

4MXM80M

50Hz 230V calefacción

| ①           | ②     | Temperatura de aire interior [°C DB] |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |
|-------------|-------|--------------------------------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|
|             |       | 16°C                                 |      | 18°C  |      | 20°C  |      | 21°C  |      | 22°C  |      | 24°C  |      |
|             |       | TC                                   | PI   | TC    | PI   | TC    | PI   | TC    | PI   | TC    | PI   | TC    | PI   |
|             |       | kW                                   | kW   | kW    | kW   | kW    | kW   | kW    | kW   | kW    | kW   | kW    | kW   |
| 1.5+4.2+6.0 | -15,0 | 6,29                                 | 2,74 | 6,15  | 2,76 | 6,01  | 2,79 | 5,93  | 2,80 | 5,86  | 2,81 | 5,72  | 2,84 |
|             | -10,0 | 7,48                                 | 2,85 | 7,33  | 2,88 | 7,19  | 2,90 | 7,12  | 2,91 | 7,04  | 2,93 | 6,90  | 2,95 |
|             | -5,0  | 8,66                                 | 2,97 | 8,52  | 2,99 | 8,37  | 3,02 | 8,30  | 3,03 | 8,23  | 3,04 | 8,08  | 3,07 |
|             | 0,0   | 9,85                                 | 3,08 | 9,70  | 3,11 | 9,56  | 3,13 | 9,49  | 3,14 | 9,41  | 3,16 | 9,27  | 3,18 |
|             | 6,0   | 11,27                                | 3,22 | 11,12 | 3,24 | 10,98 | 3,27 | 10,91 | 3,28 | 10,84 | 3,30 | 10,69 | 3,32 |
|             | 10,0  | 12,22                                | 3,31 | 12,07 | 3,34 | 11,93 | 3,36 | 11,86 | 3,37 | 11,78 | 3,39 | 11,64 | 3,41 |
|             | 15,0  | 13,40                                | 3,43 | 13,26 | 3,45 | 13,11 | 3,48 | 13,04 | 3,49 | 12,97 | 3,50 | 12,82 | 3,53 |
| 1.5+4.2+7.1 | -15,0 | 6,49                                 | 2,88 | 6,35  | 2,90 | 6,21  | 2,93 | 6,13  | 2,94 | 6,06  | 2,95 | 5,92  | 2,98 |
|             | -10,0 | 7,68                                 | 2,99 | 7,53  | 3,02 | 7,39  | 3,04 | 7,32  | 3,05 | 7,24  | 3,07 | 7,10  | 3,09 |
|             | -5,0  | 8,86                                 | 3,11 | 8,72  | 3,13 | 8,57  | 3,16 | 8,50  | 3,17 | 8,43  | 3,18 | 8,28  | 3,21 |
|             | 0,0   | 10,05                                | 3,22 | 9,90  | 3,25 | 9,76  | 3,27 | 9,69  | 3,28 | 9,61  | 3,30 | 9,47  | 3,32 |
|             | 6,0   | 11,47                                | 3,36 | 11,32 | 3,38 | 11,18 | 3,41 | 11,11 | 3,42 | 11,04 | 3,44 | 10,89 | 3,46 |
|             | 10,0  | 12,42                                | 3,45 | 12,27 | 3,48 | 12,13 | 3,50 | 12,06 | 3,51 | 11,98 | 3,53 | 11,84 | 3,55 |
|             | 15,0  | 13,60                                | 3,57 | 13,46 | 3,59 | 13,31 | 3,62 | 13,24 | 3,63 | 13,17 | 3,64 | 13,02 | 3,67 |
