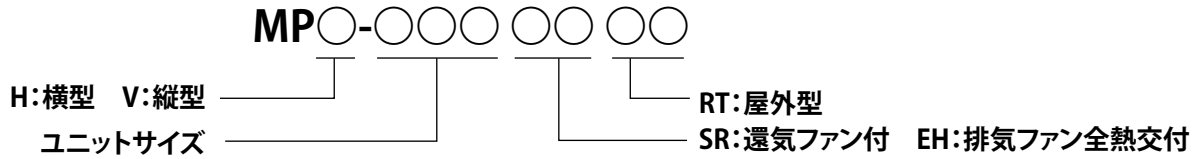


屋外型空調機 仕様

■型式説明



■機器仕様

| 項目 | 標準仕様 | JIS 番号 | 表面処理 | |
|-----------|--|--------------------------------------|------------|-------------|
| ケーシング | 主 骨 | 形鋼 SS400 | JIS G 3101 | カチオン電着塗装※ |
| | 架 台 | 形鋼 SS400 | JIS G 3101 | カチオン電着塗装 |
| | 外 装 パ ネ ル | 30mm厚サンドイッチパネル 内外板:ガルバリウム鋼板 0.6 t | JIS G 3321 | |
| | 断 熱 材 | 硬質発泡ウレタン 30 t | JIS A 9511 | |
| | 屋 根 部 | 屋根勾配付 1/50 ひさし付50mm | | |
| | O A フ ード | ガルバリウム鋼板 1.6t | | |
| ド レ ン パ ン | ステンレス鋼板 1.0t 裏面硬質発泡ウレタン吹付 | JIS G 4305 | | |
| 送 風 機 | 両吸込遠心式(シロココタイプ・リミットロードタイプ) ブラグファン(リミットロードタイプ) | | カチオン電着塗装 | |
| 電 動 機 | 200V・400V級3相 誘導電動機 全閉外扇形(IE3プレミアム効率) | JIS C 4213 | | |
| コイル | チ ュ ー ブ | 銅管 φ16×0.45t | JIS H 3300 | |
| | フ ィ ン | アルミ製ウェーブフィン 0.15t | JIS H 4000 | 親水性樹脂コーティング |
| | ヘ ッ ダ ー | 鋳鉄製 | JIS G 5501 | カチオン電着塗装 |
| | 使 用 圧 力 | 耐圧0.98MPa | | |
| | ケーシング | 亜鉛鋼板 1.6 t | JIS G 3302 | カチオン電着塗装 |
| フ ィ ル タ | プレ: フラットフィルターASHRAE質量法80% ロールフィルターASHRAE質量法85% メイン: 中性能 JIS比色法65%、90% 塩害フィルター JIS比色法 95% 電気集塵器 JIS 比色法 90% | | | |
| 加 湿 器 | 気化式加湿器・蒸気加湿器・蒸気発生器 | | | |
| 全 熱 交 換 器 | 回転型アルミローター | | | |
| 防 振 装 置 | 送風機部スプリング防振 | | | |

※コイルボックスはカチオン電着塗装+ウレタン塗装

■フィルター枚数

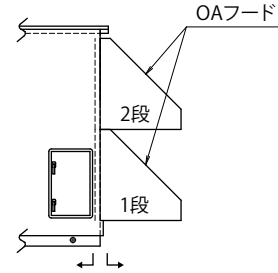
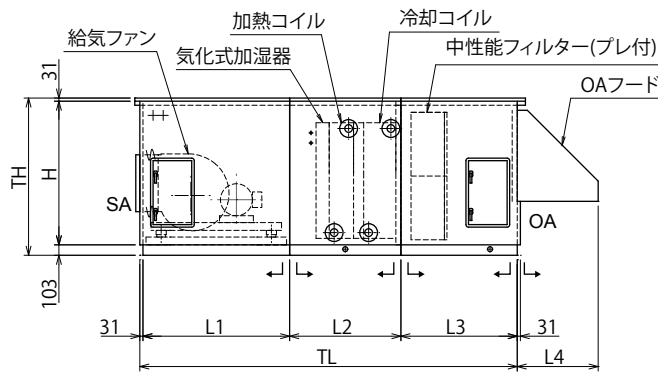
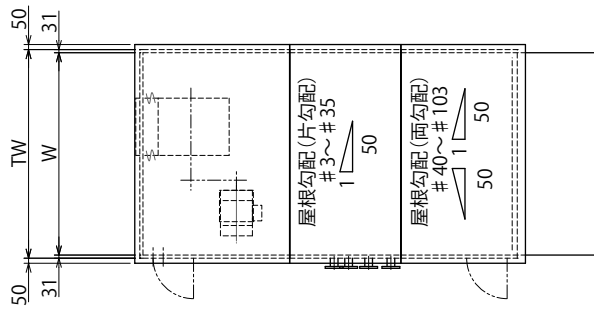
| ユニットサイズ | コイル風量 (3.0m/s) | 中性能フィルター数 | | | 設置 | | 中性能面速 (m/s) |
|---------|-------------------|-----------|----|----|-----|-----|----------------|
| | | F | HV | HH | 段 | 列 | |
| 3 | 3020 | 1 | - | - | 1 | 1 | 2.2 |
| 4 | 4020 | 1 | - | 1 | 1.5 | 1 | 1.9 |
| 6 | 5520 | 1 | 1 | - | 1 | 1.5 | 2.7 |
| 8 | 7590 | 1 | 1 | 1 | 1.5 | 1.5 | 2.8 |
| 10 | 10350 | 2 | - | 2 | 1.5 | 2 | 2.5 |
| 12 | 11730 | 2 | 1 | 2 | 1.5 | 2.5 | 2.4 |
| 14 | 13800 | 3 | - | 3 | 1.5 | 3 | 2.2 |
| 16 | 15870 | 3 | - | 3 | 1.5 | 3 | 2.6 |
| 18 | 18070 | 6 | - | - | 2 | 3 | 2.2 |
| 21 | 21080 | 6 | - | - | 2 | 3 | 2.6 |
| 25 | 26090 | 6 | 2 | - | 2 | 3.5 | 2.7 |
| 30 | 30110 | 8 | - | - | 2 | 4 | 2.8 |
| 35 | 36130 | 8 | - | 4 | 2.5 | 4 | 2.6 |
| 40 | 41390 | 8 | 2 | 4 | 2.5 | 4.5 | 2.8 |
| 47 | 48290 | 12 | 3 | - | 3 | 4.5 | 2.6 |
| 54 | 52680 | 15 | - | - | 3 | 5 | 2.6 |
| 62 | 61960 | 15 | - | 5 | 3.5 | 5 | 2.6 |
| 71 | 72000 | 20 | - | - | 4 | 5 | 2.6 |
| 81 | 82780 | 20 | 4 | - | 4 | 5.5 | 2.8 |
| 92 | 92190 | 24 | 4 | - | 4 | 6.5 | 2.6 |
| 103 | 103480 | 28 | - | - | 4 | 7 | 2.7 |

■空調機サイズ選定

| ユニット サイズ | コイル サイズ | | コイル 面積 (m ²) | 風量 (m ³ /h) : コイル面速 | | | ファンリスト | |
|-------------|------------|-----|--------------------------------|--------------------------------|------------|-----------|---|--|
| | | | | 2.5 (m/s) | 2.75 (m/s) | 3.0 (m/s) | 両吸込遠心式 | プラグファン |
| 3 | 18 | 24 | 0.279 | 2510 | 2760 | 3020 | FC10C・FC13C・FC15C | TF24P100%・TF27P100%・ TF31P100%・TF35P100% |
| 4 | 24 | 24 | 0.372 | 3350 | 3680 | 4020 | FC13C・FC15C | TF31P100%・TF35P100% |
| 6 | 24 | 33 | 0.511 | 4600 | 5060 | 5520 | FC13B・FC15C・FC15B | TF35P100%・TF39P100%・TF44P100% |
| 8 | 33 | 33 | 0.703 | 6330 | 6960 | 7590 | FC13A・FC15B・FC16C・FC16B・ FC18C・BI16C | TF39P100%・TF44P100%・TF49P100%・ TF54P100% |
| 10 | 33 | 45 | 0.958 | 8630 | 9490 | 10350 | FC15B・FC15A・FC16B・FC16A・ FC18C・BI16C・BI16B | TF49P100%・TF54P100%・TF60P100% |
| 12 | 33 | 51 | 1.086 | 9780 | 10750 | 11730 | FC15B・FC15A・FC16B・FC16A・ FC18B・FC18A・BI16C・BI16B・BI16A | TF49P100%・TF54P100%・TF60P100% |
| 14 | 33 | 60 | 1.277 | 11500 | 12650 | 13800 | FC16B・FC16A・FC18B・FC18A・ FC20E・FC20D・FC20A・BI22C | TF60P100%・TF66P100% |
| 16 | 33 | 69 | 1.469 | 13230 | 14550 | 15870 | FC16A・FC18B・FC18A・FC20E・ FC20D・FC20A・FC22E・BI22C・BI22B | TF60P100%・TF66P100% |
| 18 | 36 | 72 | 1.672 | 15060 | 16560 | 18070 | FC16A・FC18B・FC18A・FC20D・ FC20A・FC22E・FC22D・FC22A・ BI22C・BI22B・BI22A | TF66P100%・TF72P100%・TF78P100% |
| 21 | 42 | 72 | 1.951 | 17560 | 19320 | 21080 | FC16A・FC18B・FC18A・FC20D・ FC20A・FC22E・FC22D・FC22A・ BI22C・BI22B・BI22A | TF66P100%・TF72P100%・TF78P100% |
| 25 | 48 | 78 | 2.415 | 21740 | 23920 | 26090 | FC20A・FC22D・FC22A・FC25E・ FC25D・FC25A・BI22C・BI22B・ BI22A・AF24B・AF24A | TF72P100%・TF78P100%・TF78P75% |
| 30 | 48 | 90 | 2.787 | 25090 | 27600 | 30110 | FC20A・FC22A・FC25D・FC25A・ BI22B・BI22A・AF24B・AF24A | TF72P100%・TF78P100%・TF78P75%・ TF85P100% |
| 35 | 54 | 96 | 3.345 | 30110 | 33120 | 36130 | FC22A・FC25A・AF24A・AF27B・AF27A | TF78P100%・TF85P100%・TF93P100% |
| 40 | 60 | 99 | 3.832 | 34500 | 37940 | 41390 | AF24A・AF27B・AF27A | TF93P100%・TF102P100%・TF102P75% |
| 47 | 66 | 105 | 4.471 | 40240 | 44270 | 48290 | AF27A・AF30B・AF30A | TF102P100%・TF112P100%・TF112P75% |
| 54 | 72 | 105 | 4.877 | 43900 | 48290 | 52680 | AF30A・AF33B・AF33A | TF102P100%・TF112P100%・TF112P75% |
| 62 | 78 | 114 | 5.737 | 51640 | 56800 | 61960 | AF33A・AF36B・AF36A | TF112P100%・TF122P100%・TF122P75%・ TF122P60%・TF132P100%・TF132P75%・ TF132P60% |
| 71 | 84 | 123 | 6.666 | 60000 | 66000 | 72000 | AF33A・AF36B・AF36A | TF112P100%・TF122P100%・TF122P75%・ TF122P60%・TF132P100%・TF132P75%・ TF132P60% |
| 81 | 90 | 132 | 7.665 | 68990 | 75880 | 82780 | AF36A・AF40B・AF40A | TF112P100%・TF122P100%・TF122P75%・ TF122P60%・TF132P100%・TF132P75%・ TF132P60% |
| 92 | 90 | 147 | 8.535 | 76820 | 84510 | 92190 | AF40B・AF40A | TF112P100%・TF122P100%・TF122P75%・ TF122P60%・TF132P100%・TF132P75%・ TF132P60% |
| 103 | 90 | 165 | 9.581 | 86230 | 94850 | 103480 | AF40B・AF40A (AF44A・AF49A) ()はオプションファン | TF112P100%・TF122P100%・TF122P75%・ TF122P60%・TF132P100%・TF132P75%・ TF132P60% |

屋外型空調機

【標準屋外横型】 ベルト駆動 プレ+中性能フィルター



#54以上は、OAフードが2段になります

MPH-○○○-RT

(単位: mm)

| ユニット サイズ | 風量 (m ³ /h) | 機外静圧 (Pa) | 全静圧 (Pa) | ファン 型式 | モーター (kW/P) | TW | TH | TL | W | H | L1 | L2 | | | L3 | L4 | 概算質量 (kg) |
|-------------|---------------------------|--------------|-------------|-----------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|
| | | | | | | | | | | | | A | B | C | | | |
| 3 | 3020 | 500 | 1042 | FC10C | 2.2/4 | 922 | 1102 | 3481 | 860 | 968 | 1200 | 950 | 1100 | 1250 | 1150 | 450 | 980 |
| 4 | 4020 | 500 | 1042 | FC13C | 3.7/4 | 922 | 1202 | 3631 | 860 | 1068 | 1350 | 950 | 1100 | 1250 | 1150 | 450 | 1070 |
| 6 | 5520 | 500 | 1042 | FC15C | 3.7/4 | 1152 | 1206 | 3681 | 1090 | 1072 | 1400 | 950 | 1100 | 1250 | 1150 | 450 | 1180 |
| 8 | 7590 | 500 | 1042 | FC18C | 5.5/4 | 1152 | 1326 | 3881 | 1090 | 1192 | 1600 | 950 | 1100 | 1250 | 1150 | 600 | 1400 |
| 10 | 10350 | 500 | 1042 | FC16B | 7.5/4 | 1452 | 1292 | 3781 | 1390 | 1158 | 1500 | 950 | 1100 | 1250 | 1150 | 600 | 1550 |
| 12 | 11730 | 500 | 1042 | FC18B | 7.5/4 | 1762 | 1338 | 3681 | 1700 | 1204 | 1400 | 950 | 1100 | 1250 | 1150 | 600 | 1680 |
| 14 | 13800 | 500 | 1042 | FC18B | 11/4 | 2062 | 1344 | 3681 | 2000 | 1210 | 1400 | 950 | 1100 | 1250 | 1150 | 600 | 1880 |
| 16 | 15870 | 500 | 1042 | FC18A | 11/4 | 2062 | 1344 | 3681 | 2000 | 1210 | 1400 | 950 | 1100 | 1250 | 1150 | 600 | 1960 |
| 18 | 18070 | 500 | 1042 | FC18A | 11/4 | 2172 | 1577 | 3681 | 2110 | 1443 | 1400 | 950 | 1100 | 1250 | 1150 | 800 | 2160 |
| 21 | 21080 | 500 | 1042 | FC20A | 11/4 | 2172 | 1577 | 3681 | 2110 | 1443 | 1400 | 950 | 1100 | 1250 | 1150 | 800 | 2220 |
| 25 | 26090 | 500 | 1042 | FC22A | 15/4 | 2402 | 1681 | 3731 | 2340 | 1547 | 1450 | 950 | 1100 | 1250 | 1150 | 900 | 2470 |
| 30 | 30110 | 500 | 1042 | FC22A | 18.5/4 | 2702 | 1687 | 3731 | 2640 | 1553 | 1450 | 950 | 1100 | 1250 | 1150 | 900 | 2690 |
| 35 | 36130 | 500 | 1042 | AF24A | 22/4 | 2782 | 1899 | 3981 | 2720 | 1765 | 1600 | 950 | 1100 | 1250 | 1250 | 1090 | 3100 |
| 40 | 41390 | 500 | 1042 | AF27A | 22/4 | 3032 | 2134 | 4031 | 2970 | 2000 | 1650 | 950 | 1100 | 1250 | 1250 | 1090 | 3490 |
| 47 | 48290 | 500 | 1042 | AF30B | 30/4 | 3032 | 2174 | 4081 | 2970 | 2040 | 1700 | 950 | 1100 | 1250 | 1250 | 1090 | 3860 |
| 54 | 52680 | 500 | 1042 | AF30A | 30/4 | 3362 | 2267 | 4081 | 3300 | 2133 | 1700 | 950 | 1100 | 1250 | 1250 | 800 | 4180 |
| 62 | 61690 | 500 | 1042 | AF36B | 30/4 | 3362 | 2617 | 4631 | 3300 | 2483 | 2000 | 1100 | 1250 | 1400 | 1350 | 900 | 5280 |
| 71 | 72000 | 500 | 1042 | AF36A | 37/4 | 3992 | 2624 | 4631 | 3930 | 2490 | 2000 | 1100 | 1250 | 1400 | 1350 | 1000 | 5810 |
| 81 | 82780 | 500 | 1042 | AF40A | 45/4 | 4332 | 2627 | 4631 | 4270 | 2493 | 2000 | 1100 | 1250 | 1400 | 1350 | 1000 | 6500 |
| 92 | 92190 | 500 | 1042 | AF40A | 55/4 | 4342 | 2992 | 4631 | 4280 | 2858 | 2000 | 1100 | 1250 | 1400 | 1350 | 1000 | 7140 |
| 103 | 103480 | 500 | 1042 | AF40A | 55/4 | 4772 | 2998 | 4631 | 4710 | 2864 | 2000 | 1100 | 1250 | 1400 | 1350 | 1000 | 7450 |

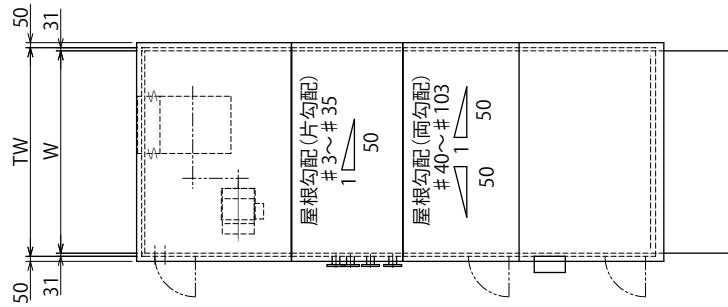
- 1) ファン部の防振はスプリング式としています。
- 2) 上図の \dashv 印は標準分割出荷が可能な位置を示します。
- 3) 風量はコイル面速が3.0m/sのときの値です。
- 4) 全静圧(Pa)、ファン型式及び電動機容量は右表の組込コイルが B (6列+4列) で気化式加湿器の場合です。
- 5) 全長寸法(TL)はコイルセクション寸法(L2)をBで計算しています。
- 6) 蒸気加湿器使用の外調機では、L2寸法及びTL寸法は上表の値より300mm大きくなります。
- 7) #92と#103は架台と屋根は分割出荷となります。

| L2寸法 | A | B | C |
|-------|------------|-------|-------|
| 組込コイル | 4列+2列 | 6列+4列 | 8列+6列 |
| 加湿器 | 気化式又は蒸気加湿器 | | |

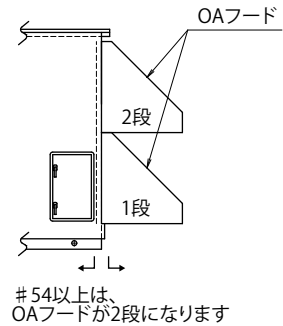
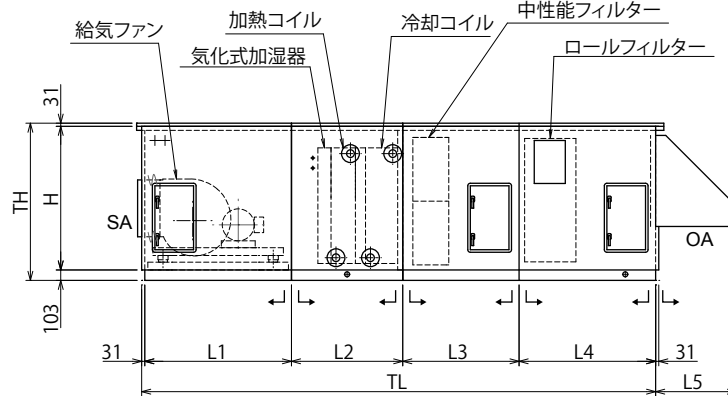
※但し外調機の場合はL2が+300となります。

