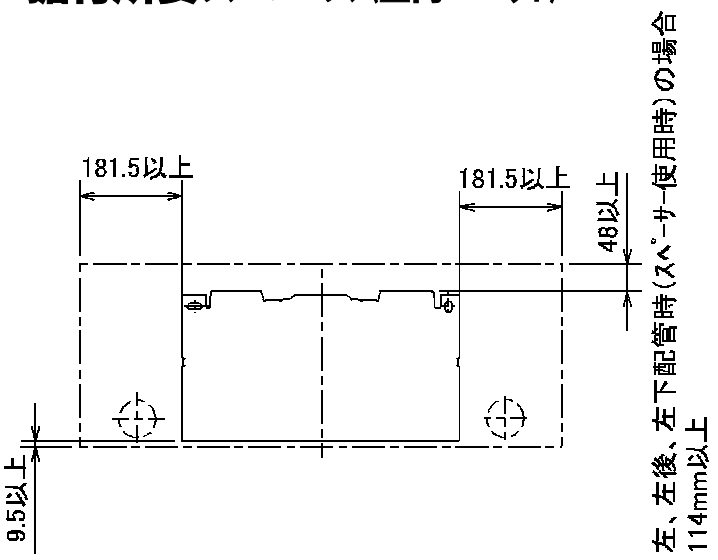
# 据付所要スペース (室内ユニット)

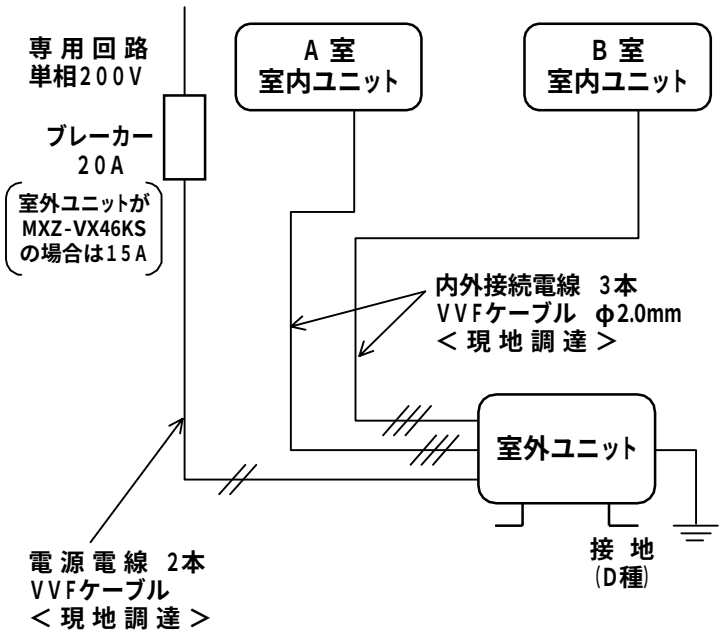



JG01C010

＊接続可能な室外ユニットは下記の表を参照してください。

| 形名 |
|---|
| MXZ－VX46KS |
| MXZ－VX52KS |
| MXZ－VX56KS |
| MXZ－VX60KS |

# 機外配線要領




# 仕　様　表　50Hz/60Hz

| 形名 | | | MSZ－VX25KXS－W, T |
|---|---|---|---|
| 製品 | 電源 | | 単相・200V・50Hz／60Hz |
| | 外形寸法<H×W×D> | mm | 275×815×212(217) |
| | 外装色 | － | ホワイト・ブラウン |
| | 補助電熱装置 | W | － |
| | 送風機(形式×個数) | － | ラインフローファン×1 |
| | 機外静圧 | Pa(mmAq) | － |
| | 風量 | $m^3/h$ | (冷房) 695 (暖房) 660 |
| | 運転音(強・弱・静) | dB | (冷房) 41・33・19<br>(暖房) 36・30・24 |
| | 送風機用電動機出力 | W | 40 |
| | 送風機用保護装置 | － | 電圧電流検知(DCモータ用)<br>回転速度検知 |
| | 製品質量 | kg | 10 |
| | 延長配管 液管外径 | mm | φ6.35 (1/4") |
| | 延長配管 ガス管外径 | mm | φ9.52 (3/8") |
| | 延長配管 ドレン接続口サイズ | － | φ16 (外径) |

