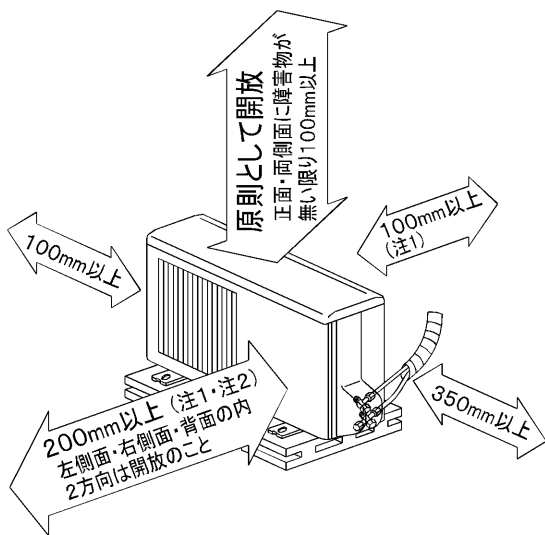


* 据付所要スペースについては、フリービルトイン技術資料を御参照ください。

室外ユニットの周囲必要空間(基本)



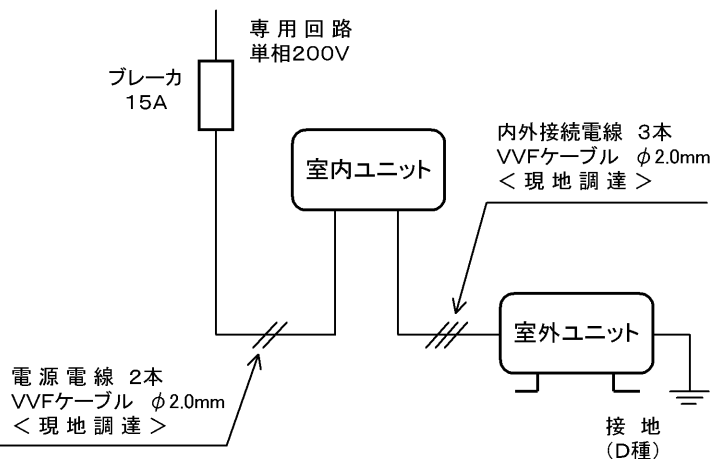
室外ユニットの据付上最小のスペース

注1) 風通しが悪くショートサイクルが起きやすい場合は、冷暖房能力及び消費電力が10%程度悪化する場合があります。吹出ガイド(別売部品)を付けると、冷暖房能力及び消費電力の改善が図れます。

注2) 壁に向けて吹き出すと壁が汚れる場合があります。

SG01J662

機外配線要領



仕様表

50Hz/60Hz

| セット形名 | | MBZ-32PS | |
|----------------|-----------|----------|-------------------|
| 性能 | 冷房能力 | kW | 3.2 (0.7~4.1) |
| | 定格消費電力 | W | 785 (125~1,190) |
| | エネルギー消費効率 | - | 4.08 |
| | 運転電流 | A | 4.25 |
| | 力率 | % | 92 |
| | 暖房能力 | kW | 4.5 (0.9~6.8) |
| 性能 | 定格消費電力 | W | 1,160 (115~1,920) |
| | エネルギー消費効率 | - | 3.88 |
| | 低温能力 | kW | 4.9 |
| | 低温消費電力 | W | 1,700 |
| | 運転電流 | A | 6.20 (最大 15.0) |
| | 力率 | % | 93 |
| 冷・暖平均エネルギー消費効率 | | - | 3.98 |
| 始動電流 | | A | 6.20 |

| 室内電源 | | MBZ-32PS-IN | |
|-------------|-------------------|-------------------|------------------------|
| | | 単相・200V・50Hz/60Hz | |
| 外形寸法<H×W×D> | mm | 230×770(+65)×450 | |
| 内外装色 | - | - | |
| 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) | - | |
| 二風量 | m ³ /h | (冷房) | 630 (暖房) 670 |
| 運転音(強・弱・静) | dB | (冷房) | 38・35・31 (暖房) 40・37・34 |
| 送風機用電動機出力 | W | 28 | |
| 製品質量 | kg | 18 | |
| ドレン接続口サイズ | mm | VP20 接続 | |