| 1.5+5.0+5.0 | -15,0 | 6,22                                 | 2,90 | 6,07  | 2,93 | 5,92  | 2,95 | 5,85  | 2,97 | 5,78  | 2,98 | 5,63  | 3,00 |
|             | -10,0 | 7,42                                 | 3,02 | 7,27  | 3,04 | 7,12  | 3,07 | 7,05  | 3,08 | 6,98  | 3,09 | 6,83  | 3,12 |
|             | -5,0  | 8,62                                 | 3,13 | 8,47  | 3,16 | 8,32  | 3,18 | 8,25  | 3,19 | 8,18  | 3,21 | 8,03  | 3,23 |
|             | 0,0   | 9,81                                 | 3,24 | 9,67  | 3,27 | 9,52  | 3,29 | 9,45  | 3,31 | 9,37  | 3,32 | 9,23  | 3,34 |
|             | 6,0   | 11,25                                | 3,38 | 11,11 | 3,41 | 10,96 | 3,43 | 10,89 | 3,44 | 10,81 | 3,45 | 10,67 | 3,48 |
|             | 10,0  | 12,21                                | 3,47 | 12,07 | 3,50 | 11,92 | 3,52 | 11,85 | 3,53 | 11,77 | 3,55 | 11,63 | 3,57 |
|             | 15,0  | 13,41                                | 3,58 | 13,27 | 3,61 | 13,12 | 3,63 | 13,05 | 3,65 | 12,97 | 3,66 | 12,83 | 3,68 |
| 1.5+5.0+6.0 | -15,0 | 6,41                                 | 2,75 | 6,26  | 2,78 | 6,11  | 2,80 | 6,04  | 2,82 | 5,97  | 2,83 | 5,82  | 2,85 |
|             | -10,0 | 7,61                                 | 2,87 | 7,46  | 2,89 | 7,31  | 2,92 | 7,24  | 2,93 | 7,17  | 2,94 | 7,02  | 2,97 |
|             | -5,0  | 8,81                                 | 2,98 | 8,66  | 3,01 | 8,51  | 3,03 | 8,44  | 3,04 | 8,37  | 3,06 | 8,22  | 3,08 |
|             | 0,0   | 10,00                                | 3,09 | 9,86  | 3,12 | 9,71  | 3,14 | 9,64  | 3,16 | 9,56  | 3,17 | 9,42  | 3,19 |
|             | 6,0   | 11,44                                | 3,23 | 11,30 | 3,26 | 11,15 | 3,28 | 11,08 | 3,29 | 11,00 | 3,30 | 10,86 | 3,33 |
|             | 10,0  | 12,40                                | 3,32 | 12,26 | 3,35 | 12,11 | 3,37 | 12,04 | 3,38 | 11,96 | 3,40 | 11,82 | 3,42 |
|             | 15,0  | 13,60                                | 3,43 | 13,46 | 3,46 | 13,31 | 3,48 | 13,24 | 3,50 | 13,16 | 3,51 | 13,02 | 3,53 |
| 1.5+5.0+7.1 | -15,0 | 6,53                                 | 2,82 | 6,38  | 2,85 | 6,23  | 2,87 | 6,16  | 2,89 | 6,09  | 2,90 | 5,94  | 2,92 |
|             | -10,0 | 7,73                                 | 2,94 | 7,58  | 2,96 | 7,43  | 2,99 | 7,36  | 3,00 | 7,29  | 3,01 | 7,14  | 3,04 |
|             | -5,0  | 8,93                                 | 3,05 | 8,78  | 3,08 | 8,63  | 3,10 | 8,56  | 3,11 | 8,49  | 3,13 | 8,34  | 3,15 |
|             | 0,0   | 10,12                                | 3,16 | 9,98  | 3,19 | 9,83  | 3,21 | 9,76  | 3,23 | 9,68  | 3,24 | 9,54  | 3,26 |
|             | 6,0   | 11,56                                | 3,30 | 11,42 | 3,33 | 11,27 | 3,35 | 11,20 | 3,36 | 11,12 | 3,37 | 10,98 | 3,40 |
|             | 10,0  | 12,52                                | 3,39 | 12,38 | 3,42 | 12,23 | 3,44 | 12,16 | 3,45 | 12,08 | 3,47 | 11,94 | 3,49 |