屋外型空調機

【標準屋外横型】ベルト駆動 ロール+中性能フィルター



配管側



ユニット型 屋外型空調機 標準屋外横型 寸法図

MPH-○○○-RT

(単位: mm)

| ユニット サイズ | 風量 (m ³ /h) | 機外静圧 (Pa) | 全静圧 (Pa) | ファン 型式 | モーター (kW/P) | TW | TH | TL | W | H | L1 | L2 | | | L3 | L4 | L5 | 概算質量 (kg) |
|-------------|---------------------------|--------------|-------------|-----------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|
| | | | | | | | | | | | | A | B | C | | | | |
| 3 | 3020 | 500 | 992 | FC10C | 2.2/4 | 922 | 1202 | 4731 | 860 | 1068 | 1200 | 950 | 1100 | 1250 | 1100 | 1300 | 450 | 1030 |
| 4 | 4020 | 500 | 992 | FC13C | 3.7/4 | 922 | 1202 | 4881 | 860 | 1068 | 1350 | 950 | 1100 | 1250 | 1100 | 1300 | 450 | 1130 |
| 6 | 5520 | 500 | 992 | FC15C | 3.7/4 | 1152 | 1206 | 4931 | 1090 | 1072 | 1400 | 950 | 1100 | 1250 | 1100 | 1300 | 450 | 1240 |
| 8 | 7590 | 500 | 992 | FC18C | 5.5/4 | 1152 | 1456 | 5131 | 1090 | 1322 | 1600 | 950 | 1100 | 1250 | 1100 | 1300 | 600 | 1470 |
| 10 | 10350 | 500 | 992 | FC16B | 7.5/4 | 1452 | 1462 | 5031 | 1390 | 1328 | 1500 | 950 | 1100 | 1250 | 1100 | 1300 | 600 | 1630 |
| 12 | 11730 | 500 | 992 | FC18B | 7.5/4 | 1762 | 1292 | 4931 | 1700 | 1158 | 1400 | 950 | 1100 | 1250 | 1100 | 1300 | 600 | 1770 |
| 14 | 13800 | 500 | 992 | FC18B | 11/4 | 2062 | 1344 | 4831 | 2000 | 1210 | 1400 | 950 | 1100 | 1250 | 1100 | 1200 | 600 | 1980 |
| 16 | 15870 | 500 | 992 | FC18A | 11/4 | 2062 | 1344 | 4831 | 2000 | 1210 | 1400 | 950 | 1100 | 1250 | 1100 | 1200 | 600 | 2060 |
| 18 | 18070 | 500 | 992 | FC18A | 11/4 | 2172 | 1577 | 4831 | 2110 | 1443 | 1400 | 950 | 1100 | 1250 | 1100 | 1200 | 800 | 2270 |
| 21 | 21080 | 500 | 992 | FC20A | 11/4 | 2172 | 1677 | 4831 | 2110 | 1543 | 1400 | 950 | 1100 | 1250 | 1100 | 1200 | 800 | 2340 |
| 25 | 26090 | 500 | 992 | FC22A | 15/4 | 2402 | 1911 | 4881 | 2340 | 1777 | 1450 | 950 | 1100 | 1250 | 1100 | 1200 | 900 | 2600 |
| 30 | 30110 | 500 | 992 | FC22A | 18.5/4 | 2702 | 1917 | 4881 | 2640 | 1783 | 1450 | 950 | 1100 | 1250 | 1100 | 1200 | 900 | 2830 |
| 35 | 36130 | 500 | 992 | AF24A | 22/4 | 2782 | 1999 | 5131 | 2720 | 1865 | 1600 | 950 | 1100 | 1250 | 1100 | 1300 | 1090 | 3260 |
| 40 | 41390 | 500 | 992 | AF27A | 22/4 | 3032 | 2064 | 5181 | 2970 | 1930 | 1650 | 950 | 1100 | 1250 | 1100 | 1300 | 1090 | 3670 |
| 47 | 48290 | 500 | 992 | AF30B | 30/4 | 3032 | 2274 | 5231 | 2970 | 2140 | 1700 | 950 | 1100 | 1250 | 1100 | 1300 | 1090 | 4060 |
| 54 | 52680 | 500 | 992 | AF30A | 30/4 | 3362 | 2367 | 5231 | 3300 | 2233 | 1700 | 950 | 1100 | 1250 | 1100 | 1300 | 800 | 4390 |
| 62 | 61690 | 500 | 992 | AF36B | 30/4 | 3362 | 2733 | 5731 | 3300 | 2599 | 2000 | 1100 | 1250 | 1400 | 1100 | 1350 | 900 | 5550 |
| 71 | 72000 | 500 | 992 | AF36A | 37/4 | 3992 | 2834 | 5731 | 3930 | 2700 | 2000 | 1100 | 1250 | 1400 | 1100 | 1350 | 1000 | 6110 |
| 81 | 82780 | 500 | 992 | AF40A | 45/4 | 4332 | 2834 | 5731 | 4270 | 2700 | 2000 | 1100 | 1250 | 1400 | 1100 | 1350 | 1000 | 6830 |
| 92 | 92190 | 500 | 992 | AF40A | 55/4 | 4572 | 2992 | 5731 | 4510 | 2858 | 2000 | 1100 | 1250 | 1400 | 1100 | 1350 | 1000 | 7500 |
| 103 | 103480 | 500 | 992 | AF40A | 55/4 | 5032 | 2996 | 5731 | 4970 | 2862 | 2000 | 1100 | 1250 | 1400 | 1100 | 1350 | 1000 | 7830 |

- 1) ファン部の防振はスプリング式としています。
- 2) 上図の印は標準分割出荷が可能な位置を示します。
- 3) 風量はコイル面速が3.0m/sのときの値です。
- 4) 全静圧(Pa)、ファン型式及び電動機容量は右表の組込コイルがB(6列+4列)で気化式加湿器の場合です。
- 5) 全長寸法(TL)はコイルセクション寸法(L2)をBで計算しています。
- 6) 蒸気加湿器使用の外調機では、L2寸法及びTL寸法は上表の値より300mm大きくなります。
- 7) #92と#103は架台と屋根は分割出荷となります。

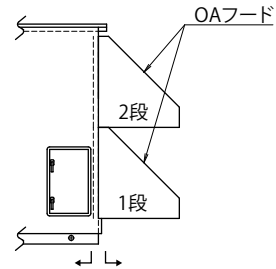
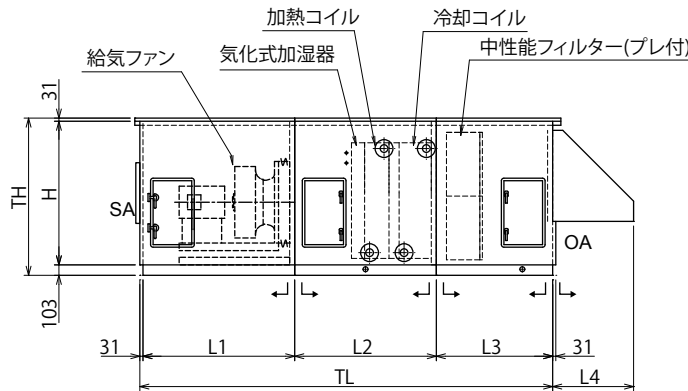
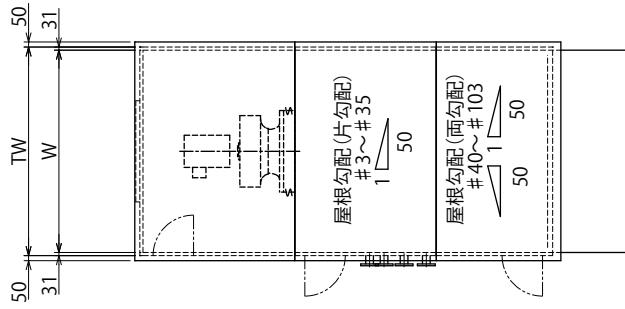
| L2寸法 | A | B | C |
|-------|------------|-------|-------|
| 組込コイル | 4列+2列 | 6列+4列 | 8列+6列 |
| 加湿器 | 気化式又は蒸気加湿器 | | |

※但し外調機の場合はL2が+300となります。

屋外型空調機

【標準屋外横型】プラグ直結駆動 プレ+中性能フィルター

ユニット型
屋外型空調機標準屋外横型寸法図



#54以上は、OAフードが2段になります

MPH-○○○-RT

(単位: mm)

| ユニット サイズ | 風量 (m ³ /h) | 機外静圧 (Pa) | 全静圧 (Pa) | ファン 型式 | モーター (kW/P) | TW | TH | TL | W | H | L1 | L2 | | | L3 | L4 | 概算質量 (kg) |
|-------------|---------------------------|--------------|-------------|---------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|
| | | | | | | | | | | | | A | B | C | | | |
| 3 | 3020 | 500 | 1042 | TF27P-100% | 1.5/2 | 922 | 1102 | 3381 | 860 | 968 | 800 | 1250 | 1400 | 1550 | 1150 | 450 | 670 |
| 4 | 4020 | 500 | 1042 | TF31P-100% | 2.2/2 | 922 | 1202 | 3481 | 860 | 1068 | 900 | 1250 | 1400 | 1550 | 1150 | 450 | 730 |
| 6 | 5520 | 500 | 1042 | TF35P-100% | 3.7/2 | 1152 | 1206 | 3481 | 1090 | 1072 | 900 | 1250 | 1400 | 1550 | 1150 | 450 | 850 |
| 8 | 7590 | 500 | 1042 | TF39P-100% | 5.5/2 | 1152 | 1326 | 3581 | 1090 | 1192 | 1000 | 1250 | 1400 | 1550 | 1150 | 600 | 1060 |
| 10 | 10350 | 500 | 1042 | TF49P-100% | 5.5/4 | 1452 | 1292 | 3681 | 1390 | 1158 | 1100 | 1250 | 1400 | 1550 | 1150 | 600 | 1250 |
| 12 | 11730 | 500 | 1042 | TF54P-100% | 7.5/4 | 1762 | 1338 | 3781 | 1700 | 1204 | 1200 | 1250 | 1400 | 1550 | 1150 | 600 | 1420 |
| 14 | 13800 | 500 | 1042 | TF60P-100% | 7.5/4 | 2062 | 1344 | 3881 | 2000 | 1210 | 1300 | 1250 | 1400 | 1550 | 1150 | 600 | 1590 |
| 16 | 15870 | 500 | 1042 | TF66P-100% | 7.5/4 | 2062 | 1504 | 3881 | 2000 | 1370 | 1300 | 1250 | 1400 | 1550 | 1150 | 600 | 1740 |
| 18 | 18070 | 500 | 1042 | TF72P-100% | 11/4 | 2172 | 1577 | 4081 | 2110 | 1443 | 1500 | 1250 | 1400 | 1550 | 1150 | 800 | 2060 |
| 21 | 21080 | 500 | 1042 | TF78P-100% | 11/6 | 2172 | 1577 | 4081 | 2110 | 1443 | 1500 | 1250 | 1400 | 1550 | 1150 | 800 | 2150 |
| 25 | 26090 | 500 | 1042 | TF78P-100% | 15/4 | 2402 | 1681 | 4081 | 2340 | 1547 | 1500 | 1250 | 1400 | 1550 | 1150 | 900 | 2370 |
| 30 | 30110 | 500 | 1042 | TF85P-100% | 15/6 | 2702 | 1687 | 4181 | 2640 | 1553 | 1600 | 1250 | 1400 | 1550 | 1150 | 900 | 2630 |
| 35 | 36130 | 500 | 1042 | TF93P-100% | 18.5/6 | 2782 | 1899 | 4381 | 2720 | 1765 | 1700 | 1250 | 1400 | 1550 | 1250 | 1090 | 3230 |
| 40 | 41390 | 500 | 1042 | TF102P-100% | 22/6 | 3032 | 1934 | 4481 | 2970 | 1800 | 1800 | 1250 | 1400 | 1550 | 1250 | 1090 | 3540 |
| 47 | 48290 | 500 | 1042 | TF112P-100% | 30/6 | 3032 | 2174 | 4581 | 2970 | 2040 | 1900 | 1250 | 1400 | 1550 | 1250 | 1090 | 4190 |
| 54 | 52680 | 500 | 1042 | TF112P-100% | 30/6 | 3362 | 2267 | 4581 | 3300 | 2133 | 1900 | 1250 | 1400 | 1550 | 1250 | 800 | 4420 |
| 62 | 61690 | 500 | 1042 | TF122P-100% | 37/6 | 3362 | 2617 | 4831 | 3300 | 2483 | 1900 | 1400 | 1550 | 1700 | 1350 | 900 | 5270 |
| 71 | 72000 | 500 | 1042 | TF122P-100% | 45/6 | 3992 | 2624 | 4831 | 3930 | 2490 | 1900 | 1400 | 1550 | 1700 | 1350 | 1000 | 5850 |
| 81 | 82780 | 500 | 1042 | TF102P-100%×2 | 22/6×2 | 4332 | 2627 | 4631 | 4270 | 2493 | 1700 | 1400 | 1550 | 1700 | 1350 | 1000 | 6500 |
| 92 | 92190 | 500 | 1042 | TF112P-100%×2 | 30/6×2 | 4242 | 2992 | 4831 | 4180 | 2858 | 1900 | 1400 | 1550 | 1700 | 1350 | 1000 | 7580 |
| 103 | 103480 | 500 | 1042 | TF112P-100%×2 | 30/6×2 | 4772 | 2998 | 4831 | 4710 | 2864 | 1900 | 1400 | 1550 | 1700 | 1350 | 1000 | 7900 |

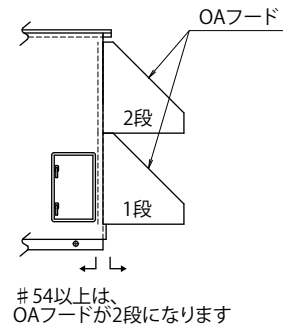
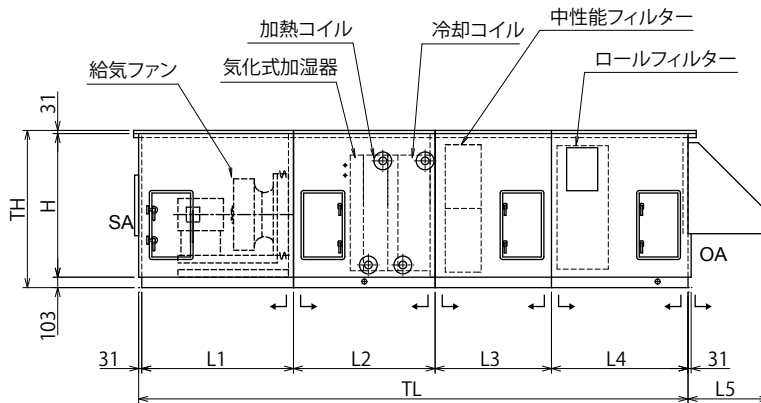
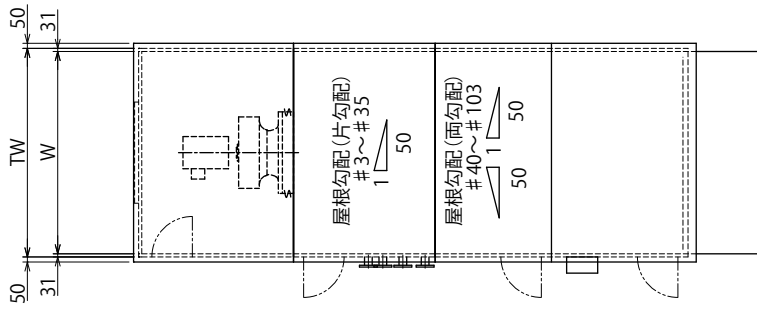
- 1) ファン部の防振はスプリング式としています。
- 2) 上図の \perp 印は標準分割出荷が可能な位置を示します。
- 3) 風量はコイル面速が3.0m/sのときの値です。
- 4) 全静圧(Pa)、ファン型式及び電動機容量は右表の組込コイルが B (6列+4列) で気化式加湿器の場合です。
- 5) 全長寸法(TL)はコイルセクション寸法(L2)をBで計算しています。
- 6) 蒸気加湿器使用の外調機では、L2寸法及びTL寸法は上表の値より300mm大きくなります。
- 7) #92と#103は架台と屋根は分割出荷となります。

| L2寸法 | A | B | C |
|-------|------------|-------|-------|
| 組込コイル | 4列+2列 | 6列+4列 | 8列+6列 |
| 加湿器 | 気化式又は蒸気加湿器 | | |

※但し外調機の場合はL2が+300となります。

屋外型空調機

【標準屋外横型】プラグ直結駆動 ロール+中性能フィルター



MPH-○○○-RT

(単位: mm)

| ユニット サイズ | 風量 (m ³ /h) | 機外静圧 (Pa) | 全静圧 (Pa) | ファン 型式 | モーター (kW/P) | TW | TH | TL | W | H | L1 | L2 | | | L3 | L4 | L5 | 概算質量 (kg) |
|-------------|---------------------------|--------------|-------------|---------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|
| | | | | | | | | | | | | A | B | C | | | | |
| 3 | 3020 | 500 | 992 | TF27P-100% | 1.5/2 | 922 | 1202 | 4631 | 860 | 1068 | 800 | 1250 | 1400 | 1550 | 1100 | 1300 | 450 | 710 |
| 4 | 4020 | 500 | 992 | TF31P-100% | 2.2/2 | 922 | 1202 | 4731 | 860 | 1068 | 900 | 1250 | 1400 | 1550 | 1100 | 1300 | 450 | 770 |
| 6 | 5520 | 500 | 992 | TF35P-100% | 3.7/2 | 1152 | 1206 | 4731 | 1090 | 1072 | 900 | 1250 | 1400 | 1550 | 1100 | 1300 | 450 | 900 |
| 8 | 7590 | 500 | 992 | TF39P-100% | 5.5/2 | 1152 | 1456 | 4831 | 1090 | 1322 | 1000 | 1250 | 1400 | 1550 | 1100 | 1300 | 600 | 1120 |
| 10 | 10350 | 500 | 992 | TF49P-100% | 5.5/4 | 1452 | 1462 | 4931 | 1390 | 1328 | 1100 | 1250 | 1400 | 1550 | 1100 | 1300 | 600 | 1320 |
| 12 | 11730 | 500 | 992 | TF54P-100% | 5.5/4 | 1762 | 1292 | 5031 | 1700 | 1158 | 1200 | 1250 | 1400 | 1550 | 1100 | 1300 | 600 | 1500 |
| 14 | 13800 | 500 | 992 | TF60P-100% | 7.5/4 | 2062 | 1344 | 5031 | 2000 | 1210 | 1300 | 1250 | 1400 | 1550 | 1100 | 1200 | 600 | 1670 |
| 16 | 15870 | 500 | 992 | TF66P-100% | 7.5/4 | 2062 | 1504 | 5031 | 2000 | 1370 | 1300 | 1250 | 1400 | 1550 | 1100 | 1200 | 600 | 1830 |
| 18 | 18070 | 500 | 992 | TF72P-100% | 11/6 | 2172 | 1577 | 5231 | 2110 | 1443 | 1500 | 1250 | 1400 | 1550 | 1100 | 1200 | 800 | 2170 |
| 21 | 21080 | 500 | 992 | TF78P-100% | 11/6 | 2172 | 1677 | 5231 | 2110 | 1543 | 1500 | 1250 | 1400 | 1550 | 1100 | 1200 | 800 | 2260 |
| 25 | 26090 | 500 | 992 | TF78P-100% | 15/4 | 2402 | 1911 | 5231 | 2340 | 1777 | 1500 | 1250 | 1400 | 1550 | 1100 | 1200 | 900 | 2490 |
| 30 | 30110 | 500 | 992 | TF85P-100% | 15/6 | 2702 | 1917 | 5331 | 2640 | 1783 | 1600 | 1250 | 1400 | 1550 | 1100 | 1200 | 900 | 2770 |
| 35 | 36130 | 500 | 992 | TF93P-100% | 18.5/6 | 2782 | 1999 | 5531 | 2720 | 1865 | 1700 | 1250 | 1400 | 1550 | 1100 | 1300 | 1090 | 3400 |
| 40 | 41390 | 500 | 992 | TF102P-100% | 22/6 | 3032 | 2064 | 5631 | 2970 | 1930 | 1800 | 1250 | 1400 | 1550 | 1100 | 1300 | 1090 | 3720 |
| 47 | 48290 | 500 | 992 | TF112P-100% | 30/6 | 3032 | 2274 | 5731 | 2970 | 2140 | 1900 | 1250 | 1400 | 1550 | 1100 | 1300 | 1090 | 4400 |
| 54 | 52680 | 500 | 992 | TF112P-100% | 30/6 | 3362 | 2367 | 5731 | 3300 | 2233 | 1900 | 1250 | 1400 | 1550 | 1100 | 1300 | 800 | 4650 |
| 62 | 61690 | 500 | 992 | TF122P-100% | 37/6 | 3362 | 2733 | 5931 | 3300 | 2599 | 1900 | 1400 | 1550 | 1700 | 1100 | 1350 | 900 | 5540 |
| 71 | 72000 | 500 | 992 | TF122P-100% | 45/6 | 3992 | 2834 | 5931 | 3930 | 2700 | 1900 | 1400 | 1550 | 1700 | 1100 | 1350 | 1000 | 6150 |
| 81 | 82780 | 500 | 992 | TF102P-100%×2 | 22/6×2 | 4332 | 2834 | 5731 | 4270 | 2700 | 1700 | 1400 | 1550 | 1700 | 1100 | 1350 | 1000 | 6830 |
| 92 | 92190 | 500 | 992 | TF112P-100%×2 | 30/6×2 | 4572 | 2992 | 5931 | 4510 | 2858 | 1900 | 1400 | 1550 | 1700 | 1100 | 1350 | 1000 | 7960 |
| 103 | 103480 | 500 | 992 | TF112P-100%×2 | 30/6×2 | 5032 | 2996 | 5931 | 4970 | 2862 | 1900 | 1400 | 1550 | 1700 | 1100 | 1350 | 1000 | 8300 |