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 によります。
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. 室内ユニット外形寸法中( )内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。

| 主要<br>別売部品 | |
|---|---|

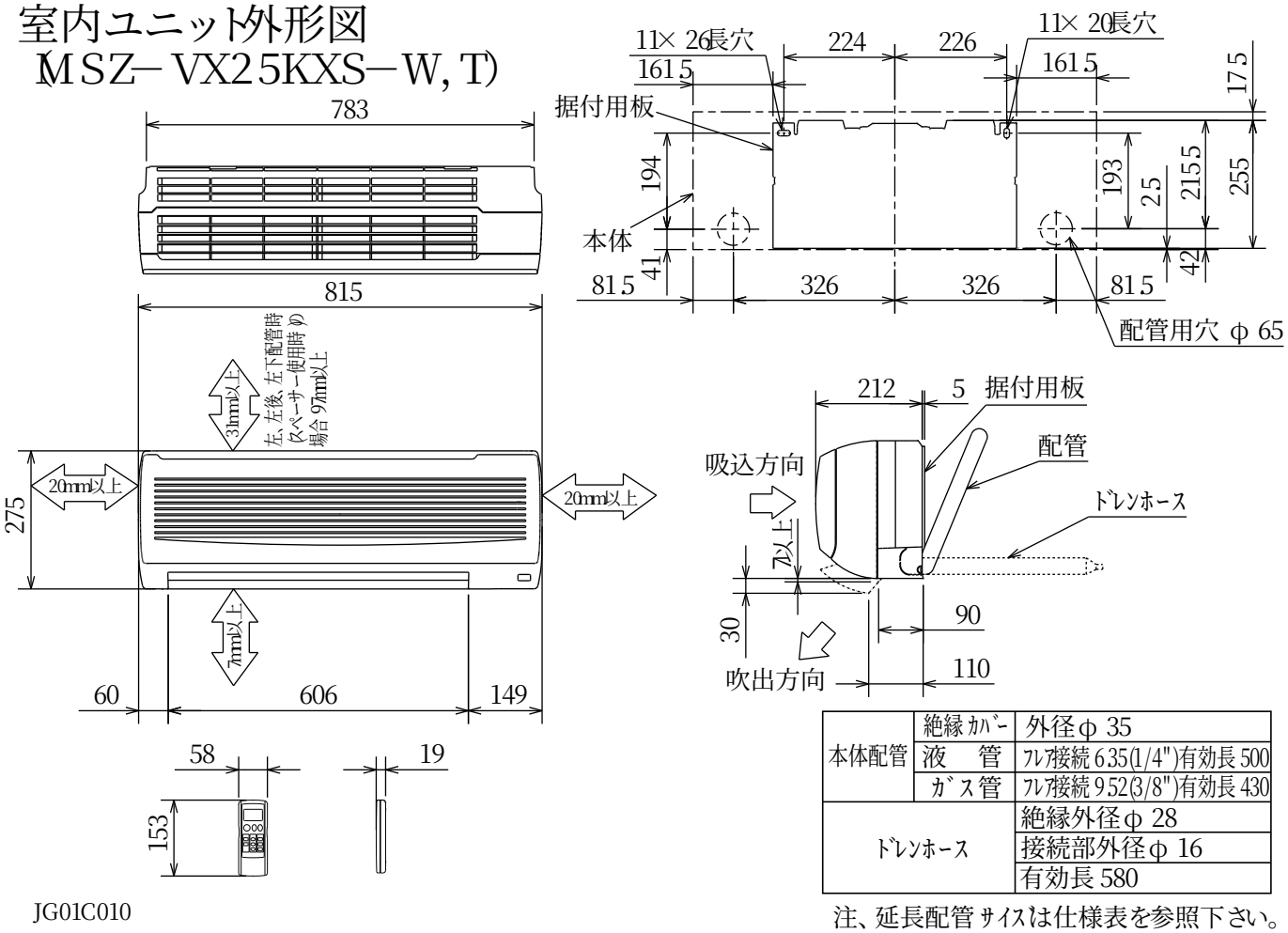
三菱電機株式会社

霧ヶ峰マルチ壁掛形室内ユニット仕様書

**MSZ－VX25KXS－W, T**

| 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 | 2003-2-28 | 図番 | VSKHRM1 | 副番 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 室内ユニット外形図
（MSZ－VX25KXS－W, T）