|             | 15,0  | 13,72                                | 3,50 | 13,58 | 3,53 | 13,43 | 3,55 | 13,36 | 3,57 | 13,28 | 3,58 | 13,14 | 3,60 |
| 1.5+6.0+6.0 | -15,0 | 6,52                                 | 2,52 | 6,37  | 2,55 | 6,22  | 2,57 | 6,15  | 2,59 | 6,08  | 2,60 | 5,93  | 2,62 |
|             | -10,0 | 7,72                                 | 2,64 | 7,57  | 2,66 | 7,42  | 2,69 | 7,35  | 2,70 | 7,28  | 2,71 | 7,13  | 2,74 |
|             | -5,0  | 8,92                                 | 2,75 | 8,77  | 2,78 | 8,62  | 2,80 | 8,55  | 2,81 | 8,48  | 2,83 | 8,33  | 2,85 |
|             | 0,0   | 10,11                                | 2,86 | 9,97  | 2,89 | 9,82  | 2,91 | 9,75  | 2,93 | 9,67  | 2,94 | 9,53  | 2,96 |
|             | 6,0   | 11,55                                | 3,00 | 11,41 | 3,03 | 11,26 | 3,05 | 11,19 | 3,06 | 11,11 | 3,07 | 10,97 | 3,10 |
|             | 10,0  | 12,51                                | 3,09 | 12,37 | 3,12 | 12,22 | 3,14 | 12,15 | 3,15 | 12,07 | 3,17 | 11,93 | 3,19 |
|             | 15,0  | 13,71                                | 3,20 | 13,57 | 3,23 | 13,42 | 3,25 | 13,35 | 3,27 | 13,27 | 3,28 | 13,13 | 3,30 |

Notas

1. Las capacidades se basan en las siguientes condiciones:  
Longitud de tubería de refrigerante correspondiente: 5 m  
Diferencia de nivel: 0m
2. Las celdas en negrita indican las condiciones estándar.
3. Los valores anteriores corresponden a la conexión con los siguientes tipos de unidad interior:  
Clase 1.5,2.0,2.5,3.5,4.2,5.0,6.0,7.1 kW  
Serie CTXM-M,FTXM-M de instalación mural

| ①           | ②     | Temperatura de aire interior [°C DB] |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |
|-------------|-------|--------------------------------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|
|             |       | 16°C                                 |      | 18°C  |      | 20°C  |      | 21°C  |      | 22°C  |      | 24°C  |      |
|             |       | TC                                   | PI   | TC    | PI   | TC    | PI   | TC    | PI   | TC    | PI   | TC    | PI   |
|             |       | kW                                   | kW   | kW    | kW   | kW    | kW   | kW    | kW   | kW    | kW   | kW    | kW   |
| 2.0+2.0+2.0 | -15,0 | 4,23                                 | 1,58 | 4,11  | 1,60 | 4,00  | 1,62 | 3,94  | 1,63 | 3,88  | 1,64 | 3,77  | 1,66 |
|             | -10,0 | 5,17                                 | 1,67 | 5,06  | 1,69 | 4,94  | 1,71 | 4,88  | 1,72 | 4,83  | 1,73 | 4,71  | 1,75 |
|             | -5,0  | 6,11                                 | 1,76 | 6,00  | 1,78 | 5,88  | 1,80 | 5,82  | 1,81 | 5,77  | 1,82 | 5,65  | 1,83 |
|             | 0,0   | 7,05                                 | 1,85 | 6,94  | 1,86 | 6,82  | 1,88 | 6,76  | 1,89 | 6,71  | 1,91 | 6,59  | 1,92 |