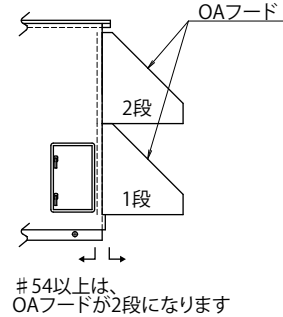
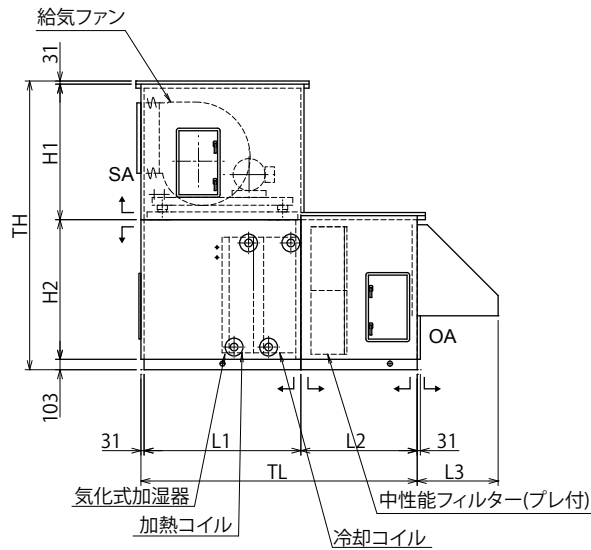
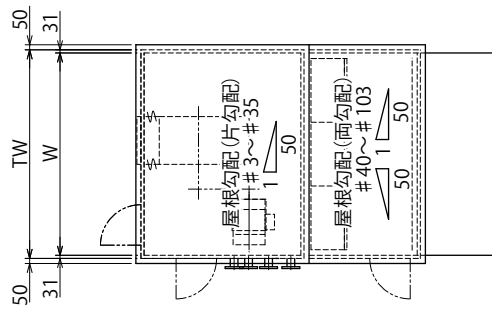
- 1) ファン部の防振はスプリング式としています。
- 2) 上図の印は標準分割出荷が可能な位置を示します。
- 3) 風量はコイル面速が3.0m/sのときの値です。
- 4) 全静圧(Pa)、ファン型式及び電動機容量は右表の組込コイルがB(6列+4列)で気化式加湿器の場合です。
- 5) 全長寸法(TL)はコイルセクション寸法(L2)をBで計算しています。
- 6) 蒸気加湿器使用の外調機では、L2寸法及びTL寸法は上表の値より300mm大きくなります。
- 7) #92と#103は架台と屋根は分割出荷となります。

| L2寸法 | A | B | C |
|-------|------------|-------|-------|
| 組込コイル | 4列+2列 | 6列+4列 | 8列+6列 |
| 加湿器 | 気化式又は蒸気加湿器 | | |

※但し外調機の場合はL2が+300となります。

屋外型空調機

【標準屋外縦型】ベルト駆動 プレ+中性能フィルター



MPV-○○○-RT

(単位: mm)

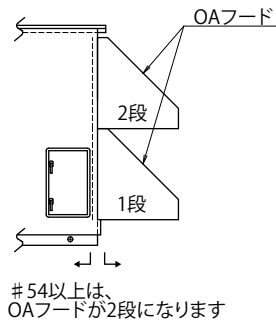
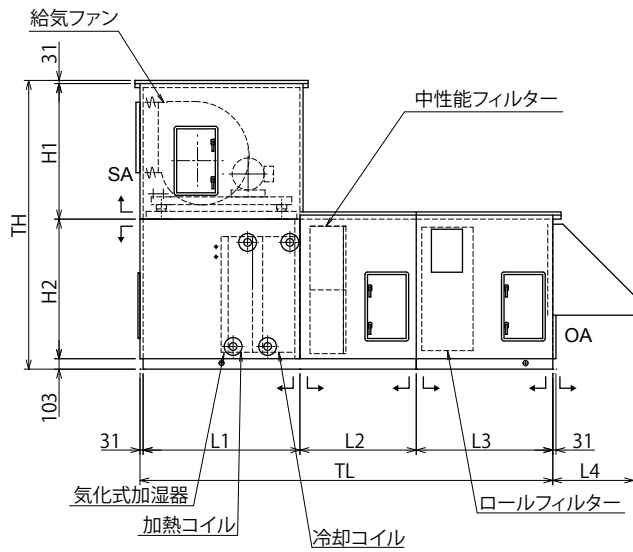
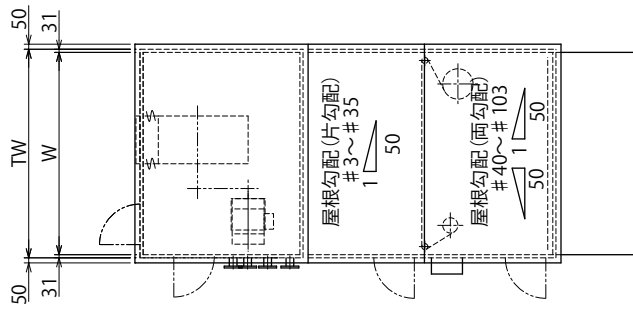
| ユニット サイズ | 風量 (m ³ /h) | 機外静圧 (Pa) | 全静圧 (Pa) | ファン 型式 | モーター (kW/P) | TW | TH | TL | W | H1 | H2 | L1 | | | L2 | L3 | 概算質量 (kg) |
|-------------|---------------------------|--------------|-------------|-----------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|
| | | | | | | | | | | | | A | B | C | | | |
| 3 | 3020 | 500 | 1042 | FC10C | 2.2/4 | 922 | 2052 | 2381 | 860 | 968 | 950 | 1200 | 1200 | 1250 | 1150 | 450 | 990 |
| 4 | 4020 | 500 | 1042 | FC13C | 3.7/4 | 922 | 2152 | 2531 | 860 | 968 | 1050 | 1350 | 1350 | 1350 | 1150 | 450 | 1090 |
| 6 | 5520 | 500 | 1042 | FC15C | 3.7/4 | 1152 | 2206 | 2581 | 1090 | 1022 | 1050 | 1400 | 1400 | 1400 | 1150 | 450 | 1210 |
| 8 | 7590 | 500 | 1042 | FC18C | 5.5/4 | 1152 | 2456 | 2781 | 1090 | 1192 | 1130 | 1600 | 1600 | 1600 | 1150 | 600 | 1440 |
| 10 | 10350 | 500 | 1042 | FC16B | 7.5/4 | 1452 | 2332 | 2681 | 1390 | 1068 | 1130 | 1500 | 1500 | 1500 | 1150 | 600 | 1580 |
| 12 | 11730 | 500 | 1042 | FC18B | 7.5/4 | 1762 | 2456 | 2581 | 1700 | 1192 | 1130 | 1400 | 1400 | 1400 | 1150 | 600 | 1710 |
| 14 | 13800 | 500 | 1042 | FC18B | 11/4 | 2062 | 2474 | 2581 | 2000 | 1210 | 1130 | 1400 | 1400 | 1400 | 1150 | 600 | 1900 |
| 16 | 15870 | 500 | 1042 | FC18A | 11/4 | 2062 | 2474 | 2581 | 2000 | 1210 | 1130 | 1400 | 1400 | 1400 | 1150 | 600 | 1990 |
| 18 | 18070 | 500 | 1042 | FC18A | 11/4 | 2172 | 2747 | 2581 | 2110 | 1213 | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1150 | 800 | 2200 |
| 21 | 21080 | 500 | 1042 | FC20A | 11/4 | 2172 | 2839 | 2581 | 2110 | 1305 | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1150 | 800 | 2250 |
| 25 | 26090 | 500 | 1042 | FC22A | 15/4 | 2402 | 3041 | 2631 | 2340 | 1407 | 1500 | 1450 | 1450 | 1450 | 1150 | 900 | 2520 |
| 30 | 30110 | 500 | 1042 | FC22A | 18.5/4 | 2702 | 3047 | 2631 | 2640 | 1413 | 1500 | 1450 | 1450 | 1450 | 1150 | 900 | 2740 |
| 35 | 36130 | 500 | 1042 | AF24A | 22/4 | 2782 | 3539 | 2881 | 2720 | 1695 | 1710 | 1600 | 1600 | 1700 | 1250 | 1090 | 3190 |
| 40 | 41390 | 500 | 1042 | AF27A | 22/4 | 3032 | 3824 | 2931 | 2970 | 1920 | 1770 | 1650 | 1650 | 1700 | 1250 | 1090 | 3480 |
| 47 | 48290 | 500 | 1042 | AF30B | 30/4 | 3032 | 4224 | 2981 | 2970 | 2080 | 2010 | 1700 | 1700 | 1700 | 1250 | 1090 | 3970 |
| 54 | 52680 | 500 | 1042 | AF30A | 30/4 | 3362 | 4317 | 2981 | 3300 | 2083 | 2100 | 1700 | 1700 | 1700 | 1250 | 800 | 4390 |

- 1) ファン部の防振はスプリング式としています。
- 2) 上図の \perp 印は標準分割出荷が可能な位置を示します。
- 3) 風量はコイル面速が3.0m/sのときの値です。
- 4) 全静圧(Pa)、ファン型式及び電動機容量は右表の組込コイルが B(6列+4列)で気化式加湿器の場合です。
- 5) 全長寸法(TL)はコイルセクション寸法(L1)をBで計算しています。
- 6) 蒸気加湿器使用の外調機では、L1寸法及びTL寸法は上表の値より300mm大きくなります。

| L1寸法 | A | B | C |
|-------|------------|-------|-------|
| 組込コイル | 4列+2列 | 6列+4列 | 8列+6列 |
| 加湿器 | 気化式又は蒸気加湿器 | | |

屋外型空調機

【標準屋外縦型】ベルト駆動 ロール+中性能フィルター



ユニット型
屋外型空調機標準屋外縦型寸法図

MPV-○○○-RT

(単位: mm)

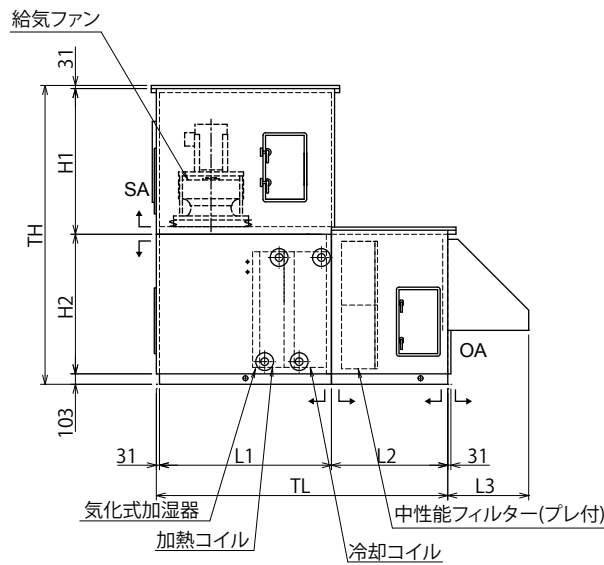
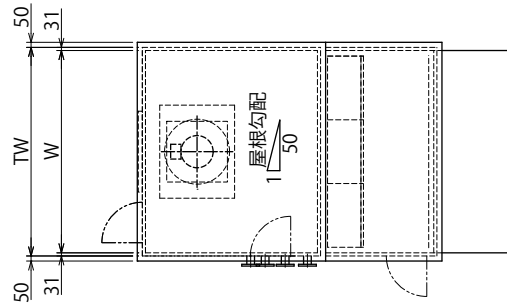
| ユニットサイズ | 風量 (m³/h) | 機外静圧 (Pa) | 全静圧 (Pa) | ファン型式 | モーター (kW/P) | TW | TH | TL | W | H1 | H2 | L1 | | | L2 | L3 | L4 | 概算質量 (kg) |
|---------|-----------|-----------|----------|-------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------|
| | | | | | | | | | | | | A | B | C | | | | |
| 3 | 3020 | 500 | 992 | FC10C | 2.2/4 | 922 | 2152 | 3631 | 860 | 968 | 1050 | 1200 | 1200 | 1250 | 1100 | 1300 | 450 | 1040 |
| 4 | 4020 | 500 | 992 | FC13C | 3.7/4 | 922 | 2152 | 3781 | 860 | 968 | 1050 | 1350 | 1350 | 1350 | 1100 | 1300 | 450 | 1150 |
| 6 | 5520 | 500 | 992 | FC15C | 3.7/4 | 1152 | 2206 | 3831 | 1090 | 1022 | 1050 | 1400 | 1400 | 1400 | 1100 | 1300 | 450 | 1280 |
| 8 | 7590 | 500 | 992 | FC18C | 5.5/4 | 1152 | 2626 | 4031 | 1090 | 1192 | 1300 | 1600 | 1600 | 1600 | 1100 | 1300 | 600 | 1520 |
| 10 | 10350 | 500 | 992 | FC16B | 7.5/4 | 1452 | 2502 | 3931 | 1390 | 1068 | 1300 | 1500 | 1500 | 1500 | 1100 | 1300 | 600 | 1660 |
| 12 | 11730 | 500 | 992 | FC18B | 7.5/4 | 1762 | 2456 | 3731 | 1700 | 1192 | 1130 | 1400 | 1400 | 1400 | 1100 | 1200 | 600 | 1800 |
| 14 | 13800 | 500 | 992 | FC18B | 11/4 | 2062 | 2474 | 3731 | 2000 | 1210 | 1130 | 1400 | 1400 | 1400 | 1100 | 1200 | 600 | 2000 |
| 16 | 15870 | 500 | 992 | FC18A | 11/4 | 2062 | 2674 | 3731 | 2000 | 1210 | 1330 | 1400 | 1400 | 1400 | 1100 | 1200 | 600 | 2090 |
| 18 | 18070 | 500 | 992 | FC18A | 11/4 | 2172 | 2747 | 3731 | 2110 | 1213 | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1100 | 1200 | 800 | 2310 |
| 21 | 21080 | 500 | 992 | FC20A | 11/4 | 2172 | 2939 | 3731 | 2110 | 1305 | 1500 | 1400 | 1400 | 1400 | 1100 | 1200 | 800 | 2370 |
| 25 | 26090 | 500 | 992 | FC22A | 15/4 | 2402 | 3271 | 3781 | 2340 | 1407 | 1730 | 1450 | 1450 | 1450 | 1100 | 1200 | 900 | 2650 |
| 30 | 30110 | 500 | 992 | FC22A | 18.5/4 | 2702 | 3277 | 3781 | 2640 | 1413 | 1730 | 1450 | 1450 | 1450 | 1100 | 1200 | 900 | 2880 |
| 35 | 36130 | 500 | 992 | AF24A | 22/4 | 2782 | 3639 | 4031 | 2720 | 1695 | 1810 | 1600 | 1600 | 1700 | 1100 | 1300 | 1090 | 3350 |
| 40 | 41390 | 500 | 992 | AF27A | 22/4 | 3032 | 3934 | 4081 | 2970 | 1900 | 1900 | 1650 | 1650 | 1700 | 1100 | 1300 | 1090 | 3660 |
| 47 | 48290 | 500 | 992 | AF30B | 30/4 | 3032 | 4324 | 4131 | 2970 | 2080 | 2110 | 1700 | 1700 | 1700 | 1100 | 1300 | 1090 | 4170 |
| 54 | 52680 | 500 | 992 | AF30A | 30/4 | 3362 | 4417 | 4131 | 3300 | 2083 | 2200 | 1700 | 1700 | 1700 | 1100 | 1300 | 800 | 4610 |

- 1) ファン部の防振はスプリング式としています。
- 2) 上図の は標準分割出荷が可能な位置を示します。
- 3) 風量はコイル面速が3.0m/sのときの値です。
- 4) 全静圧 (Pa)、ファン型式及び電動機容量は右表の組込コイルが B (6列+4列) で気化式加湿器の場合です。
- 5) 全長寸法 (TL) はコイルセクション寸法 (L1) を B で計算しています。
- 6) 蒸気加湿器使用の外調機では、L1寸法及びTL寸法は上表の値より300mm大きくなります。

| L1寸法 | A | B | C |
|-------|------------|-------|-------|
| 組込コイル | 4列+2列 | 6列+4列 | 8列+6列 |
| 加湿器 | 気化式又は蒸気加湿器 | | |

屋外型空調機

【標準屋外縦型】プラグ直結駆動 プレ+中性能フィルター



MPV-○○○-RT

(単位: mm)