| 室外電源 | | MUBZ-32PS | |
|-------------|-------------------|-----------------------|------------------|
| | | 単相・200V・50Hz/60Hz | |
| 外形寸法<H×W×D> | mm | 550×800(+69)×285 | |
| 外装色(マンセル) | - | アイボリー (3.0Y 7.8/1.1) | |
| 圧形式×個数 | - | 全密閉×1 | |
| 縮呼称出力 | W | 750 | |
| 機始動方式 | - | 直入 | |
| 送風機(形式×個数) | - | プロペラファン×1 | |
| 二風量 | m ³ /h | (冷房) | 1,640 (暖房) 1,930 |
| 運転音 | dB | (冷房) | 44 (暖房) 46 |
| 送風機用電動機出力 | W | 50 | |
| 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 | 37 | |

| 共通事項 | | 冷媒(種類, 封入量) | |
|------|-------|-------------|---------------|
| | | kg | R410A, 1.25 |
| 延長配管 | 許容値 | m | 配管長 20・高低差 10 |
| | 液管外径 | mm | φ6.35 (1/4") |
| | ガス管外径 | mm | φ9.52 (3/8") |

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. 本仕様書は予告なく変更することがあります。
4. 指定なき数字の単位は, mmとします。
5. 室外ユニット外形寸法中()内の寸法は, サービスパネルの突出し寸法を示しています。

三菱電機株式会社

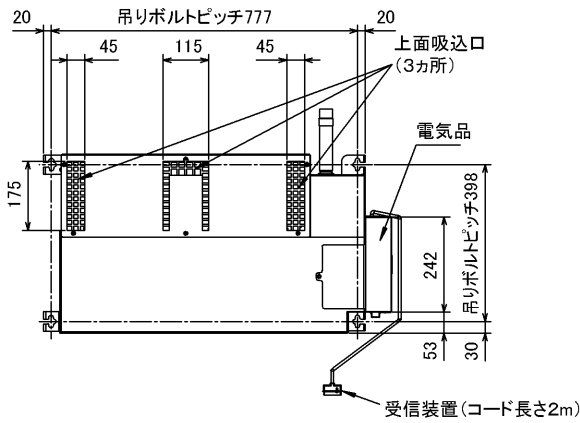
冷暖房用フリービルトイン形仕様書

MBZ-32PS

| | | | | | | | | |
|------------------|--------------------|----------------------|-----|------------|----|---------|----|--|
| 電源電線(分岐回路)の太さと長さ | 電線径(mm) / 最大こう長(m) | φ 1.6/14 φ 2.0/23 | 発行日 | 2003-12-19 | 図番 | VBPMBZ1 | 副番 | |
|------------------|--------------------|----------------------|-----|------------|----|---------|----|--|

室内ユニット外形図 (MBZ-32PS-IN)

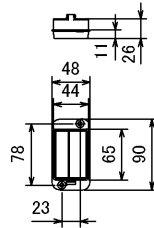
(平面図)



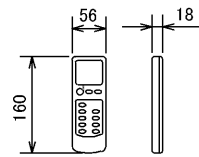
| | | |
|---------|------|-----------------|
| 本体配管 | 液管 | フレア接続6.35(1/4") |
| | ガス管 | フレア接続9.52(3/8") |
| 接続ドレン配管 | VP20 | |

※ドレン配管の立ち上げは室内ユニット下面から500mm以下

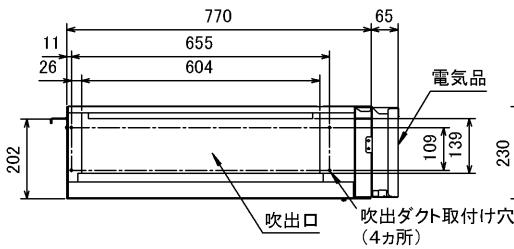
受信装置外形図



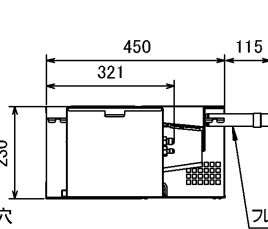
リモコン外形図



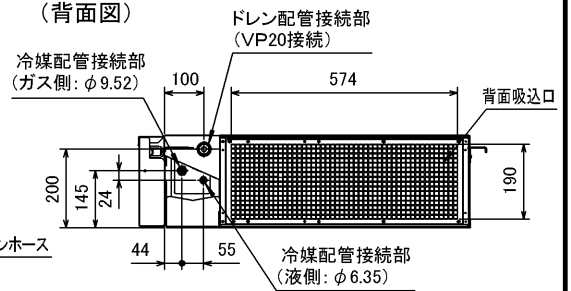
(正面図)