|             | 6,0   | 8,18                                 | 1,95 | 8,07  | 1,97 | 7,95  | 1,99 | 7,89  | 2,00 | 7,83  | 2,01 | 7,72  | 2,03 |
|             | 10,0  | 8,93                                 | 2,02 | 8,82  | 2,04 | 8,70  | 2,06 | 8,64  | 2,07 | 8,59  | 2,08 | 8,47  | 2,10 |
|             | 15,0  | 9,87                                 | 2,11 | 9,76  | 2,13 | 9,64  | 2,15 | 9,59  | 2,16 | 9,53  | 2,17 | 9,41  | 2,19 |
| 2.0+2.0+2.5 | -15,0 | 4,56                                 | 1,73 | 4,44  | 1,75 | 4,33  | 1,77 | 4,27  | 1,78 | 4,21  | 1,79 | 4,10  | 1,81 |
|             | -10,0 | 5,50                                 | 1,82 | 5,39  | 1,84 | 5,27  | 1,86 | 5,21  | 1,87 | 5,16  | 1,88 | 5,04  | 1,90 |
|             | -5,0  | 6,44                                 | 1,91 | 6,33  | 1,93 | 6,21  | 1,95 | 6,15  | 1,96 | 6,10  | 1,97 | 5,98  | 1,98 |
|             | 0,0   | 7,38                                 | 2,00 | 7,27  | 2,01 | 7,15  | 2,03 | 7,09  | 2,04 | 7,04  | 2,06 | 6,92  | 2,07 |
|             | 6,0   | 8,51                                 | 2,10 | 8,40  | 2,12 | 8,28  | 2,14 | 8,22  | 2,15 | 8,16  | 2,16 | 8,05  | 2,18 |
|             | 10,0  | 9,26                                 | 2,17 | 9,15  | 2,19 | 9,03  | 2,21 | 8,97  | 2,22 | 8,92  | 2,23 | 8,80  | 2,25 |
|             | 15,0  | 10,20                                | 2,26 | 10,09 | 2,28 | 9,97  | 2,30 | 9,92  | 2,31 | 9,86  | 2,32 | 9,74  | 2,34 |
| 2.0+2.0+3.5 | -15,0 | 4,82                                 | 2,00 | 4,68  | 2,02 | 4,55  | 2,05 | 4,48  | 2,06 | 4,42  | 2,07 | 4,28  | 2,09 |
|             | -10,0 | 5,91                                 | 2,11 | 5,78  | 2,13 | 5,64  | 2,15 | 5,58  | 2,17 | 5,51  | 2,18 | 5,37  | 2,20 |
|             | -5,0  | 7,00                                 | 2,21 | 6,87  | 2,24 | 6,74  | 2,26 | 6,67  | 2,27 | 6,60  | 2,29 | 6,47  | 2,31 |
|             | 0,0   | 8,10                                 | 2,32 | 7,96  | 2,35 | 7,83  | 2,37 | 7,76  | 2,38 | 7,69  | 2,39 | 7,56  | 2,42 |
|             | 6,0   | 9,41                                 | 2,45 | 9,27  | 2,48 | 9,14  | 2,50 | 9,07  | 2,51 | 9,01  | 2,52 | 8,87  | 2,55 |
|             | 10,0  | 10,28                                | 2,54 | 10,15 | 2,56 | 10,01 | 2,59 | 9,95  | 2,60 | 9,88  | 2,61 | 9,75  | 2,63 |
|             | 15,0  | 11,37                                | 2,65 | 11,24 | 2,67 | 11,08 | 2,69 | 11,04 | 2,71 | 10,97 | 2,72 | 10,84 | 2,74 |
| 2.0+2.0+4.2 | -15,0 | 5,23                                 | 2,17 | 5,09  | 2,19 | 4,96  | 2,22 | 4,89  | 2,23 | 4,83  | 2,24 | 4,69  | 2,26 |
|             | -10,0 | 6,32                                 | 2,28 | 6,19  | 2,30 | 6,05  | 2,32 | 5,99  | 2,34 | 5,92  | 2,35 | 5,78  | 2,37 |