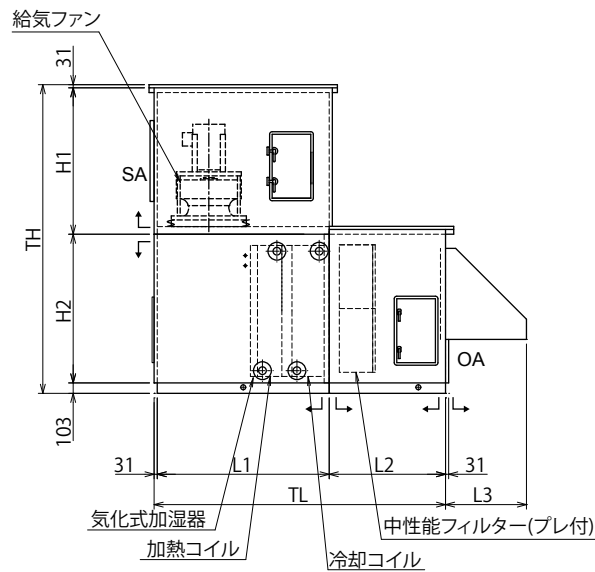
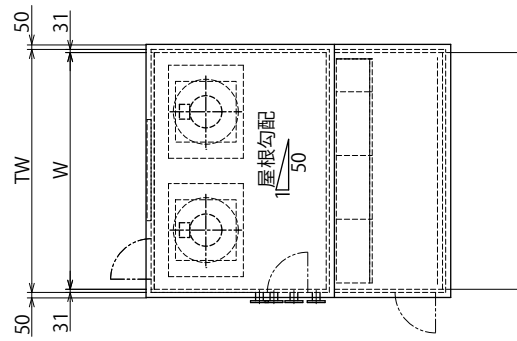
| ユニット サイズ | 風量 (m ³ /h) | 機外静圧 (Pa) | 全静圧 (Pa) | ファン 型式 | モーター (kW/P) | TW | TH | TL | W | H1 | H2 | L1 | | | L2 | L3 | 概算質量 (kg) |
|-------------|---------------------------|--------------|-------------|------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|--------------|
| | | | | | | | | | | | | A | B | C | | | |
| 3 | 3020 | 500 | 1042 | TF27P-100% | 1.5/2 | 922 | 1952 | 2431 | 860 | 868 | 950 | 1100 | 1250 | 1400 | 1150 | 450 | 700 |
| 4 | 4020 | 500 | 1042 | TF31P-100% | 2.2/2 | 922 | 2052 | 2581 | 860 | 868 | 1050 | 1250 | 1400 | 1550 | 1150 | 450 | 780 |
| 6 | 5520 | 500 | 1042 | TF35P-100% | 3.7/2 | 1152 | 2106 | 2581 | 1090 | 922 | 1050 | 1250 | 1400 | 1550 | 1150 | 450 | 890 |
| 8 | 7590 | 500 | 1042 | TF39P-100% | 5.5/2 | 1152 | 2286 | 2581 | 1090 | 1022 | 1130 | 1250 | 1400 | 1550 | 1150 | 600 | 1080 |
| 10 | 10350 | 500 | 1042 | TF49P-100% | 5.5/4 | 1452 | 2442 | 2731 | 1390 | 1178 | 1130 | 1400 | 1550 | 1700 | 1150 | 600 | 1280 |
| 12 | 11730 | 500 | 1042 | TF54P-100% | 7.5/4 | 1762 | 2548 | 2881 | 1700 | 1284 | 1130 | 1550 | 1700 | 1850 | 1150 | 600 | 1440 |
| 14 | 13800 | 500 | 1042 | TF60P-100% | 7.5/4 | 2062 | 2554 | 2881 | 2000 | 1290 | 1130 | 1550 | 1700 | 1850 | 1150 | 600 | 1590 |
| 16 | 15870 | 500 | 1042 | TF60P-100% | 11/4 | 2062 | 2554 | 2881 | 2000 | 1290 | 1130 | 1550 | 1700 | 1850 | 1150 | 600 | 1670 |
| 18 | 18070 | 500 | 1042 | TF60P-100% | 11/4 | 2172 | 2827 | 2881 | 2110 | 1293 | 1400 | 1550 | 1700 | 1850 | 1150 | 800 | 1850 |

- 1) ファン部の防振はスプリング式としています。
- 2) 上図の \perp 印は標準分割出荷が可能な位置を示します。
- 3) 風量はコイル面速が3.0m/sのときの値です。
- 4) 全静圧 (Pa)、ファン型式及び電動機容量は右表の組込コイルが B (6列+4列) で気化式加湿器の場合です。
- 5) 全長寸法 (TL) はコイルセクション寸法 (L1) を B で計算しています。
- 6) 蒸気加湿器使用の外調機では、L1寸法及びTL寸法は上表の値より300mm大きくなります。

| L1寸法 | A | B | C |
|-------|------------|-------|-------|
| 組込コイル | 4列+2列 | 6列+4列 | 8列+6列 |
| 加湿器 | 気化式又は蒸気加湿器 | | |

屋外型空調機

【標準屋外縦型】プラグ直結駆動 プレ+中性能フィルター



ユニット型
屋外型空調機標準屋外縦型寸法図

MPV-○○○-RT

(単位：mm)

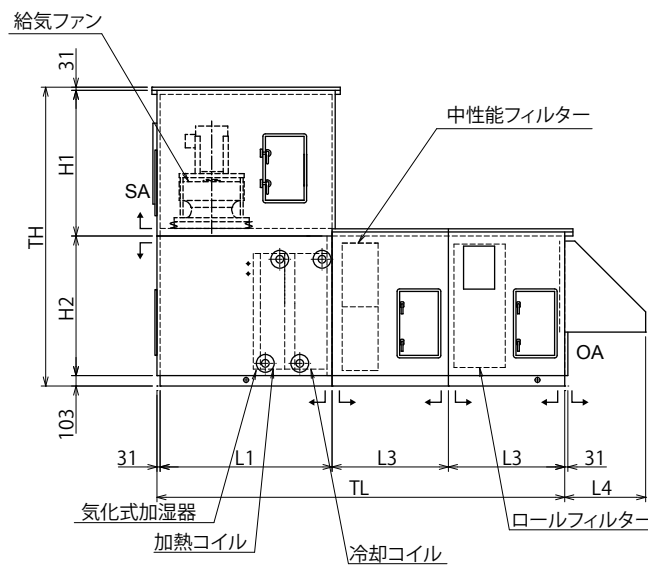
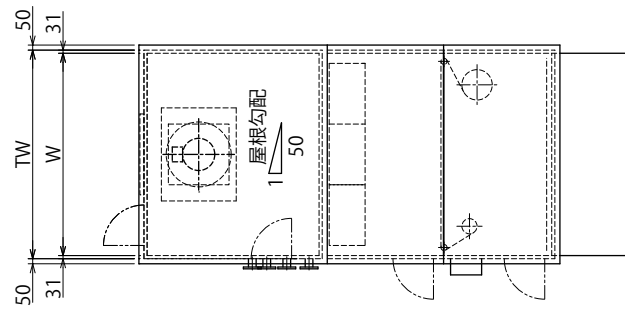
| ユニット サイズ | 風量 (m ³ /h) | 機外静圧 (Pa) | 全静圧 (Pa) | ファン 型式 | モーター (kW/P) | TW | TH | TL | W | H1 | H2 | L1 | | | L2 | L3 | 概算質量 (kg) |
|-------------|---------------------------|--------------|-------------|--------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|--------------|
| | | | | | | | | | | | | A | B | C | | | |
| 21 | 21080 | 500 | 1042 | TF54P-100%×2 | 5.5/4×2 | 2172 | 2827 | 2881 | 2110 | 1293 | 1400 | 1550 | 1700 | 1850 | 1150 | 800 | 1970 |
| 25 | 26090 | 500 | 1042 | TF60P-100%×2 | 7.5/4×2 | 2402 | 2931 | 2881 | 2340 | 1297 | 1500 | 1550 | 1700 | 1850 | 1150 | 900 | 2210 |
| 30 | 30110 | 500 | 1042 | TF60P-100%×2 | 7.5/4×2 | 2702 | 2937 | 2881 | 2640 | 1303 | 1500 | 1550 | 1700 | 1850 | 1150 | 900 | 2370 |

- 1) ファン部の防振はスプリング式としています。
- 2) 上図の は標準分割出荷が可能な位置を示します。
- 3) 風量はコイル面速が3.0m/sのときの値です。
- 4) 全静圧(Pa)、ファン型式及び電動機容量は右表の組込コイルが B(6列+4列)で気化式加湿器の場合です。
- 5) 全長寸法(TL)はコイルセクション寸法(L1)をBで計算しています。
- 6) 蒸気加湿器使用の外調機では、L1寸法及びTL寸法は上表の値より300mm大きくなります。

| L1寸法 | A | B | C |
|-------|------------|-------|-------|
| 組込コイル | 4列+2列 | 6列+4列 | 8列+6列 |
| 加湿器 | 気化式又は蒸気加湿器 | | |

屋外型空調機

【標準屋外縦型】プラグ直結駆動 ロール+中性能フィルター



MPV-○○○-RT

(単位：mm)

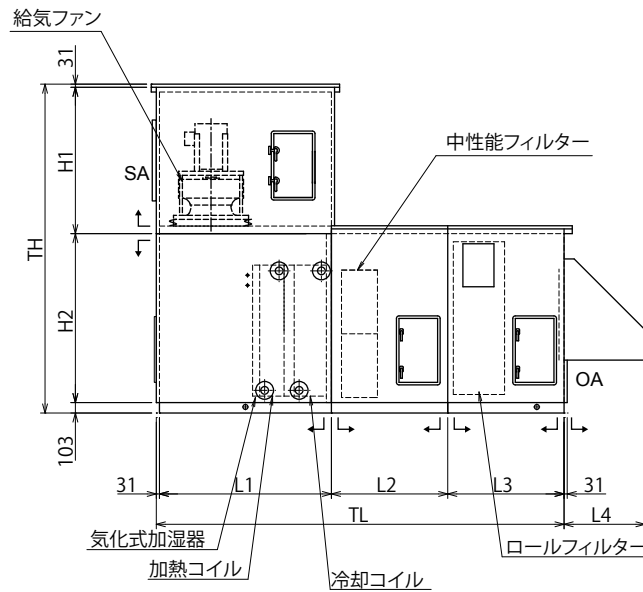
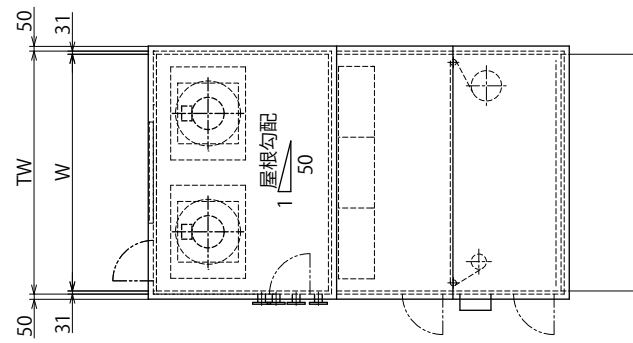
| ユニット サイズ | 風量 (m ³ /h) | 機外静圧 (Pa) | 全静圧 (Pa) | ファン 型式 | モーター (kW/P) | TW | TH | TL | W | H1 | H2 | L1 | | | L2 | L3 | L4 | 概算質量 (kg) |
|-------------|---------------------------|--------------|-------------|------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|--------------|
| | | | | | | | | | | | | A | B | C | | | | |
| 3 | 3020 | 500 | 992 | TF27P-100% | 1.5/2 | 922 | 2052 | 3681 | 860 | 868 | 1050 | 1100 | 1250 | 1400 | 1100 | 1300 | 450 | 740 |
| 4 | 4020 | 500 | 992 | TF31P-100% | 2.2/2 | 922 | 2052 | 3831 | 860 | 868 | 1050 | 1250 | 1400 | 1550 | 1100 | 1300 | 450 | 820 |
| 6 | 5520 | 500 | 992 | TF35P-100% | 3.7/2 | 1152 | 2106 | 3831 | 1090 | 922 | 1050 | 1250 | 1400 | 1550 | 1100 | 1300 | 450 | 940 |
| 8 | 7590 | 500 | 992 | TF39P-100% | 5.5/2 | 1152 | 2456 | 3831 | 1090 | 1022 | 1300 | 1250 | 1400 | 1550 | 1100 | 1300 | 600 | 1140 |
| 10 | 10350 | 500 | 992 | TF49P-100% | 5.5/4 | 1452 | 2612 | 3981 | 1390 | 1178 | 1300 | 1400 | 1550 | 1700 | 1100 | 1300 | 600 | 1350 |
| 12 | 11730 | 500 | 992 | TF54P-100% | 5.5/4 | 1762 | 2548 | 4031 | 1700 | 1284 | 1130 | 1550 | 1700 | 1850 | 1100 | 1200 | 600 | 1520 |
| 14 | 13800 | 500 | 992 | TF60P-100% | 7.5/4 | 2062 | 2554 | 4031 | 2000 | 1290 | 1130 | 1550 | 1700 | 1850 | 1100 | 1200 | 600 | 1670 |
| 16 | 15870 | 500 | 992 | TF60P-100% | 7.5/4 | 2062 | 2754 | 4031 | 2000 | 1290 | 1330 | 1550 | 1700 | 1850 | 1100 | 1200 | 600 | 1760 |
| 18 | 18070 | 500 | 992 | TF60P-100% | 11/4 | 2172 | 2827 | 4031 | 2110 | 1293 | 1400 | 1550 | 1700 | 1850 | 1100 | 1200 | 800 | 1950 |

- 1) ファン部の防振はスプリング式としています。
- 2) 上図の \perp 印は標準分割出荷が可能な位置を示します。
- 3) 風量はコイル面速が3.0m/sのときの値です。
- 4) 全静圧 (Pa)、ファン型式及び電動機容量は右表の組込コイルが B (6列+4列) で気化式加湿器の場合です。
- 5) 全長寸法 (TL) はコイルセクション寸法 (L1) を B で計算しています。
- 6) 蒸気加湿器使用の外調機では、L1寸法及びTL寸法は上表の値より300mm大きくなります。

| L1寸法 | A | B | C |
|-------|------------|-------|-------|
| 組込コイル | 4列+2列 | 6列+4列 | 8列+6列 |
| 加湿器 | 気化式又は蒸気加湿器 | | |

屋外型空調機

【標準屋外縦型】プラグ直結駆動 ロール+中性能フィルター



ユニット型
屋外型空調機 標準屋外縦型 寸法図

MPV-○○○-RT

(単位：mm)

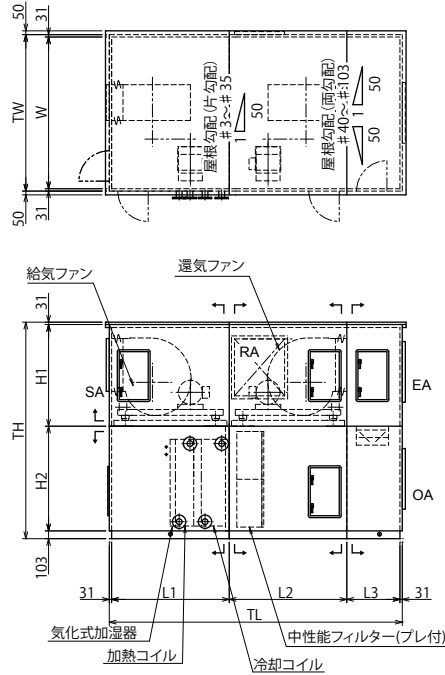
| ユニット サイズ | 風量 (m ³ /h) | 機外静圧 (Pa) | 全静圧 (Pa) | ファン 型式 | モーター (kW/P) | TW | TH | TL | W | H1 | H2 | L1 | | | L2 | L3 | L4 | 概算質量 (kg) |
|-------------|---------------------------|--------------|-------------|--------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|--------------|
| | | | | | | | | | | | | A | B | C | | | | |
| 21 | 21080 | 500 | 992 | TF54P-100%×2 | 5.5/4×2 | 2172 | 2927 | 4031 | 2110 | 1293 | 1500 | 1550 | 1700 | 1850 | 1100 | 1200 | 800 | 2070 |
| 25 | 26090 | 500 | 992 | TF60P-100%×2 | 7.5/4×2 | 2402 | 3161 | 4031 | 2340 | 1297 | 1730 | 1550 | 1700 | 1850 | 1100 | 1200 | 900 | 2330 |
| 30 | 30110 | 500 | 992 | TF60P-100%×2 | 7.5/4×2 | 2702 | 3167 | 4031 | 2640 | 1303 | 1730 | 1550 | 1700 | 1850 | 1100 | 1200 | 900 | 2490 |

- 1) ファン部の防振はスプリング式としています。
- 2) 上図の 印は標準分割出荷が可能な位置を示します。
- 3) 上表の風量～全静圧の欄で、上段は給気ファン、下段は還気ファンを示します。
- 4) 風量はコイル面速が3.0m/sのときの値です。
- 5) 給気ファンの全静圧 (Pa)、ファン型式及び電動機容量は右表の組込コイルが B (6列+4列) で気化式加湿器の場合です。
- 6) 全長寸法 (TL) はコイルセクション寸法 (L1) を B で計算しています。
- 7) 蒸気加湿器使用の外調機では、L1寸法及びTL寸法は上表の値より300mm大きくなります。

| | | | |
|-------|------------|-------|-------|
| L1寸法 | A | B | C |
| 組込コイル | 4列+2列 | 6列+4列 | 8列+6列 |
| 加湿器 | 気化式又は蒸気加湿器 | | |

屋外型空調機

【還気ファン組込屋外型】ベルト駆動 プレ+中性能フィルター



MPV-○○○SR-RT

(単位: mm)

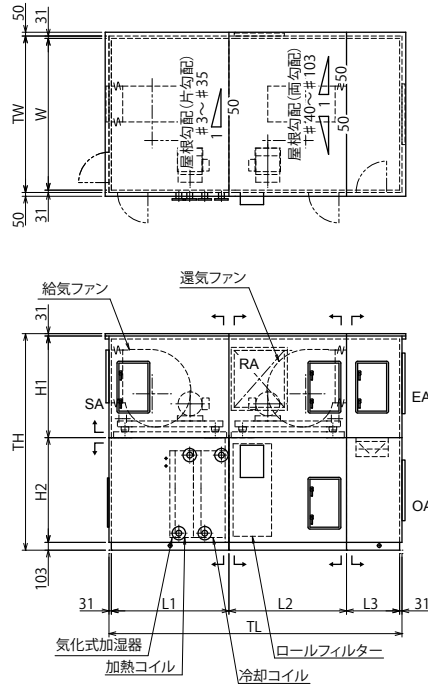
| ユニット サイズ | 風量 (m ³ /h) | 機外静圧 (Pa) | 全静圧 (Pa) | ファン 型式 | モーター (kW/P) | TW | TH | TL | W | H1 | H2 | L1 | | | L2 | L3 | 概算質量 (kg) |
|-------------|---------------------------|--------------|-------------|-----------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|
| | | | | | | | | | | | | A | B | C | | | |
| 3 | 3020 | 500 | 1042 | FC10C | 2.2/4 | 922 | 2052 | 3162 | 860 | 968 | 950 | 1200 | 1200 | 1250 | 1300 | 600 | 1680 |
| | 3020 | 400 | 527 | FC13C | 1.5/4 | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 4020 | 500 | 1042 | FC13C | 3.7/4 | 922 | 2152 | 3412 | 860 | 968 | 1050 | 1350 | 1350 | 1350 | 1400 | 600 | 1830 |
| | 4020 | 400 | 527 | FC15C | 1.5/4 | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 5520 | 500 | 1042 | FC15C | 3.7/4 | 1152 | 2206 | 3412 | 1090 | 1022 | 1050 | 1400 | 1400 | 1400 | 1350 | 600 | 1990 |
| | 5520 | 400 | 527 | FC13B | 2.2/4 | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 7590 | 500 | 1042 | FC18C | 5.5/4 | 1152 | 2456 | 3612 | 1090 | 1192 | 1130 | 1600 | 1600 | 1600 | 1350 | 600 | 2310 |
| | 7590 | 400 | 527 | FC13A | 2.2/4 | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 10350 | 500 | 1042 | FC16B | 7.5/4 | 1452 | 2332 | 3662 | 1390 | 1068 | 1130 | 1500 | 1500 | 1500 | 1400 | 700 | 2510 |
| | 10350 | 400 | 527 | FC15A | 3.7/4 | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 11730 | 500 | 1042 | FC18B | 7.5/4 | 1762 | 2456 | 3612 | 1700 | 1192 | 1130 | 1400 | 1400 | 1400 | 1450 | 700 | 2720 |
| | 11730 | 400 | 527 | FC15A | 5.5/4 | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 13800 | 500 | 1042 | FC18B | 11/4 | 2062 | 2474 | 3462 | 2000 | 1210 | 1130 | 1400 | 1400 | 1400 | 1300 | 700 | 3010 |
| | 13800 | 400 | 527 | FC16A | 5.5/4 | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 15870 | 500 | 1042 | FC18A | 11/4 | 2062 | 2474 | 3462 | 2000 | 1210 | 1130 | 1400 | 1400 | 1400 | 1300 | 700 | 3130 |
| | 15870 | 400 | 527 | FC16A | 7.5/4 | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 18070 | 500 | 1042 | FC18A | 11/4 | 2172 | 2747 | 3462 | 2110 | 1213 | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1300 | 700 | 3400 |
| | 18070 | 400 | 527 | FC18A | 7.5/4 | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 21080 | 500 | 1042 | FC20A | 11/4 | 2172 | 2839 | 3612 | 2110 | 1305 | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1350 | 800 | 3490 |
| | 21080 | 400 | 527 | FC20A | 7.5/4 | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 26090 | 500 | 1042 | FC22A | 15/4 | 2402 | 3041 | 3762 | 2340 | 1407 | 1500 | 1450 | 1450 | 1450 | 1450 | 800 | 3850 |
| | 26090 | 400 | 527 | FC22A | 11/4 | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 30110 | 500 | 1042 | FC22A | 18.5/4 | 2702 | 3047 | 3762 | 2640 | 1413 | 1500 | 1450 | 1450 | 1450 | 1450 | 800 | 4160 |
| | 30110 | 400 | 527 | FC22A | 15/4 | | | | | | | | | | | | |
| 35 | 36130 | 500 | 1042 | AF24A | 22/4 | 2782 | 3539 | 4112 | 2720 | 1695 | 1710 | 1600 | 1600 | 1700 | 1550 | 900 | 4690 |
| | 36130 | 400 | 527 | AF24A | 15/4 | | | | | | | | | | | | |
| 40 | 41390 | 500 | 1042 | AF27A | 22/4 | 3032 | 3824 | 4162 | 2970 | 1920 | 1770 | 1650 | 1650 | 1700 | 1550 | 900 | 5110 |
| | 41390 | 400 | 527 | AF27A | 15/4 | | | | | | | | | | | | |
| 47 | 48290 | 500 | 1042 | AF30B | 30/4 | 3032 | 4224 | 4412 | 2970 | 2080 | 2010 | 1700 | 1700 | 1700 | 1650 | 1000 | 5890 |
| | 48290 | 400 | 527 | AF30A | 15/4 | | | | | | | | | | | | |
| 54 | 52680 | 500 | 1042 | AF30A | 30/4 | 3362 | 4317 | 4462 | 3300 | 2083 | 2100 | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 1000 | 6480 |
| | 52680 | 400 | 527 | AF30A | 18.5/4 | | | | | | | | | | | | |