(右側面図)



(背面図)

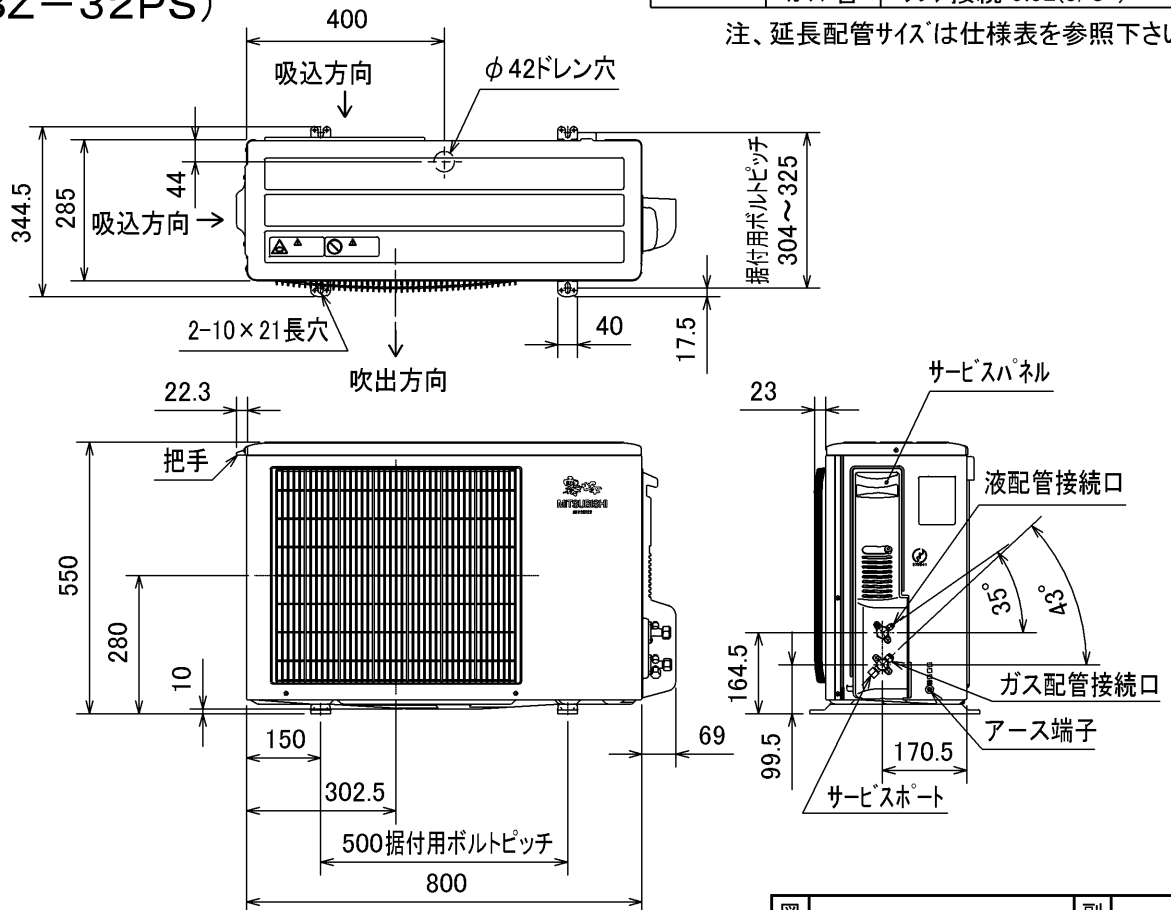


DK01C117

室外ユニット外形図 (MUBZ-32PS)

| | | |
|-------|-----|------------------|
| 配管接続口 | 液管 | フレア接続 6.35(1/4") |
| | ガス管 | フレア接続 9.52(3/8") |

注、延長配管サイズは仕様表を参照下さい。



SG01J662

| | | | |
|----|---------|----|--|
| 図番 | VBPMBZ2 | 副番 | |
|----|---------|----|--|