|             | -5,0  | 7,41                                 | 2,38 | 7,28  | 2,41 | 7,15  | 2,43 | 7,08  | 2,44 | 7,01  | 2,46 | 6,88  | 2,48 |
|             | 0,0   | 8,51                                 | 2,49 | 8,37  | 2,52 | 8,24  | 2,54 | 8,17  | 2,55 | 8,10  | 2,56 | 7,97  | 2,59 |
|             | 6,0   | 9,82                                 | 2,62 | 9,68  | 2,65 | 9,55  | 2,67 | 9,48  | 2,68 | 9,42  | 2,69 | 9,28  | 2,72 |
|             | 10,0  | 10,69                                | 2,71 | 10,56 | 2,73 | 10,42 | 2,76 | 10,36 | 2,77 | 10,29 | 2,78 | 10,16 | 2,80 |
|             | 15,0  | 11,78                                | 2,82 | 11,65 | 2,84 | 11,49 | 2,86 | 11,45 | 2,88 | 11,38 | 2,89 | 11,25 | 2,91 |
| 2.0+2.0+5.0 | -15,0 | 5,38                                 | 2,42 | 5,23  | 2,44 | 5,09  | 2,47 | 5,02  | 2,48 | 4,95  | 2,49 | 4,80  | 2,52 |
|             | -10,0 | 6,46                                 | 2,53 | 6,42  | 2,56 | 6,27  | 2,58 | 6,20  | 2,59 | 6,13  | 2,61 | 5,98  | 2,63 |
|             | -5,0  | 7,75                                 | 2,65 | 7,60  | 2,67 | 7,46  | 2,70 | 7,38  | 2,71 | 7,31  | 2,72 | 7,17  | 2,75 |
|             | 0,0   | 8,93                                 | 2,76 | 8,78  | 2,79 | 8,64  | 2,81 | 8,57  | 2,82 | 8,50  | 2,84 | 8,35  | 2,86 |
|             | 6,0   | 10,35                                | 2,90 | 10,20 | 2,92 | 10,06 | 2,95 | 9,99  | 2,96 | 9,92  | 2,98 | 9,77  | 3,00 |
|             | 10,0  | 11,30                                | 2,99 | 11,15 | 3,02 | 11,01 | 3,04 | 10,93 | 3,05 | 10,86 | 3,07 | 10,72 | 3,09 |
|             | 15,0  | 12,48                                | 3,11 | 12,33 | 3,13 | 12,19 | 3,16 | 12,12 | 3,17 | 12,05 | 3,18 | 11,90 | 3,21 |
| 2.0+2.0+6.0 | -15,0 | 5,81                                 | 2,39 | 5,66  | 2,41 | 5,52  | 2,44 | 5,45  | 2,45 | 5,38  | 2,46 | 5,23  | 2,49 |
|             | -10,0 | 6,89                                 | 2,50 | 6,85  | 2,53 | 6,70  | 2,55 | 6,63  | 2,56 | 6,56  | 2,58 | 6,41  | 2,60 |
|             | -5,0  | 8,18                                 | 2,62 | 8,03  | 2,64 | 7,89  | 2,67 | 7,81  | 2,68 | 7,74  | 2,69 | 7,60  | 2,72 |
|             | 0,0   | 9,36                                 | 2,73 | 9,21  | 2,76 | 9,07  | 2,78 | 9,00  | 2,79 | 8,93  | 2,81 | 8,78  | 2,83 |
|             | 6,0   | 10,78                                | 2,87 | 10,63 | 2,89 | 10,49 | 2,92 | 10,42 | 2,93 | 10,35 | 2,95 | 10,20 | 2,97 |
|             | 10,0  | 11,73                                | 2,96 | 11,58 | 2,99 | 11,44 | 3,01 | 11,36 | 3,02 | 11,29 | 3,04 | 11,15 | 3,06 |
|             | 15,0  | 12,91                                | 3,08 | 12,76 | 3,10 | 12,62 | 3,13 | 12,55 | 3,14 | 12,48 | 3,15 | 12,33 | 3,18 |