- 1) ファン部の防振はスプリング式としています。
- 2) 上図の「L」印は標準分割出荷が可能な位置を示します。
- 3) 上表の風量～全静圧の欄で、上段は給気ファン、下段は還気ファンを示します。
- 4) 風量はコイル面速が3.0m/sのときの値です。
- 5) 給気ファンの全静圧(Pa)、ファン型式及び電動機容量は右表の組込コイルがB(6列+4列)で気化式加湿器の場合です。
- 6) 全長寸法(TL)はコイルセクション寸法(L1)をBで計算しています。
- 7) 蒸気加湿器使用の外調機では、L1寸法及びTL寸法は上表の値より300mm大きくなります。

| L1寸法 | A | B | C |
|-------|------------|-------|-------|
| 組込コイル | 4列+2列 | 6列+4列 | 8列+6列 |
| 加湿器 | 気化式又は蒸気加湿器 | | |

屋外型空調機

【還気ファン組込屋外型】ベルト駆動 ロールフィルター



MPV-○○○SR-RT

(単位：mm)

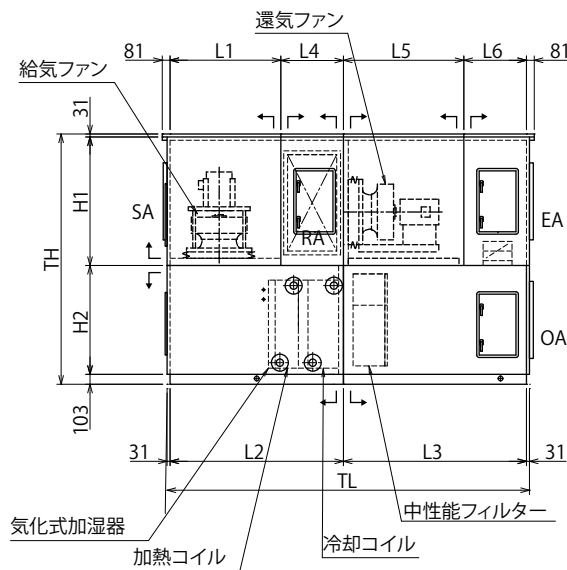
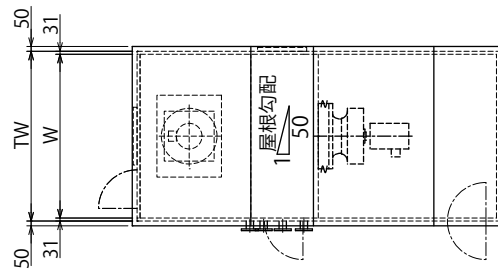
| ユニット サイズ | 風量 (m ³ /h) | 機外静圧 (Pa) | 全静圧 (Pa) | ファン 型式 | モーター (kW/P) | TW | TH | TL | W | H1 | H2 | L1 | | | L2 | L3 | 概算質量 (kg) |
|-------------|---------------------------|--------------|-------------|-----------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|
| | | | | | | | | | | | | A | B | C | | | |
| 3 | 3020 | 500 | 992 | FC10C | 2.2/4 | 922 | 2152 | 3162 | 860 | 968 | 1050 | 1200 | 1200 | 1250 | 1300 | 600 | 1770 |
| | 3020 | 400 | 527 | FC13C | 1.5/4 | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 4020 | 500 | 992 | FC13C | 3.7/4 | 922 | 2152 | 3412 | 860 | 968 | 1050 | 1350 | 1350 | 1350 | 1400 | 600 | 1930 |
| | 4020 | 400 | 527 | FC15C | 1.5/4 | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 5520 | 500 | 992 | FC15C | 3.7/4 | 1152 | 2206 | 3412 | 1090 | 1022 | 1050 | 1400 | 1400 | 1400 | 1350 | 600 | 2090 |
| | 5520 | 400 | 527 | FC13B | 2.2/4 | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 7590 | 500 | 992 | FC18C | 5.5/4 | 1152 | 2626 | 3612 | 1090 | 1192 | 1300 | 1600 | 1600 | 1600 | 1350 | 600 | 2430 |
| | 7590 | 400 | 527 | FC13A | 2.2/4 | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 10350 | 500 | 992 | FC16B | 7.5/4 | 1452 | 2502 | 3662 | 1390 | 1068 | 1300 | 1500 | 1500 | 1500 | 1400 | 700 | 2640 |
| | 10350 | 400 | 527 | FC15A | 3.7/4 | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 11730 | 500 | 992 | FC18B | 7.5/4 | 1762 | 2456 | 3612 | 1700 | 1192 | 1130 | 1400 | 1400 | 1400 | 1450 | 700 | 2860 |
| | 11730 | 400 | 527 | FC15A | 5.5/4 | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 13800 | 500 | 992 | FC18B | 11/4 | 2062 | 2474 | 3462 | 2000 | 1210 | 1130 | 1400 | 1400 | 1400 | 1300 | 700 | 3170 |
| | 13800 | 400 | 527 | FC16A | 5.5/4 | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 15870 | 500 | 992 | FC18A | 11/4 | 2062 | 2674 | 3462 | 2000 | 1210 | 1330 | 1400 | 1400 | 1400 | 1300 | 700 | 3290 |
| | 15870 | 400 | 527 | FC16A | 7.5/4 | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 18070 | 500 | 992 | FC18A | 11/4 | 2172 | 2747 | 3462 | 2110 | 1213 | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1300 | 700 | 3570 |
| | 18070 | 400 | 527 | FC18A | 7.5/4 | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 21080 | 500 | 992 | FC20A | 11/4 | 2172 | 2939 | 3612 | 2110 | 1305 | 1500 | 1400 | 1400 | 1400 | 1350 | 800 | 3670 |
| | 21080 | 400 | 527 | FC20A | 7.5/4 | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 26090 | 500 | 992 | FC22A | 15/4 | 2402 | 3271 | 3762 | 2340 | 1407 | 1730 | 1450 | 1450 | 1450 | 1450 | 800 | 4050 |
| | 26090 | 400 | 527 | FC22A | 11/4 | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 30110 | 500 | 992 | FC22A | 18.5/4 | 2702 | 3277 | 3762 | 2640 | 1413 | 1730 | 1450 | 1450 | 1450 | 1450 | 800 | 4370 |
| | 30110 | 400 | 527 | FC22A | 15/4 | | | | | | | | | | | | |
| 35 | 36130 | 500 | 992 | AF24A | 22/4 | 2782 | 3639 | 4112 | 2720 | 1695 | 1810 | 1600 | 1600 | 1700 | 1550 | 900 | 4930 |
| | 36130 | 400 | 527 | AF24A | 15/4 | | | | | | | | | | | | |
| 40 | 41390 | 500 | 992 | AF27A | 22/4 | 3032 | 3954 | 4162 | 2970 | 1920 | 1900 | 1650 | 1650 | 1700 | 1550 | 900 | 5370 |
| | 41390 | 400 | 527 | AF27A | 15/4 | | | | | | | | | | | | |
| 47 | 48290 | 500 | 992 | AF30B | 30/4 | 3032 | 4324 | 4412 | 2970 | 2080 | 2110 | 1700 | 1700 | 1700 | 1650 | 1000 | 6190 |
| | 48290 | 400 | 527 | AF30A | 15/4 | | | | | | | | | | | | |
| 54 | 52680 | 500 | 992 | AF30A | 30/4 | 3362 | 4417 | 4462 | 3300 | 2083 | 2200 | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 1000 | 6810 |
| | 52680 | 400 | 527 | AF30A | 18.5/4 | | | | | | | | | | | | |

- 1) ファン部の防振はスプリング式としています。
- 2) 上図の「L」印は標準分割出荷が可能な位置を示します。
- 3) 上表の風量～全静圧の欄で、上段は給気ファン、下段は還気ファンを示します。
- 4) 風量はコイル面速が3.0m/sのときの値です。
- 5) 給気ファンの全静圧(Pa)、ファン型式及び電動機容量は右表の組込コイルがB(6列+4列)で気化式加湿器の場合です。
- 6) 全長寸法(TL)はコイルセクション寸法(L1)をBで計算しています。
- 7) 蒸気加湿器使用の外調機では、L1寸法及びTL寸法は上表の値より300mm大きくなります。

| L1寸法 | A | B | C |
|-------|------------|-------|-------|
| 組込コイル | 4列+2列 | 6列+4列 | 8列+6列 |
| 加湿器 | 気化式又は蒸気加湿器 | | |

屋外型空調機

【還気ファン組込屋外型】プラグ直結駆動 プレ+中性能フィルター



MPV-○○○SR-RT

(単位：mm)

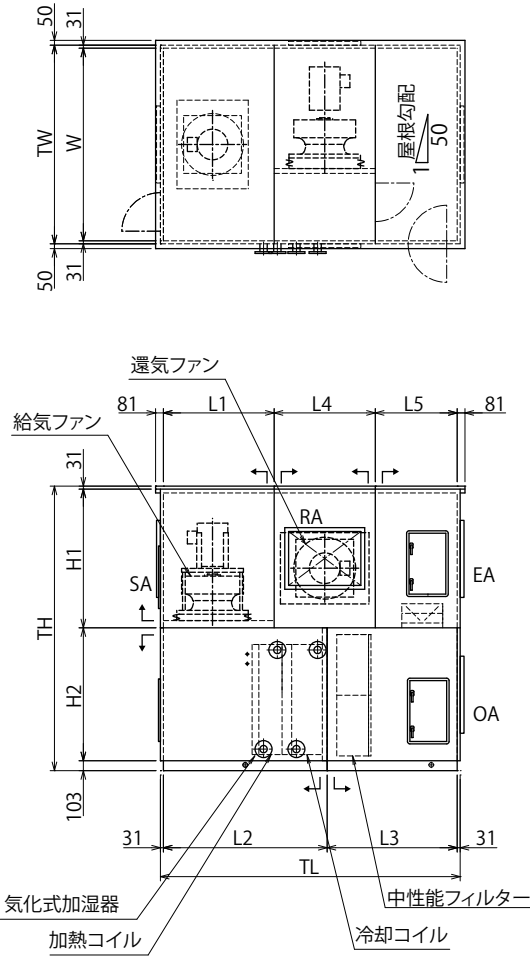
| ユニット サイズ | 風量 (m ³ /h) | 機外静圧 (Pa) | 全静圧 (Pa) | ファン 型式 | モーター (kW/P) | TW | TH | TL | W | H1 | H2 | L1 | L2 | | | L3 | L4 | L5 | L6 | 概算質量 (kg) |
|-------------|---------------------------|--------------|-------------|------------|----------------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|-----|------|-----|--------------|
| | | | | | | | | | | | | | A | B | C | | | | | |
| 3 | 3020 | 500 | 1042 | TF27P-100% | 1.5/2 | 922 | 1952 | 3012 | 860 | 868 | 950 | 650 | 1350 | 1350 | 1400 | 1600 | 700 | 900 | 700 | 880 |
| | 3020 | 400 | 527 | TF31P-100% | 0.75/4 | | | | | | | | 1400 | 1400 | 1550 | | | | | |
| 4 | 4020 | 500 | 1042 | TF31P-100% | 2.2/2 | 922 | 2052 | 3062 | 860 | 868 | 1050 | 700 | 1400 | 1400 | 1550 | 1600 | 700 | 900 | 700 | 980 |
| | 4020 | 400 | 527 | TF35P-100% | 1.5/4 | | | | | | | | 1450 | 1450 | 1550 | | | | | |
| 6 | 5520 | 500 | 1042 | TF35P-100% | 3.7/2 | 1152 | 2106 | 3212 | 1090 | 922 | 1050 | 750 | 1450 | 1450 | 1550 | 1700 | 700 | 1000 | 700 | 1120 |
| | 5520 | 400 | 527 | TF39P-100% | 1.5/4 | | | | | | | | 1450 | 1450 | 1550 | | | | | |
| 8 | 7590 | 500 | 1042 | TF39P-100% | 5.5/2 | 1152 | 2286 | 3312 | 1090 | 1022 | 1130 | 750 | 1450 | 1450 | 1550 | 1800 | 700 | 1100 | 700 | 1410 |
| | 7590 | 400 | 527 | TF44P-100% | 2.2/4 | | | | | | | | 1450 | 1450 | 1550 | | | | | |
| 10 | 10350 | 500 | 1042 | TF49P-100% | 5.5/4 | 1452 | 2442 | 3412 | 1390 | 1178 | 1130 | 850 | 1450 | 1450 | 1700 | 1900 | 700 | 1200 | 700 | 1670 |
| | 10350 | 400 | 527 | TF54P-100% | 3.7/4 | | | | | | | | 1650 | 1700 | 1850 | | | | | |
| 12 | 11730 | 500 | 1042 | TF54P-100% | 7.5/4 | 1762 | 2548 | 3662 | 1700 | 1284 | 1130 | 950 | 1650 | 1700 | 1850 | 1900 | 700 | 1200 | 700 | 1880 |
| | 11730 | 400 | 527 | TF54P-100% | 3.7/4 | | | | | | | | 1650 | 1700 | 1850 | | | | | |

- 1) ファン部の防振はスプリング式としています。
- 2) 上図の「L」印は標準分割出荷が可能な位置を示します。
- 3) 上表の風量～全静圧の欄で、上段は給気ファン、下段は還気ファンを示します。
- 4) 風量はコイル面速が3.0m/sのときの値です。
- 5) 給気ファンの全静圧(Pa)、ファン型式及び電動機容量は右表の組込コイルがB(6列+4列)で気化式加湿器の場合です。
- 6) 全長寸法(TL)はコイルセクション寸法(L2)をBで計算しています。
- 7) 蒸気加湿器使用の外調機では、L2寸法及びTL寸法は上表の値より300mm大きくなります。

| L2寸法 | A | B | C |
|-------|------------|-------|-------|
| 組込コイル | 4列+2列 | 6列+4列 | 8列+6列 |
| 加湿器 | 気化式又は蒸気加湿器 | | |

屋外型空調機

【還気ファン組込屋外型】プラグ直結駆動 プレ+中性能フィルター



ユニット型
屋外型空調機 還気ファン組込屋外型 寸法図

MPV-○○○SR-RT

(単位: mm)

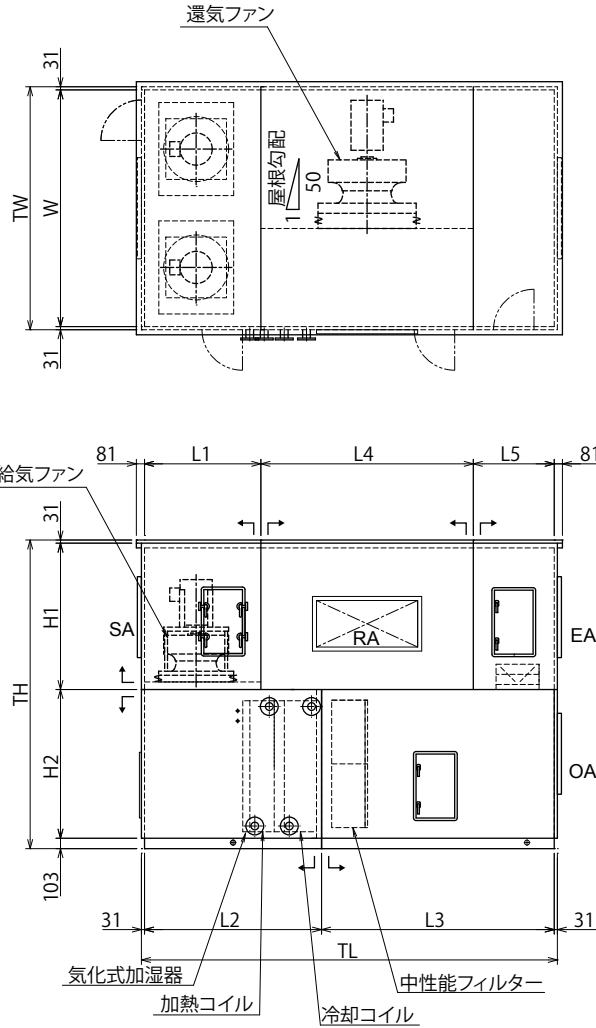
| ユニット サイズ | 風量 (m ³ /h) | 機外静圧 (Pa) | 全静圧 (Pa) | ファン 型式 | モーター (kW/P) | TW | TH | TL | W | H1 | H2 | L1 | L2 | | | L3 | L4 | L5 | 概算質量 (kg) |
|-------------|---------------------------|--------------|-------------|------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|--------------|
| | | | | | | | | | | | | | A | B | C | | | | |
| 14 | 13800 | 500 | 1042 | TF60P-100% | 7.5/4 | 2062 | 2554 | 2912 | 2000 | 1290 | 1130 | 1050 | 1700 | 1700 | 1850 | 1150 | 1100 | 700 | 2000 |
| | 13800 | 400 | 527 | TF60P-100% | 5.5/6 | | | | | | | | 1700 | 1700 | 1850 | | | | |
| 16 | 15870 | 500 | 1042 | TF60P-100% | 11/4 | 2062 | 2554 | 2912 | 2000 | 1290 | 1130 | 1050 | 1700 | 1700 | 1850 | 1150 | 1100 | 700 | 2080 |
| | 15870 | 400 | 527 | TF60P-100% | 5.5/4 | | | | | | | | 1700 | 1700 | 1850 | | | | |
| 18 | 18070 | 500 | 1042 | TF60P-100% | 11/4 | 2172 | 2827 | 2912 | 2110 | 1293 | 1400 | 1050 | 1700 | 1700 | 1850 | 1150 | 1100 | 700 | 2310 |
| | 18070 | 400 | 527 | TF60P-100% | 7.5/4 | | | | | | | | 1700 | 1700 | 1850 | | | | |