| | | |
|---|---|---|
| 本体配管 | 絶縁ｶﾊﾞｰ | 外径φ 35 |
| | 液　管 | ﾌﾚｱ接続 6.35(1/4")有効長 500 |
| | ｶﾞｽ管 | ﾌﾚｱ接続 9.52(3/8")有効長 430 |
| ﾄﾞﾚﾝﾎｰｽ | | 絶縁外径φ 28 |
| | | 接続部外径φ 16 |
| | | 有効長 580 |

注、延長配管ｻｲｽﾞは仕様表を参照下さい。

JG01C010

＊接続可能な室外ユニットは下記の表を参照してください。

| 形　　名 |
|---|
| MXZ－VX46KS |
| MXZ－VX52KS |
| MXZ－VX56KS |
| MXZ－VX60KS |

| 図番 | VSKHRM2 | 副番 | |
|---|---|---|---|

# 霧ヶ峰マルチ　タイプ別組み合わせ性能表

| タイプ（区別） | 形名 | | 冷房 定格冷房能力 | 冷房 定格消費電力 | 冷房 エネルギー消費効率 | 冷房 運転電流 | 冷房 力率 | 冷房 始動電流 | 暖房 定格暖房能力 | 暖房 定格消費電力 | 暖房 エネルギー消費効率 | 暖房 低温能力 | 暖房 低温消費電力 | 暖房 運転電流（最大） | 暖房 力率 | 暖房 冷暖平均エネルギー消費効率 | 暖房 始動電流 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 室外　MXZ-VX46KS | | kW | W | — | A | % | A | kW | W | — | kW | W | A | % | — | A |
| マルチ46（25＋22(T)） | MSZ-VX25KXS | 1台運転時 | 2.5 (0.9～3.7) | 550 (145～1,240) | 4.55 | — | — | 6.5 | 3.8 (0.9～5.8) | 1,040 (150～1,230) | 3.65 | 4.2 | 1,090 | — | — | — | 6.5 |
| | MSZ-VX22KXS MTZ-22KXS | 1台運転時 | 2.2 (0.9～3.2) | 475 (145～1,230) | 4.63 | — | — | 6.5 | 3.6 (0.9～5.0) | 925 (150～1,220) | 3.89 | 3.6 | 1,080 | — | — | — | 6.5 |
| | MSZ-VX25KXS ＋ 上記22のいずれか | 2台運転時（合計値） | 4.6 (0.9～5.2) | 1,100 (185～1,900) | 4.18 | 6.1 | 90 | 6.5 | 5.4 (0.9～7.0) | 1,170 (190～1,690) | 4.62 | 5.1 | 1,500 | 6.5 (15.0) | 90 | 4.40 | 6.5 |
| マルチ46（25＋22L） | MSZ-VX25KXS | 1台運転時 | 2.5 (0.9～3.7) | 550 (145～1,240) | 4.55 | — | — | 6.7 | 3.8 (0.9～5.8) | 1,040 (150～1,230) | 3.65 | 4.2 | 1,090 | — | — | — | 6.7 |
| | MLZ-22KXS | 1台運転時 | 2.2 (0.6～3.1) | 610 (175～1,140) | 3.61 | — | — | 6.7 | 3.0 (0.9～4.1) | 1,100 (180～1,280) | 2.73 | 3.0 | 1,140 | — | — | — | 6.7 |
| | MSZ-VX25KXS ＋ MLZ-22KXS | 2台運転時（合計値） | 4.6 (0.9～4.9) | 1,210 (180～1,900) | 3.80 | 6.7 | 90 | 6.7 | 5.1 (0.9～6.6) | 1,220 (200～1,990) | 4.18 | 4.8 | 1,770 | 6.7 (15.0) | 90 | 3.99 | 6.7 |

