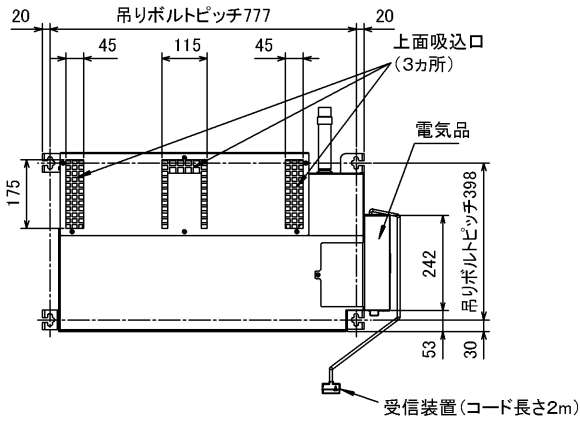
電源電線(分岐回路)の太さと長さ	電線径(mm) / 最大こう長(m)	発行日	2004-2-3	図番	VBPMAM1	副番	A
------------------	--------------------	-----	----------	----	---------	----	---

室内ユニット外形図 (MBZ-28PS-IN)

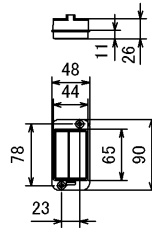
受信装置コード	有効長 2m
本体配管	液管 フレア接続6.35(1/4")
	ガス管 フレア接続9.52(3/8")
接続ドレン配管	VP20

※ドレン配管の立ち上げは室内ユニット下面から500mm以下

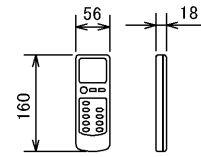
(平面図)



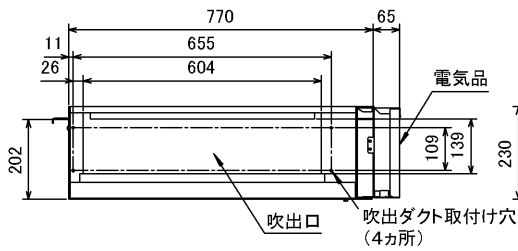
受信装置外形図



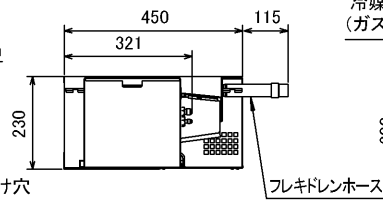
リモコン外形図



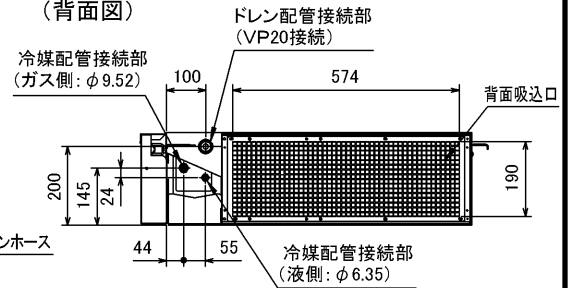
(正面図)



(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-60PS
MXZ-68PS
MXZ-71PS
MXZ-80PS
MXZ-90PS

図 番	VBPMAM2	副 番	A
--------	---------	--------	---