- 1) ファン部の防振はスプリング式としています。
- 2) 上図の 印は標準分割出荷が可能な位置を示します。
- 3) 上表の風量～全静圧の欄で、上段は給気ファン、下段は還気ファンを示します。
- 4) 風量はコイル面速が3.0m/sのときの値です。
- 5) 給気ファンの全静圧 (Pa)、ファン型式及び電動機容量は右表の組込コイルが B (6列+4列) で気化式加湿器の場合です。
- 6) 全長寸法 (TL) はコイルセクション寸法 (L2) を B で計算しています。
- 7) 蒸気加湿器使用の外調機では、L2寸法及び T L 寸法は上表の値より300mm大きくなります。

| L2寸法 | A | B | C |
|-------|------------|-------|-------|
| 組込コイル | 4列+2列 | 6列+4列 | 8列+6列 |
| 加湿器 | 気化式又は蒸気加湿器 | | |

屋外型空調機

【還気ファン組込屋外型】プラグ直結駆動 プレ+中性能フィルター



ユニット型
屋外型空調機 還気ファン組込屋外型寸法図

MPV-○○○SR-RT

(単位：mm)

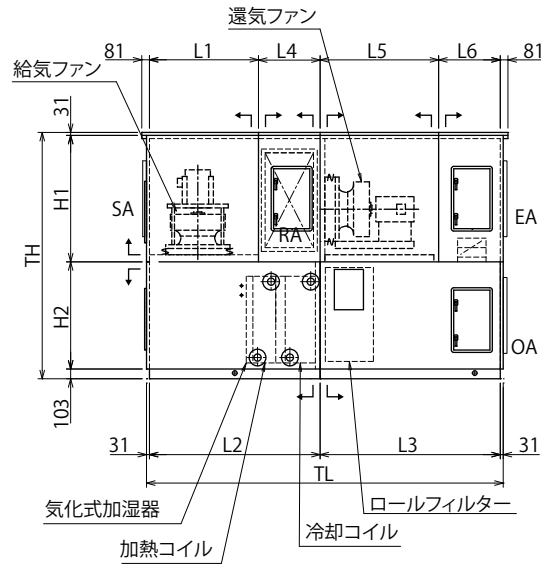
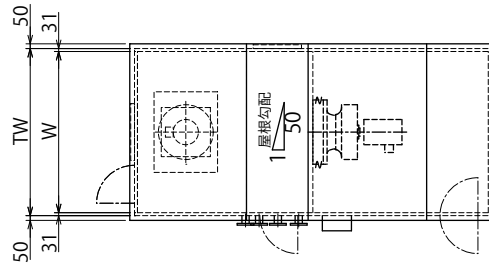
| ユニット サイズ | 風量 (m ³ /h) | 機外静圧 (Pa) | 全静圧 (Pa) | ファン 型式 | モーター (kW/P) | TW | TH | TL | W | H1 | H2 | L1 | L2 | | | L3 | L4 | L5 | 概算質量 (kg) |
|-------------|---------------------------|--------------|-------------|--------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|--------------|
| | | | | | | | | | | | | | A | B | C | | | | |
| 21 | 21080 | 500 | 1042 | TF54P-100%×2 | 5.5/4×2 | 2402 | 2981 | 3112 | 2340 | 1447 | 1400 | 950 | 1700 | 1700 | 1850 | 1350 | 1400 | 700 | 2000 |
| | 21080 | 400 | 527 | TF78P-100% | 5.5/6 | | | | | | | | 1700 | 1700 | 1850 | | | | |
| 25 | 26090 | 500 | 1042 | TF60P-100%×2 | 7.5/4×2 | 2402 | 3081 | 3212 | 2340 | 1447 | 1500 | 1050 | 1700 | 1700 | 1850 | 1450 | 1400 | 700 | 2080 |
| | 26090 | 400 | 527 | TF78P-100% | 11/6 | | | | | | | | 1700 | 1700 | 1850 | | | | |
| 30 | 30110 | 500 | 1042 | TF60P-100%×2 | 7.5/4×2 | 2702 | 3187 | 3362 | 2640 | 1553 | 1500 | 1050 | 1700 | 1700 | 1850 | 1600 | 1550 | 700 | 2310 |
| | 30110 | 400 | 527 | TF85P-100% | 11/6 | | | | | | | | 1700 | 1700 | 1850 | | | | |

- 1) ファン部の防振はスプリング式としています。
- 2) 上図の「L」印は標準分割出荷が可能な位置を示します。
- 3) 上表の風量～全静圧の欄で、上段は給気ファン、下段は還気ファンを示します。
- 4) 風量はコイル面速が3.0m/sのときの値です。
- 5) 給気ファンの全静圧(Pa)、ファン型式及び電動機容量は右表の組込コイルがB(6列+4列)で気化式加湿器の場合です。
- 6) 全長寸法(TL)はコイルセクション寸法(L2)をBで計算しています。
- 7) 蒸気加湿器使用の外調機では、L2寸法及びTL寸法は上表の値より300mm大きくなります。

| L2寸法 | A | B | C |
|-------|------------|-------|-------|
| 組込コイル | 4列+2列 | 6列+4列 | 8列+6列 |
| 加湿器 | 気化式又は蒸気加湿器 | | |

屋外型空調機

【還気ファン組込屋外型】プラグ直結駆動 ロールフィルター



ユニット型
屋外型空調機 還気ファン組込屋外型 寸法図

MPV-○○○SR-RT

(単位: mm)

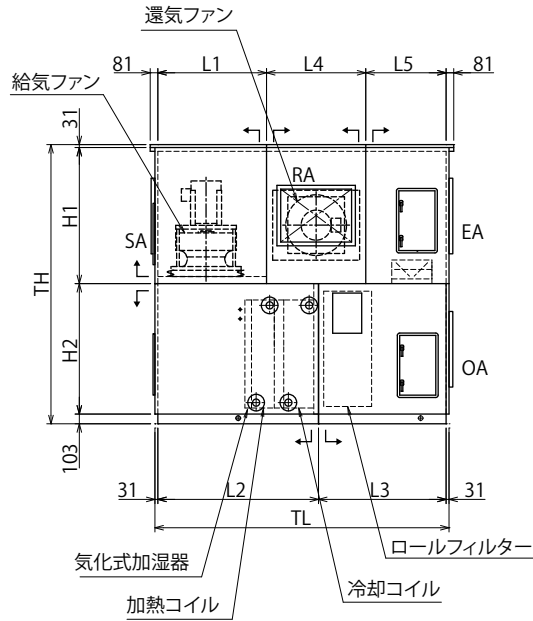
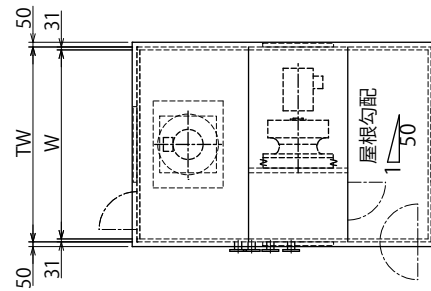
| ユニット サイズ | 風量 (m ³ /h) | 機外静圧 (Pa) | 全静圧 (Pa) | ファン 型式 | モーター (kW/P) | TW | TH | TL | W | H1 | H2 | L1 | L2 | | | L3 | L4 | L5 | L6 | 概算質量 (kg) |
|-------------|---------------------------|--------------|-------------|------------|----------------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|-----|------|-----|--------------|
| | | | | | | | | | | | | | A | B | C | | | | | |
| 3 | 3020 | 500 | 992 | TF27P-100% | 1.5/2 | 922 | 2052 | 3012 | 860 | 868 | 1050 | 650 | 1350 | 1350 | 1400 | 1600 | 700 | 900 | 700 | 920 |
| | 3020 | 400 | 527 | TF31P-100% | 0.75/4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 4020 | 500 | 992 | TF31P-100% | 2.2/2 | 922 | 2052 | 3062 | 860 | 868 | 1050 | 700 | 1400 | 1400 | 1550 | 1600 | 700 | 900 | 700 | 1020 |
| | 4020 | 400 | 527 | TF35P-100% | 1.5/4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 5520 | 500 | 992 | TF35P-100% | 3.7/2 | 1152 | 2106 | 3212 | 1090 | 922 | 1050 | 750 | 1450 | 1450 | 1550 | 1700 | 700 | 1000 | 700 | 1160 |
| | 5520 | 400 | 527 | TF39P-100% | 1.5/4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 7590 | 500 | 992 | TF39P-100% | 5.5/2 | 1152 | 2456 | 3312 | 1090 | 1022 | 1300 | 750 | 1450 | 1450 | 1550 | 1800 | 700 | 1100 | 700 | 1460 |
| | 7590 | 400 | 527 | TF44P-100% | 2.2/4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 10350 | 500 | 992 | TF49P-100% | 5.5/4 | 1452 | 2612 | 3412 | 1390 | 1178 | 1300 | 850 | 1450 | 1450 | 1700 | 1900 | 700 | 1200 | 700 | 1740 |
| | 10350 | 400 | 527 | TF54P-100% | 3.7/4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 11730 | 500 | 992 | TF54P-100% | 5.5/4 | 1762 | 2548 | 3662 | 1700 | 1284 | 1130 | 950 | 1650 | 1700 | 1850 | 1900 | 700 | 1200 | 700 | 1960 |
| | 11730 | 400 | 527 | TF54P-100% | 3.7/4 | | | | | | | | | | | | | | | |

- 1) ファン部の防振はスプリング式としています。
- 2) 上図の「L」印は標準分割出荷が可能な位置を示します。
- 3) 上表の風量～全静圧の欄で、上段は給気ファン、下段は還気ファンを示します。
- 4) 風量はコイル面速が3.0m/sのときの値です。
- 5) 給気ファンの全静圧 (Pa)、ファン型式及び電動機容量は右表の組込コイルが B (6列+4列) で気化式加湿器の場合です。
- 6) 全長寸法 (TL) はコイルセクション寸法 (L2) を B で計算しています。
- 7) 蒸気加湿器使用の外調機では、L2寸法及び TL 寸法は上表の値より300mm大きくなります。

| L2寸法 | A | B | C |
|-------|------------|-------|-------|
| 組込コイル | 4列+2列 | 6列+4列 | 8列+6列 |
| 加湿器 | 気化式又は蒸気加湿器 | | |

屋外型空調機

【還気ファン組込屋外型】プラグ直結駆動 ロールフィルター



ユニット型

屋外型空調機 還気ファン組込屋外型寸法図

MPV-P-○○○SR-RT

(単位: mm)

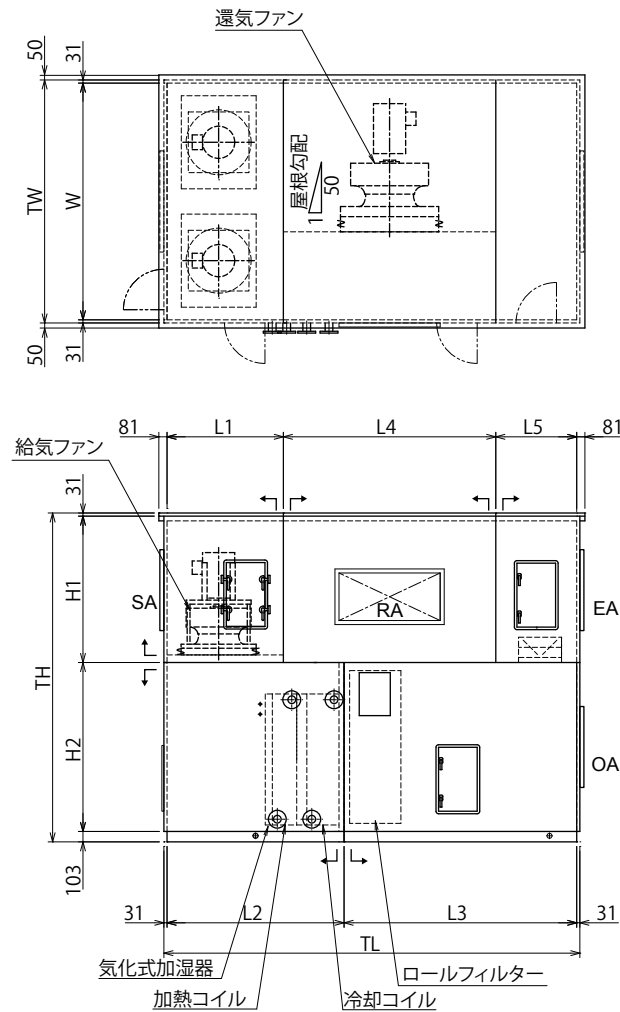
| ユニット サイズ | 風量 (m ³ /h) | 機外静圧 (Pa) | 全静圧 (Pa) | ファン 型式 | モーター (kW/P) | TW | TH | TL | W | H1 | H2 | L1 | L2 | | | L3 | L4 | L5 | 概算質量 (kg) |
|-------------|---------------------------|--------------|-------------|------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|--------------|
| | | | | | | | | | | | | | A | B | C | | | | |
| 14 | 13800 | 500 | 992 | TF60P-100% | 7.5/4 | 2062 | 2554 | 2962 | 2000 | 1290 | 1130 | 1050 | 1700 | 1700 | 1850 | 1200 | 1100 | 750 | 2080 |
| | 13800 | 400 | 527 | TF60P-100% | 5.5/6 | | | | | | | | 1700 | 1700 | 1850 | | | | |
| 16 | 15870 | 500 | 992 | TF60P-100% | 7.5/4 | 2062 | 2754 | 2962 | 2000 | 1290 | 1330 | 1050 | 1700 | 1700 | 1850 | 1200 | 1100 | 750 | 2170 |
| | 15870 | 400 | 527 | TF60P-100% | 5.5/4 | | | | | | | | 1700 | 1700 | 1850 | | | | |
| 18 | 18070 | 500 | 992 | TF60P-100% | 11/4 | 2172 | 2827 | 2962 | 2110 | 1293 | 1400 | 1050 | 1700 | 1700 | 1850 | 1200 | 1100 | 750 | 2410 |
| | 18070 | 400 | 527 | TF60P-100% | 7.5/4 | | | | | | | | 1700 | 1700 | 1850 | | | | |

- 1) ファン部の防振はスプリング式としています。
- 2) 上図の「L」印は標準分割出荷が可能な位置を示します。
- 3) 上表の風量～全静圧の欄で、上段は給気ファン、下段は還気ファンを示します。
- 4) 風量はコイル面速が3.0m/sのときの値です。
- 5) 給気ファンの全静圧(Pa)、ファン型式及び電動機容量は右表の組込コイルがB(6列+4列)で気化式加湿器の場合です。
- 6) 全長寸法(TL)はコイルセクション寸法(L2)をBで計算しています。
- 7) 蒸気加湿器使用の外調機では、L2寸法及びTL寸法は上表の値より300mm大きくなります。

| L2寸法 | A | B | C |
|-------|------------|-------|-------|
| 組込コイル | 4列+2列 | 6列+4列 | 8列+6列 |
| 加湿器 | 気化式又は蒸気加湿器 | | |

屋外型空調機

【還気ファン組込屋外型】プラグ直結駆動 ロールフィルター



ユニット型
屋外型空調機 還気ファン組込屋外型 寸法図

MPV-P-○○○SR-RT

(単位: mm)

| ユニット サイズ | 風量 (m ³ /h) | 機外静圧 (Pa) | 全静圧 (Pa) | ファン 型式 | モーター (kW/P) | TW | TH | TL | W | H1 | H2 | L1 | L2 | | | L3 | L4 | L5 | 概算質量 (kg) |
|-------------|---------------------------|--------------|-------------|--------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|--------------|
| | | | | | | | | | | | | | A | B | C | | | | |
| 21 | 21080 | 500 | 992 | TF54P-100%×2 | 5.5/4×2 | 2402 | 3081 | 3112 | 2340 | 1447 | 1500 | 950 | 1700 | 1700 | 1850 | 1350 | 1400 | 700 | 2680 |
| | 21080 | 400 | 527 | TF78P-100% | 5.5/6 | | | | | | | | 1700 | 1700 | 1850 | | | | |
| 25 | 26090 | 500 | 992 | TF60P-100%×2 | 7.5/4×2 | 2402 | 3311 | 3212 | 2340 | 1447 | 1730 | 1050 | 1700 | 1700 | 1850 | 1450 | 1400 | 700 | 3020 |
| | 26090 | 400 | 527 | TF78P-100% | 11/6 | | | | | | | | 1700 | 1700 | 1850 | | | | |
| 30 | 30110 | 500 | 992 | TF60P-100%×2 | 7.5/4×2 | 2702 | 3417 | 3362 | 2640 | 1553 | 1730 | 1050 | 1700 | 1700 | 1850 | 1600 | 1550 | 700 | 3220 |
| | 30110 | 400 | 527 | TF85P-100% | 11/6 | | | | | | | | 1700 | 1700 | 1850 | | | | |

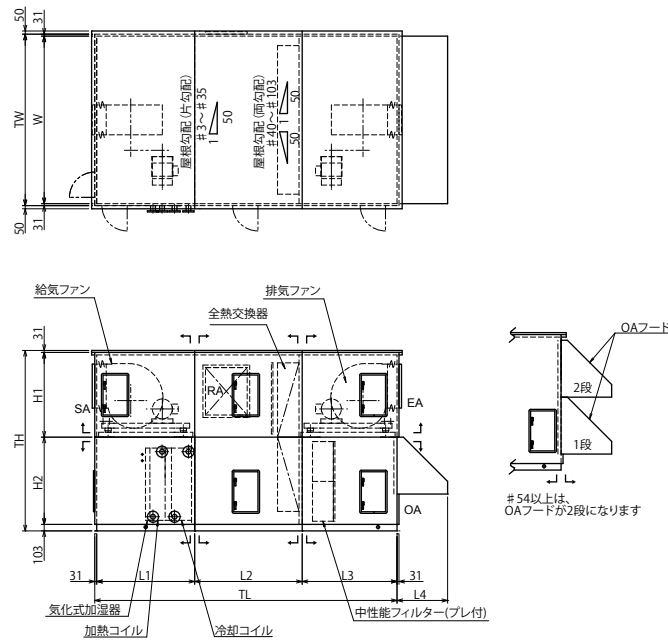
- 1) ファン部の防振はスプリング式としています。
- 2) 上図の 印は標準分割出荷が可能な位置を示します。
- 3) 上表の風量～全静圧の欄で、上段は給気ファン、下段は還気ファンを示します。
- 4) 風量はコイル面速が3.0m/sのときの値です。
- 5) 給気ファンの全静圧 (Pa)、ファン型式及び電動機容量は右表の組込コイルが B (6列+4列) で気化式加湿器の場合です。
- 6) 全長寸法 (TL) はコイルセクション寸法 (L2) を B で計算しています。
- 7) 蒸気加湿器使用の外調機では、L2寸法及び TL 寸法は上表の値より300mm大きくなります。

| L2寸法 | A | B | C |
|-------|------------|-------|-------|
| 組込コイル | 4列+2列 | 6列+4列 | 8列+6列 |
| 加湿器 | 気化式又は蒸気加湿器 | | |