| タイプ（区別） | 形名 | | 冷房 定格冷房能力 | 冷房 定格消費電力 | 冷房 エネルギー消費効率 | 冷房 運転電流 | 冷房 力率 | 冷房 始動電流 | 暖房 定格暖房能力 | 暖房 定格消費電力 | 暖房 エネルギー消費効率 | 暖房 低温能力 | 暖房 低温消費電力 | 暖房 運転電流（最大） | 暖房 力率 | 暖房 冷暖平均エネルギー消費効率 | 暖房 始動電流 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 室外　MXZ-VX52KS | | kW | W | — | A | % | A | kW | W | — | kW | W | A | % | — | A |
| マルチ52（25＋25(T)） | MSZ-VX25KXS | 1台運転時 | 2.5 (0.9～3.7) | 595 (175～1,180) | 4.20 | — | — | 9.6 | 3.8 (0.9～5.8) | 1,080 (175～1,720) | 3.52 | 4.2 | 1,520 | — | — | — | 9.6 |
| | MSZ-VX25KXS MTZ-25KXS | 1台運転時 | 2.5 (0.9～3.7) | 595 (175～1,180) | 4.20 | — | — | 9.6 | 3.8 (0.9～5.8) | 1,080 (175～1,720) | 3.52 | 4.2 | 1,520 | — | — | — | 9.6 |
| | MSZ-VX25KXS ＋ 上記25のいずれか | 2台運転時（合計値） | 5.0 (0.9～5.8) | 1,210 (190～1,670) | 4.13 | 6.7 | 90 | 9.6 | 6.7 (0.9～8.1) | 1,730 (190～2,520) | 3.87 | 5.9 | 2,230 | 9.6 (20.0) | 90 | 4.00 | 9.6 |
| マルチ52（25＋25L） | MSZ-VX25KXS | 1台運転時 | 2.5 (0.9～3.7) | 595 (175～1,180) | 4.20 | — | — | 10.0 | 3.8 (0.9～5.8) | 1,080 (175～1,720) | 3.52 | 4.2 | 1,520 | — | — | — | 10.0 |
| | MLZ-25KXS | 1台運転時 | 2.5 (0.6～3.3) | 765 (165～1,100) | 3.27 | — | — | 10.0 | 3.6 (0.9～5.5) | 1,280 (195～2,030) | 2.81 | 4.0 | 1,800 | — | — | — | 10.0 |
| | MSZ-VX25KXS ＋ MLZ-25KXS | 2台運転時（合計値） | 5.0 (0.9～5.4) | 1,350 (190～1,630) | 3.70 | 7.5 | 90 | 10.0 | 6.4 (0.9～7.8) | 1,800 (190～2,510) | 3.56 | 5.7 | 2,220 | 10.0 (20.0) | 90 | 3.63 | 10.0 |

| 図番 | VSKHRM3 | 副番 | A |
|---|---|---|---|

# 霧ヶ峰マルチ　タイプ別組み合わせ性能表

| タイプ（区別） | 形名 | | 冷房 定格冷房能力 | 冷房 定格消費電力 | 冷房 エネルギー消費効率 | 冷房 運転電流 | 冷房 力率 | 冷房 始動電流 | 暖房 定格暖房能力 | 暖房 定格消費電力 | 暖房 エネルギー消費効率 | 暖房 低温能力 | 暖房 低温消費電力 | 暖房 運転電流（最大） | 暖房 力率 | 暖房 冷暖平均エネルギー消費効率 | 暖房 始動電流 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 室外　MXZ-VX52KS | | kW | W | — | A | % | A | kW | W | — | kW | W | A | % | — | A |
| マルチ52（25＋28(L)(T)） | MSZ-VX25KXS | 1台運転時 | 2.5（0.9～3.7） | 595（175～1,180） | 4.20 | — | — | 9.6 | 3.8（0.9～5.8） | 1,080（175～1,720） | 3.52 | 4.2 | 1,520 | — | — | — | 9.6 |
| | MSZ-VX28KXS<br>MLZ-28KXS<br>MTZ-28KXS | 1台運転時 | 2.8（0.9～4.0） | 685（175～1,390） | 4.09 | — | — | 9.6 | 4.2（0.9～6.2） | 1,255（175～1,890） | 3.35 | 4.5 | 1,670 | — | — | — | 9.6 |
| | MSZ-VX25KXS<br>＋<br>上記28のいずれか | 2台運転時（合計値） | 5.2（0.9～6.0） | 1,320（190～1,920） | 3.94 | 7.3 | 90 | 9.6 | 6.7（0.9～8.1） | 1,730（190～2,520） | 3.87 | 5.9 | 2,230 | 9.6（20.0） | 90 | 3.91 | 9.6 |