屋外型空調機

【全熱交・排気ファン組込屋外型】ベルト駆動 プレ+中性能フィルター

・OA:100%バイパスダンパーなし



MPV-○○○EH-RT

(単位: mm)

| ユニット サイズ | 風量 (m ³ /h) | 機外静圧 (Pa) | 全静圧 (Pa) | ファン 型式 | モーター (kW/P) | TW | TH | TL | W | H1 | H2 | L1 | | | L2 | L3 | L4 | 全熱交 PAC- | 概算質量 (kg) |
|-------------|---------------------------|--------------|-------------|-----------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------|--------------|
| | | | | | | | | | | | | A | B | C | | | | | |
| 3 | 3020 | 500 | 1384 | FC13C | 2.2/4 | 1462 | 2052 | 4321 | 1400 | 968 | 950 | 1350 | 1350 | 1350 | 1590 | 1350 | 450 | 800T | 2010 |
| | 3020 | 400 | 771 | FC13C | 1.5/4 | | | | | | | 1350 | 1350 | 1350 | | | | | |
| 4 | 4020 | 500 | 1367 | FC15C | 3.7/4 | 1562 | 2264 | 4371 | 1500 | 1080 | 1050 | 1400 | 1400 | 1400 | 1590 | 1350 | 450 | 1050T | 2195 |
| | 4020 | 400 | 754 | FC13C | 2.2/4 | | | | | | | 1400 | 1400 | 1400 | | | | | |
| 6 | 5520 | 500 | 1367 | FC15C | 5.5/4 | 1762 | 2268 | 4421 | 1700 | 1084 | 1050 | 1450 | 1450 | 1450 | 1590 | 1350 | 450 | 1200T | 2390 |
| | 5520 | 400 | 754 | FC13B | 3.7/4 | | | | | | | 1450 | 1450 | 1450 | | | | | |
| 8 | 7590 | 500 | 1343 | FC18C | 7.5/4 | 1862 | 2470 | 4071 | 1800 | 1206 | 1130 | 1300 | 1300 | 1300 | 1590 | 1150 | 600 | 1300T | 2760 |
| | 7590 | 400 | 730 | FC13A | 3.7/4 | | | | | | | 1300 | 1300 | 1300 | | | | | |
| 10 | 10350 | 500 | 1351 | FC16B | 7.5/4 | 2262 | 2438 | 4171 | 2200 | 1174 | 1130 | 1300 | 1300 | 1300 | 1590 | 1250 | 600 | 1700T | 3030 |
| | 10350 | 400 | 738 | FC15A | 5.5/4 | | | | | | | 1300 | 1300 | 1300 | | | | | |
| 12 | 11730 | 500 | 1371 | FC18B | 11/4 | 2262 | 2478 | 4271 | 2200 | 1214 | 1130 | 1400 | 1400 | 1400 | 1590 | 1250 | 600 | 1700T | 3220 |
| | 11730 | 400 | 758 | FC15A | 5.5/4 | | | | | | | 1400 | 1400 | 1400 | | | | | |
| 14 | 13800 | 500 | 1361 | FC18B | 11/4 | 2262 | 2478 | 4321 | 2200 | 1214 | 1130 | 1400 | 1400 | 1400 | 1590 | 1300 | 600 | 1700T | 3560 |
| | 13800 | 400 | 748 | FC16A | 7.5/4 | | | | | | | 1400 | 1400 | 1400 | | | | | |
| 16 | 15870 | 500 | 1386 | FC18A | 11/4 | 2462 | 2482 | 4321 | 2400 | 1218 | 1130 | 1400 | 1400 | 1400 | 1590 | 1300 | 600 | 1900T | 3680 |
| | 15870 | 400 | 773 | FC16A | 7.5/4 | | | | | | | 1400 | 1400 | 1400 | | | | | |
| 18 | 18070 | 500 | 1374 | FC18A | 15/4 | 2712 | 2987 | 4421 | 2650 | 1453 | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1590 | 1400 | 800 | 2150T | 4060 |
| | 18070 | 400 | 761 | FC18A | 11/4 | | | | | | | 1400 | 1400 | 1400 | | | | | |
| 21 | 21080 | 500 | 1361 | FC20A | 15/4 | 2712 | 2987 | 4521 | 2650 | 1453 | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1690 | 1400 | 800 | 2150T | 4490 |
| | 21080 | 400 | 748 | FC20A | 11/4 | | | | | | | 1400 | 1400 | 1400 | | | | | |
| 25 | 26090 | 500 | 1390 | AF24A | 18.5/4 | 3062 | 3304 | 4671 | 3000 | 1670 | 1500 | 1550 | 1550 | 1550 | 1690 | 1400 | 900 | 2400T | 4870 |
| | 26090 | 400 | 777 | FC20A | 15/4 | | | | | | | 1550 | 1550 | 1550 | | | | | |
| 30 | 30110 | 500 | 1386 | AF24A | 22/4 | 3262 | 3306 | 4721 | 3200 | 1672 | 1500 | 1550 | 1550 | 1550 | 1690 | 1450 | 900 | 2600T | 5250 |
| | 30110 | 400 | 773 | FC22A | 15/4 | | | | | | | 1550 | 1550 | 1550 | | | | | |
| 35 | 36130 | 500 | 1378 | AF24A | 30/4 | 3562 | 3589 | 4921 | 3500 | 1745 | 1710 | 1650 | 1650 | 1650 | 1690 | 1550 | 1090 | 2900T | 5940 |
| | 36130 | 400 | 765 | AF24A | 18.5/4 | | | | | | | 1650 | 1650 | 1650 | | | | | |
| 40 | 41390 | 500 | 1380 | AF27A | 30/4 | 3762 | 3831 | 5181 | 3700 | 1927 | 1770 | 1650 | 1650 | 1650 | 1850 | 1650 | 1090 | 3100T | 6560 |
| | 41390 | 400 | 767 | AF27A | 18.5/4 | | | | | | | 1650 | 1650 | 1650 | | | | | |
| 47 | 48290 | 500 | 1364 | AF30B | 37/4 | 4162 | 4225 | 5281 | 4100 | 2081 | 2010 | 1750 | 1750 | 1750 | 1850 | 1650 | 1090 | 3500T | 7610 |
| | 48290 | 400 | 751 | AF27A | 22/4 | | | | | | | 1750 | 1750 | 1750 | | | | | |
| 54 | 52680 | 500 | 1379 | AF30A | 37/4 | 4162 | 4325 | 5331 | 4100 | 2091 | 2100 | 1750 | 1750 | 1750 | 1850 | 1700 | 800 | 3500T | 8190 |
| | 52680 | 400 | 766 | AF30A | 18.5/4 | | | | | | | 1750 | 1750 | 1750 | | | | | |

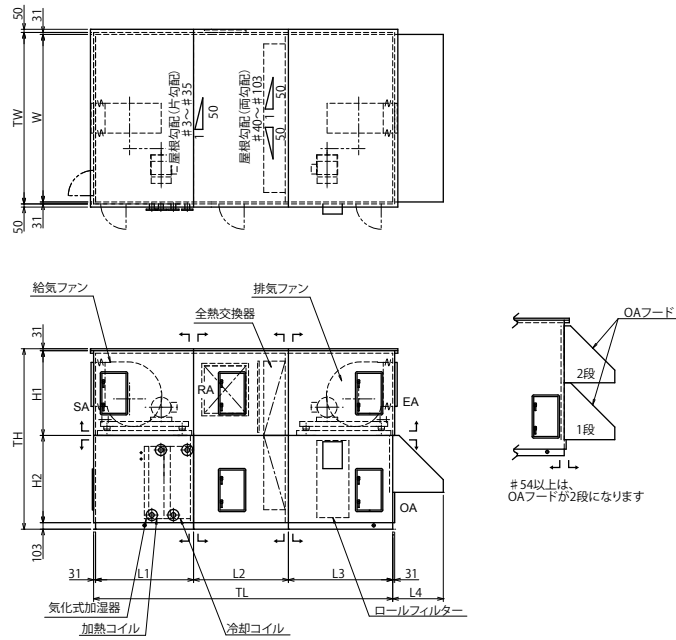
- 1) ファン部の防振はスプリング式としています。
- 2) 上図の「L」印は標準分割出荷が可能な位置を示します。
- 3) 上表の風量～全静圧の欄で、上段は給気ファン、下段は還気ファンを示します。
- 4) 風量はコイル面速が3.0m/sのときの値です。
- 5) 給気ファンの全静圧(Pa)、ファン型式及び電動機容量は右表の組込コイルがB(6列+4列)で気化式加湿器の場合です。
- 6) 全長寸法(TL)はコイルセクション寸法(L1)をBで計算しています。
- 7) 蒸気加湿器使用の外調機では、L1寸法及びTL寸法は上表の値より300mm大きくなります。

| L1寸法 | A | B | C |
|-------|------------|-------|-------|
| 組込コイル | 4列+2列 | 6列+4列 | 8列+6列 |
| 加湿器 | 気化式又は蒸気加湿器 | | |

屋外型空調機

【全熱交・排気ファン組込屋外型】ベルト駆動 ロールフィルター

・OA:100%バイパスダンパーなし



MPV-○○○EH-RT

(単位: mm)

| ユニット サイズ | 風量 (m ³ /h) | 機外静圧 (Pa) | 全静圧 (Pa) | ファン 型式 | モーター (kW/P) | TW | TH | TL | W | H1 | H2 | L1 | | | L2 | L3 | L4 | 全熱交 PAC- | 概算質量 (kg) |
|-------------|---------------------------|--------------|-------------|-----------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------|--------------|
| | | | | | | | | | | | | A | B | C | | | | | |
| 3 | 3020 | 500 | 1169 | FC13C | 2.2/4 | 1462 | 2152 | 4321 | 1400 | 968 | 1050 | 1350 | 1350 | 1350 | 1590 | 1350 | 450 | 800T | 2120 |
| | 3020 | 400 | 771 | FC13C | 1.5/4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 4020 | 500 | 1152 | FC15C | 3.7/4 | 1562 | 2264 | 4371 | 1500 | 1080 | 1050 | 1400 | 1400 | 1400 | 1590 | 1350 | 450 | 1050T | 2310 |
| | 4020 | 400 | 754 | FC13C | 2.2/4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 5520 | 500 | 1152 | FC15C | 5.5/4 | 1762 | 2268 | 4421 | 1700 | 1084 | 1050 | 1450 | 1450 | 1450 | 1590 | 1350 | 450 | 1200T | 2510 |
| | 5520 | 400 | 754 | FC13B | 3.7/4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 7590 | 500 | 1128 | FC18C | 5.5/4 | 1862 | 2640 | 4271 | 1800 | 1206 | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 | 1590 | 1350 | 600 | 1300T | 2900 |
| | 7590 | 400 | 730 | FC13A | 3.7/4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 10350 | 500 | 1136 | FC16B | 7.5/4 | 2262 | 2608 | 4271 | 2200 | 1174 | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 | 1590 | 1350 | 600 | 1700T | 3190 |
| | 10350 | 400 | 738 | FC15A | 5.5/4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 11730 | 500 | 1156 | FC18B | 7.5/4 | 2262 | 2478 | 4371 | 2200 | 1214 | 1130 | 1400 | 1400 | 1400 | 1590 | 1350 | 600 | 1700T | 3390 |
| | 11730 | 400 | 758 | FC15A | 5.5/4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 13800 | 500 | 1146 | FC18B | 11/4 | 2262 | 2478 | 4371 | 2200 | 1214 | 1130 | 1400 | 1400 | 1400 | 1590 | 1350 | 600 | 1700T | 3740 |
| | 13800 | 400 | 748 | FC16A | 7.5/4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 15870 | 500 | 1171 | FC18A | 11/4 | 2462 | 2682 | 4371 | 2400 | 1218 | 1330 | 1400 | 1400 | 1400 | 1590 | 1350 | 600 | 1900T | 3870 |
| | 15870 | 400 | 773 | FC16A | 7.5/4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 18070 | 500 | 1159 | FC18A | 11/4 | 2712 | 2987 | 4421 | 2650 | 1453 | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1590 | 1400 | 800 | 2150T | 4270 |
| | 18070 | 400 | 761 | FC18A | 11/4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 21080 | 500 | 1146 | FC20A | 15/4 | 2712 | 3087 | 4521 | 2650 | 1453 | 1500 | 1400 | 1400 | 1400 | 1690 | 1400 | 800 | 2150T | 4720 |
| | 21080 | 400 | 748 | FC20A | 11/4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 26090 | 500 | 1175 | AF24A | 15/4 | 3062 | 3534 | 4671 | 3000 | 1670 | 1730 | 1550 | 1550 | 1550 | 1690 | 1400 | 900 | 2400T | 5120 |
| | 26090 | 400 | 777 | FC20A | 15/4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 30110 | 500 | 1171 | AF24A | 18.5/4 | 3262 | 3536 | 4721 | 3200 | 1672 | 1730 | 1550 | 1550 | 1550 | 1690 | 1450 | 900 | 2600T | 5520 |
| | 30110 | 400 | 773 | FC22A | 15/4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | 36130 | 500 | 1163 | AF24A | 30/4 | 3562 | 3689 | 4921 | 3500 | 1745 | 1810 | 1650 | 1650 | 1650 | 1690 | 1550 | 1090 | 2900T | 6240 |
| | 36130 | 400 | 765 | AF24A | 18.5/4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | 41390 | 500 | 1165 | AF27A | 22/4 | 3762 | 3961 | 5181 | 3700 | 1927 | 1900 | 1650 | 1650 | 1650 | 1850 | 1650 | 1090 | 3100T | 6890 |
| | 41390 | 400 | 767 | AF27A | 18.5/4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 47 | 48290 | 500 | 1149 | AF30B | 30/4 | 4162 | 4335 | 5281 | 4100 | 2091 | 2110 | 1750 | 1750 | 1750 | 1850 | 1650 | 1090 | 3500T | 8000 |
| | 48290 | 400 | 751 | AF27A | 22/4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 54 | 52680 | 500 | 1164 | AF30A | 30/4 | 4162 | 4425 | 5331 | 4100 | 2091 | 2200 | 1750 | 1750 | 1750 | 1850 | 1700 | 800 | 3500T | 8600 |
| | 52680 | 400 | 766 | AF30A | 18.5/4 | | | | | | | | | | | | | | |

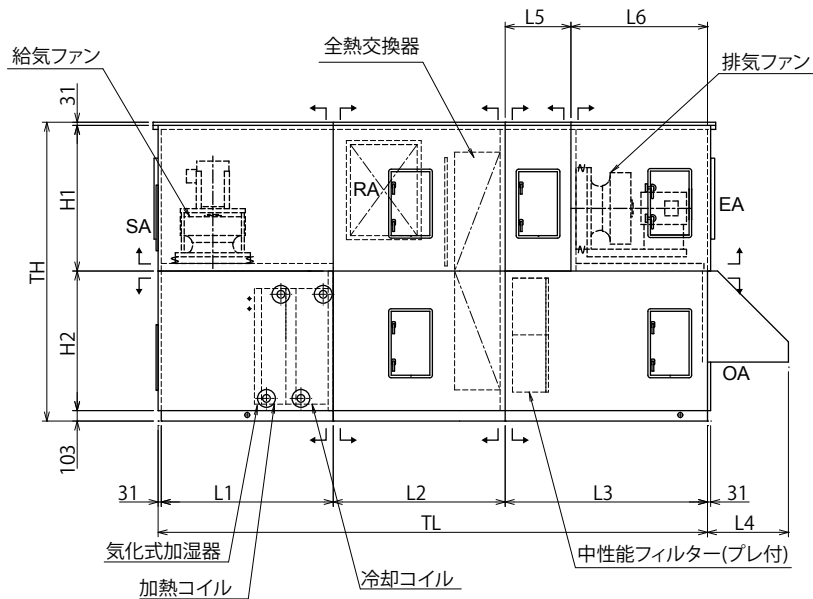
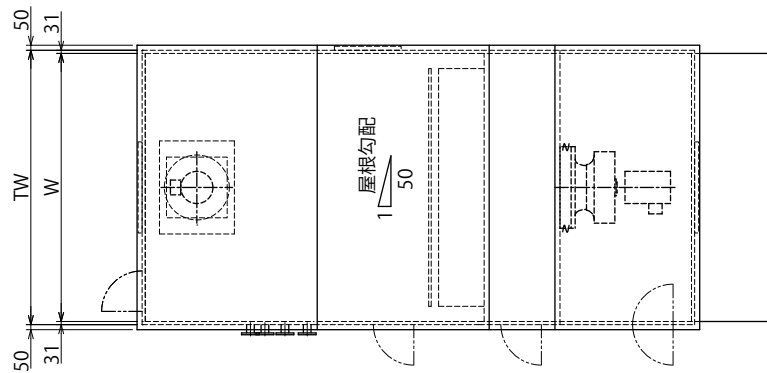
- 1) ファン部の防振はスプリング式としています。
- 2) 上図の「J」印は標準分割出荷が可能な位置を示します。
- 3) 上表の風量～全静圧の欄で、上段は給気ファン、下段は還気ファンを示します。
- 4) 風量はコイル面速が3.0m/sのときの値です。
- 5) 給気ファンの全静圧 (Pa)、ファン型式及び電動機容量は右表の組込コイルが B (6列+4列) で気化式加湿器の場合です。
- 6) 全長寸法 (TL) はコイルセクション寸法 (L1) を B で計算しています。
- 7) 蒸気加湿器使用の外調機では、L1寸法及びTL寸法は上表の値より300mm大きくなります。

| L1寸法 | A | B | C |
|-------|------------|-------|-------|
| 組込コイル | 4列+2列 | 6列+4列 | 8列+6列 |
| 加湿器 | 気化式又は蒸気加湿器 | | |

屋外型空調機

【全熱交・排気ファン組込屋外型】プラグ直結駆動 プレ+中性能フィルター

・OA:100%バイパスダンパーなし



MPV-○○○EH-RT

(単位: mm)

| ユニット サイズ | 風量 (m ³ /h) | 機外静圧 (Pa) | 全静圧 (Pa) | ファン 型式 | モーター (kW/P) | TW | TH | TL | W | H1 | H2 | L1 | | | L2 | L3 | L4 | L5 | L6 | 全熱交 PAC- | 概算質量 (kg) |
|-------------|---------------------------|--------------|-------------|------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|------|-------------|--------------|
| | | | | | | | | | | | | A | B | C | | | | | | | |
| 3 | 3020 | 500 | 1384 | TF27P-100% | 2.2/2 | 1462 | 1982 | 4221 | 1400 | 898 | 950 | 1100 | 1250 | 1400 | 1590 | 1350 | 450 | 450 | 900 | 800T | 1250 |
| | 3020 | 400 | 771 | TF31P-100% | 1.5/4 | | | | | | | 1250 | 1400 | 1550 | | | | | | | |
| 4 | 4020 | 500 | 1367 | TF31P-100% | 3.7/2 | 1562 | 2064 | 4371 | 1500 | 880 | 1050 | 1250 | 1400 | 1550 | 1590 | 1350 | 450 | 450 | 900 | 1050T | 1410 |
| | 4020 | 400 | 754 | TF35P-100% | 1.5/4 | | | | | | | 1250 | 1400 | 1550 | | | | | | | |
| 6 | 5520 | 500 | 1367 | TF35P-100% | 3.7/2 | 1762 | 2118 | 4471 | 1700 | 934 | 1050 | 1250 | 1400 | 1550 | 1590 | 1450 | 450 | 450 | 1000 | 1200T | 1610 |
| | 5520 | 400 | 754 | TF39P-100% | 2.2/4 | | | | | | | 1250 | 1400 | 1550 | | | | | | | |
| 8 | 7590 | 500 | 1343 | TF39P-100% | 5.5/2 | 1862 | 2300 | 4571 | 1800 | 1036 | 1130 | 1250 | 1400 | 1550 | 1590 | 1550 | 600 | 450 | 1100 | 1300T | 2090 |
| | 7590 | 400 | 730 | TF44P-100% | 3.7/4 | | | | | | | 1250 | 1400 | 1550 | | | | | | | |
| 10 | 10350 | 500 | 1351 | TF49P-100% | 7.5/4 | 2262 | 2458 | 4821 | 2200 | 1194 | 1130 | 1400 | 1550 | 1700 | 1590 | 1650 | 600 | 450 | 1200 | 1700T | 2490 |
| | 10350 | 400 | 738 | TF54P-100% | 3.7/4 | | | | | | | 1400 | 1550 | 1700 | | | | | | | |
| 12 | 11730 | 500 | 1371 | TF54P-100% | 7.5/4 | 2262 | 2558 | 4971 | 2200 | 1294 | 1130 | 1550 | 1700 | 1850 | 1590 | 1650 | 600 | 450 | 1200 | 1700T | 2720 |
| | 11730 | 400 | 758 | TF54P-100% | 5.5/4 | | | | | | | 1550 | 1700 | 1850 | | | | | | | |
| 14 | 13800 | 500 | 1361 | TF60P-100% | 11/4 | 2262 | 2728 | 4971 | 2200 | 1294 | 1300 | 1550 | 1700 | 1850 | 1590 | 1650 | 600 | 450 | 1200 | 1700T | 2910 |
| | 13800 | 400 | 748 | TF60P-100% | 5.5/4 | | | | | | | 1550 | 1700 | 1850 | | | | | | | |
| 16 | 15870 | 500 | 1386 | TF60P-100% | 11/4 | 2462 | 2732 | 4971 | 2400 | 1298 | 1300 | 1550 | 1700 | 1850 | 1590 | 1650 | 600 | 450 | 1200 | 1900T | 3000 |
| | 15870 | 400 | 773 | TF60P-100% | 7.5/4 | | | | | | | 1550 | 1700 | 1850 | | | | | | | |
| 18 | 18070 | 500 | 1374 | TF60P-100% | 15/4 | 2712 | 2837 | 4971 | 2650 | 1303 | 1400 | 1550 | 1700 | 1850 | 1590 | 1650 | 800 | 450 | 1200 | 2150T | 3340 |
| | 18070 | 400 | 761 | TF60P-100% | 7.5/4 | | | | | | | 1550 | 1700 | 1850 | | | | | | | |