| タイプ（区別） | 形名 | | 冷房 定格冷房能力 | 冷房 定格消費電力 | 冷房 エネルギー消費効率 | 冷房 運転電流 | 冷房 力率 | 冷房 始動電流 | 暖房 定格暖房能力 | 暖房 定格消費電力 | 暖房 エネルギー消費効率 | 暖房 低温能力 | 暖房 低温消費電力 | 暖房 運転電流（最大） | 暖房 力率 | 暖房 冷暖平均エネルギー消費効率 | 暖房 始動電流 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 室外　MXZ-VX56KS | | kW | W | — | A | % | A | kW | W | — | kW | W | A | % | — | A |
| マルチ56（25＋32(L)(T)） | MSZ-VX25KXS | 1台運転時 | 2.5（0.9～3.7） | 595（175～1,180） | 4.20 | — | — | 9.8 | 3.8（0.9～5.8） | 1,080（175～1,720） | 3.52 | 4.2 | 1,520 | — | — | — | 9.8 |
| | MSZ-VX32KXS<br>MLZ-32KXS<br>MTZ-32KXS | 1台運転時 | 3.2（0.9～4.4） | 845（175～1,680） | 3.79 | — | — | 9.8 | 4.6（0.9～6.5） | 1,370（175～1,990） | 3.36 | 4.7 | 1,760 | — | — | — | 9.8 |
| | MSZ-VX25KXS<br>＋<br>上記32のいずれか | 2台運転時（合計値） | 5.6（0.9～6.2） | 1,550（190～2,050） | 3.61 | 8.6 | 90 | 9.8 | 6.8（0.9～8.2） | 1,760（190～2,550） | 3.86 | 6.0 | 2,250 | 9.8（20.0） | 90 | 3.74 | 9.8 |

| タイプ（区別） | 形名 | | 冷房 定格冷房能力 | 冷房 定格消費電力 | 冷房 エネルギー消費効率 | 冷房 運転電流 | 冷房 力率 | 冷房 始動電流 | 暖房 定格暖房能力 | 暖房 定格消費電力 | 暖房 エネルギー消費効率 | 暖房 低温能力 | 暖房 低温消費電力 | 暖房 運転電流（最大） | 暖房 力率 | 暖房 冷暖平均エネルギー消費効率 | 暖房 始動電流 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 室外　MXZ-VX60KS | | kW | W | — | A | % | A | kW | W | — | kW | W | A | % | — | A |
| マルチ60（25＋40(L)(T)） | MSZ-VX25KXS | 1台運転時 | 2.5（0.9～3.7） | 595（175～1,180） | 4.20 | — | — | 10.1 | 3.8（0.9～5.8） | 1,080（175～1,720） | 3.52 | 4.2 | 1,520 | — | — | — | 10.1 |
| | MSZ-VX40KXS<br>MLZ-40KXS<br>MTZ-40KXS | 1台運転時 | 4.0（0.9～4.5） | 1,390（175～1,750） | 2.88 | — | — | 10.1 | 6.0（0.9～6.8） | 1,830（175～2,080） | 3.28 | 4.9 | 1,840 | — | — | — | 10.1 |
| | MSZ-VX25KXS<br>＋<br>上記40のいずれか | 2台運転時（合計値） | 6.0（0.9～6.3） | 1,780（190～2,120） | 3.37 | 9.8 | 91 | 10.1 | 7.0（0.9～8.4） | 1,820（190～2,600） | 3.85 | 6.1 | 2,300 | 10.1（20.0） | 91 | 3.61 | 10.1 |

| 図番 | VSKHRM4 | 副番 | A |
|---|---|---|---|