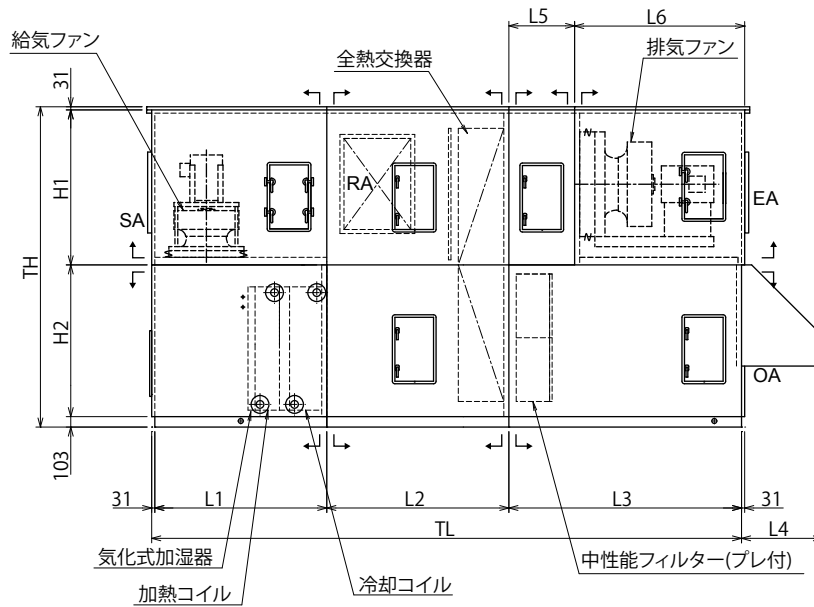
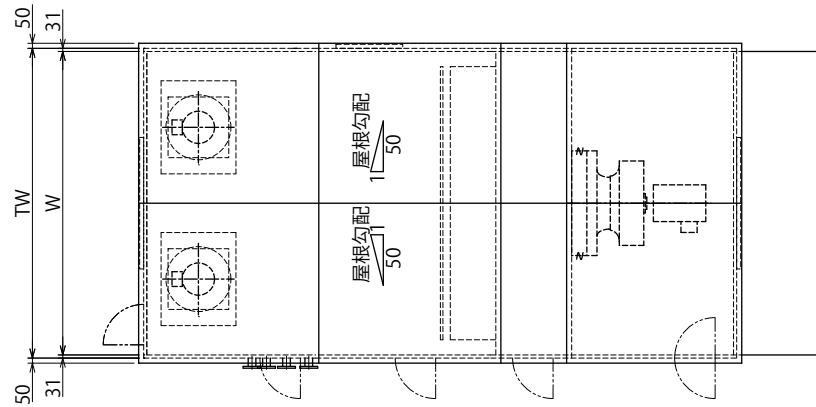
- 1) ファン部の防振はスプリング式としています。
- 2) 上図の「J」印は標準分割出荷が可能な位置を示します。
- 3) 上表の風量～全静圧の欄で、上段は給気ファン、下段は排気ファンを示します。
- 4) 風量はコイル面速が3.0m/sのときの値です。
- 5) 給気ファンの全静圧(Pa)、ファン型式及び電動機容量は右表の組込コイルがB(6列+4列)で気化式加湿器の場合です。
- 6) 全長寸法(TL)はコイルセクション寸法(L1)をBで計算しています。
- 7) 蒸気加湿器使用の外調機では、L1寸法及びTL寸法は上表の値より300mm大きくなります。

| L1寸法 | A | B | C |
|-------|------------|-------|-------|
| 組込コイル | 4列+2列 | 6列+4列 | 8列+6列 |
| 加湿器 | 気化式又は蒸気加湿器 | | |

屋外型空調機

【全熱交・排気ファン組込屋外型】プラグ直結駆動 プレ+中性能フィルター

・OA:100%バイパスダンパーなし



ユニット型

屋外型空調機 全熱交・排気ファン組込屋外型寸法図

MPV-○○○EH-RT

(単位: mm)

| ユニット サイズ | 風量 (m ³ /h) | 機外静圧 (Pa) | 全静圧 (Pa) | ファン 型式 | モーター (kW/P) | TW | TH | TL | W | H1 | H2 | L1 | | | L2 | L3 | L4 | L5 | L6 | 全熱交 PAC- | 概算質量 (kg) |
|-------------|---------------------------|--------------|-------------|--------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|------|-------------|--------------|
| | | | | | | | | | | | | A | B | C | | | | | | | |
| 21 | 21080 | 500 | 1361 | TF54P-100%×2 | 7.5/4×2 | 2712 | 3187 | 5471 | 2650 | 1553 | 1500 | 1550 | 1700 | 1850 | 1690 | 2050 | 800 | 550 | 1500 | 2150T | 4000 |
| | 21080 | 400 | 748 | TF78P-100% | 5.5/6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 26090 | 500 | 1390 | TF60P-100%×2 | 11/4×2 | 3062 | 3164 | 5471 | 3000 | 1530 | 1500 | 1550 | 1700 | 1850 | 1690 | 2050 | 900 | 550 | 1500 | 2400T | 4350 |
| | 26090 | 400 | 777 | TF78P-100% | 11/6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 30110 | 500 | 1386 | TF60P-100%×2 | 11/4×2 | 3262 | 3474 | 5471 | 3200 | 1630 | 1710 | 1550 | 1700 | 1850 | 1690 | 2050 | 900 | 550 | 1500 | 2600T | 4640 |
| | 30110 | 400 | 773 | TF85P-100% | 11/6 | | | | | | | | | | | | | | | | |

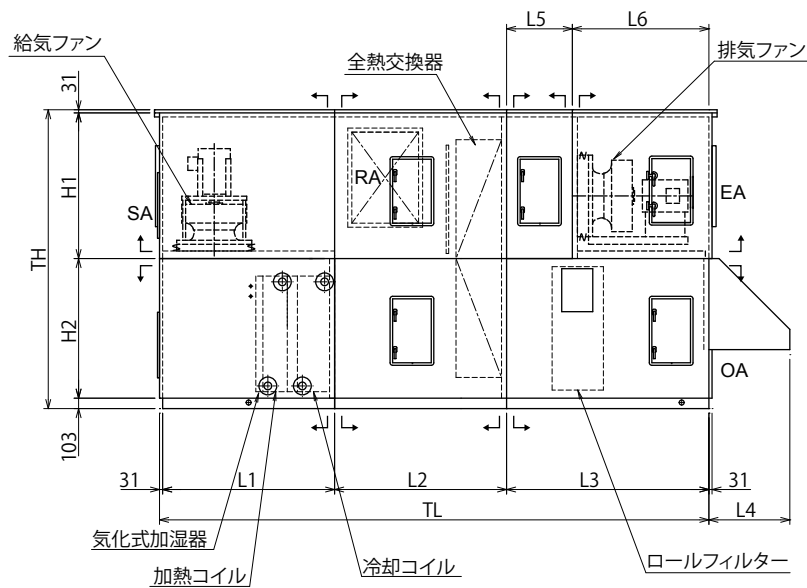
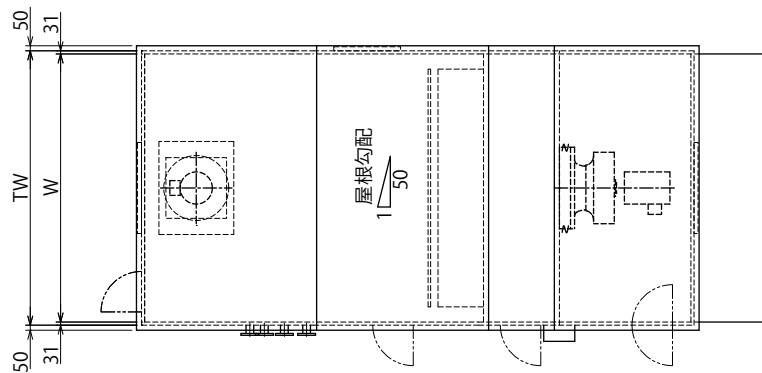
- 1) ファン部の防振はスプリング式としています。
- 2) 上図の「L」印は標準分割出荷が可能な位置を示します。
- 3) 上表の風量～全静圧の欄で、上段は給気ファン、下段は還気ファンを示します。
- 4) 風量はコイル面速が3.0m/sのときの値です。
- 5) 給気ファンの全静圧 (Pa)、ファン型式及び電動機容量は右表の組込コイルが B (6列+4列) で気化式加湿器の場合です。
- 6) 全長寸法 (TL) はコイルセクション寸法 (L1) を B で計算しています。
- 7) 蒸気加湿器使用の外調機では、L1寸法及びTL寸法は上表の値より300mm大きくなります。

| L1寸法 | A | B | C |
|-------|------------|-------|-------|
| 組込コイル | 4列+2列 | 6列+4列 | 8列+6列 |
| 加湿器 | 気化式又は蒸気加湿器 | | |

屋外型空調機

【全熱交・排気ファン組込屋外型】プラグ直結駆動 ロールフィルター

・OA:100%バイパスダンパーなし



MPV-○○○EH-RT

(単位: mm)

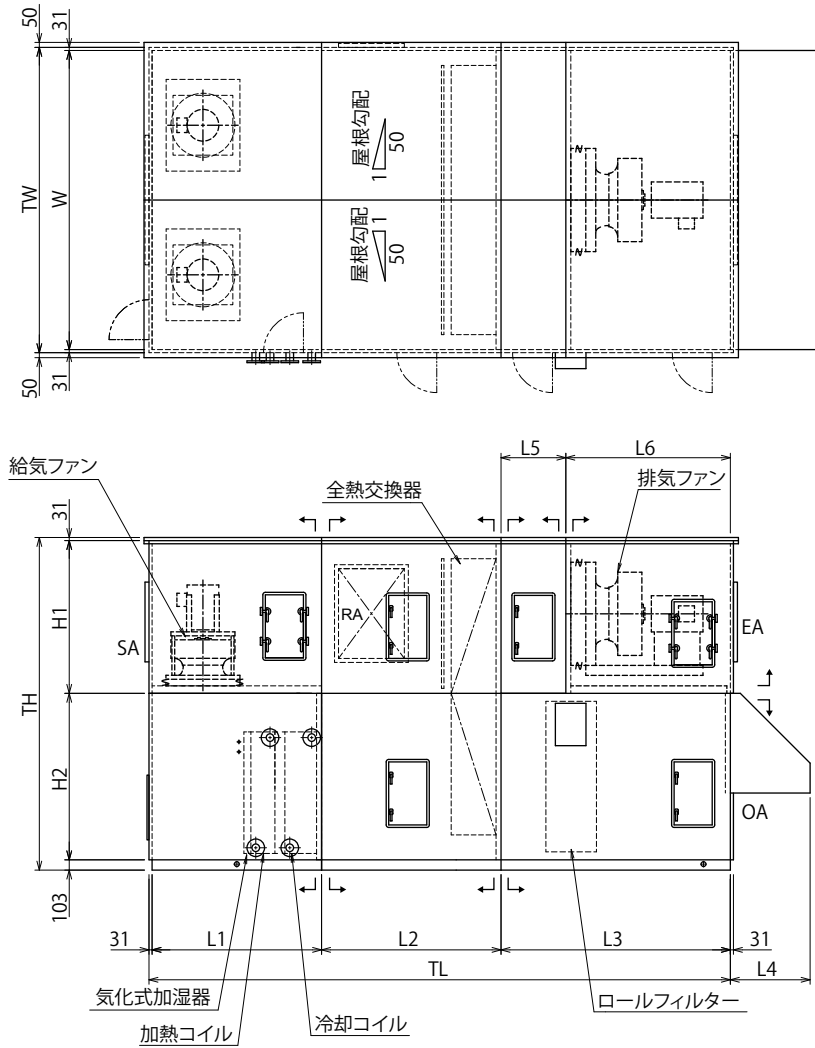
| ユニット サイズ | 風量 (m ³ /h) | 機外静圧 (Pa) | 全静圧 (Pa) | ファン 型式 | モーター (kW/P) | TW | TH | TL | W | H1 | H2 | L1 | | | L2 | L3 | L4 | L5 | L6 | 全熱交 PAC- | 概算質量 (kg) |
|-------------|---------------------------|--------------|-------------|------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|------|-------------|--------------|
| | | | | | | | | | | | | A | B | C | | | | | | | |
| 3 | 3020 | 500 | 1169 | TF27P-100% | 2.2/2 | 1462 | 2082 | 4271 | 1400 | 898 | 1050 | 1100 | 1250 | 1400 | 1590 | 1400 | 450 | 500 | 900 | 800T | 1290 |
| | 3020 | 400 | 771 | TF31P-100% | 1.5/4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 4020 | 500 | 1152 | TF31P-100% | 2.2/2 | 1562 | 2064 | 4421 | 1500 | 880 | 1050 | 1250 | 1400 | 1550 | 1590 | 1400 | 450 | 500 | 900 | 1050T | 1460 |
| | 4020 | 400 | 754 | TF35P-100% | 1.5/4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 5520 | 500 | 1152 | TF35P-100% | 3.7/2 | 1762 | 2118 | 4521 | 1700 | 934 | 1050 | 1250 | 1400 | 1550 | 1590 | 1500 | 450 | 500 | 1000 | 1200T | 1650 |
| | 5520 | 400 | 754 | TF39P-100% | 2.2/4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 7590 | 500 | 1128 | TF39P-100% | 5.5/2 | 1862 | 2470 | 4621 | 1800 | 1036 | 1300 | 1250 | 1400 | 1550 | 1590 | 1600 | 600 | 500 | 1100 | 1300T | 2150 |
| | 7590 | 400 | 730 | TF44P-100% | 3.7/4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 10350 | 500 | 1136 | TF49P-100% | 5.5/4 | 2262 | 2628 | 4871 | 2200 | 1194 | 1300 | 1400 | 1550 | 1700 | 1590 | 1700 | 600 | 500 | 1200 | 1700T | 2560 |
| | 10350 | 400 | 738 | TF54P-100% | 3.7/4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 11730 | 500 | 1156 | TF54P-100% | 7.5/4 | 2262 | 2558 | 5021 | 2200 | 1294 | 1130 | 1550 | 1700 | 1850 | 1590 | 1700 | 600 | 500 | 1200 | 1700T | 2800 |
| | 11730 | 400 | 758 | TF54P-100% | 5.5/4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 13800 | 500 | 1146 | TF60P-100% | 7.5/4 | 2262 | 2728 | 5021 | 2200 | 1294 | 1300 | 1550 | 1700 | 1850 | 1590 | 1700 | 600 | 500 | 1200 | 1700T | 3000 |
| | 13800 | 400 | 748 | TF60P-100% | 5.5/4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 15870 | 500 | 1171 | TF60P-100% | 11/4 | 2462 | 2762 | 5021 | 2400 | 1298 | 1330 | 1550 | 1700 | 1850 | 1590 | 1700 | 600 | 500 | 1200 | 1900T | 3080 |
| | 15870 | 400 | 773 | TF60P-100% | 7.5/4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 18070 | 500 | 1159 | TF60P-100% | 11/4 | 2712 | 2837 | 5021 | 2650 | 1303 | 1400 | 1550 | 1700 | 1850 | 1590 | 1700 | 800 | 500 | 1200 | 2150T | 3440 |
| | 18070 | 400 | 761 | TF60P-100% | 7.5/4 | | | | | | | | | | | | | | | | |

- 1) ファン部の防振はスプリング式としています。
- 2) 上図の **—|—**印は標準分割出荷が可能な位置を示します。
- 3) 上表の風量～全静圧の欄で、上段は給気ファン、下段は還気ファンを示します。
- 4) 風量はコイル面速が3.0m/sのときの値です。
- 5) 給気ファンの全静圧 (Pa)、ファン型式及び電動機容量は右表の組込コイルが B (6列+4列) で気化式加湿器の場合です。
- 6) 全長寸法 (TL) はコイルセクション寸法 (L1) を B で計算しています。
- 7) 蒸気加湿器使用の外調機では、L1 寸法及び TL 寸法は上表の値より300mm大きくなります。

| L1 寸法 | A | B | C |
|-------|------------|-------|-------|
| 組込コイル | 4列+2列 | 6列+4列 | 8列+6列 |
| 加湿器 | 気化式又は蒸気加湿器 | | |

屋外型空調機

【全熱交・排気ファン組込屋外型】プラグ直結駆動 ロールフィルター
 ・OA:100%バイパスダンパーなし



ユニット型
屋外型空調機全熱交・排気ファン組込屋外型寸法図

MPV-○○○EH-RT

(単位: mm)

| ユニット サイズ | 風量 (m ³ /h) | 機外静圧 (Pa) | 全静圧 (Pa) | ファン 型式 | モーター (kW/P) | TW | TH | TL | W | H1 | H2 | L1 | | | L2 | L3 | L4 | L5 | L6 | 全熱交 PAC- | 概算質量 (kg) |
|-------------|---------------------------|--------------|-------------|--------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|------|-------------|--------------|
| | | | | | | | | | | | | A | B | C | | | | | | | |
| 21 | 21080 | 500 | 1146 | TF54P-100%×2 | 5.5/4×2 | 2712 | 3187 | 5471 | 2650 | 1553 | 1500 | 1550 | 1700 | 1850 | 1690 | 2050 | 800 | 550 | 1500 | 2150T | 4110 |
| | 21080 | 400 | 748 | TF78P-100%×1 | 5.5/6×1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 26090 | 500 | 1175 | TF60P-100%×2 | 7.5/4×2 | 3062 | 3394 | 5471 | 3000 | 1530 | 1730 | 1550 | 1700 | 1850 | 1690 | 2050 | 900 | 550 | 1500 | 2400T | 4470 |
| | 26090 | 400 | 777 | TF78P-100%×1 | 11/6×1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 30110 | 500 | 1171 | TF60P-100%×2 | 11/4×2 | 3262 | 3494 | 5471 | 3200 | 1630 | 1730 | 1550 | 1700 | 1850 | 1690 | 2050 | 900 | 550 | 1500 | 2600T | 4770 |
| | 30110 | 400 | 773 | TF85P-100%×1 | 11/6×1 | | | | | | | | | | | | | | | | |

- 1) ファン部の防振はスプリング式としています。
- 2) 上図の「L」印は標準分割出荷が可能な位置を示します。
- 3) 上表の風量～全静圧の欄で、上段は給気ファン、下段は排気ファンを示します。
- 4) 風量はコイル面速が3.0m/sのときの値です。
- 5) 給気ファンの全静圧 (Pa)、ファン型式及び電動機容量は右表の組込コイルが B (6列+4列) で気化式加湿器の場合です。
- 6) 全長寸法 (TL) はコイルセクション寸法 (L1) を B で計算しています。
- 7) 蒸気加湿器使用の外調機では、L1寸法及び T L 寸法は上表の値より300mm大きくなります。

| L2寸法 | A | B | C |
|-------|------------|-------|-------|
| 組込コイル | 4列+2列 | 6列+4列 | 8列+6列 |
| 加湿器 | 気化式又は蒸気加湿器 | | |