

# 4MXM80A8

Refrigeración 50Hz 230V

| ①               | ②               | Temperatura de aire interior [°C WB] |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-----------------|-----------------|--------------------------------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                 |                 | 14°C                                 |      |       | 16°C  |       |       | 18°C  |       |       | 19°C  |       |       | 22°C  |       |       | 24°C  |       |       |       |       |       |       |
|                 |                 | TC                                   | PI   | kW    | TC    | PI    | kW    | TC    | PI    | kW    | TC    | PI    | kW    | TC    | PI    | kW    | TC    | PI    | kW    |       |       |       |       |
| 2.0+2.0+2.5+7.1 | 22.0            | 9.91                                 | 2.36 | 10.34 | 2.42  | 10.77 | 2.47  | 10.98 | 2.49  | 11.63 | 2.57  | 12.06 | 2.62  | 12.50 | 2.72  | 13.00 | 2.80  | 13.50 | 2.88  | 14.00 | 2.96  | 14.50 |       |
|                 | 25.0            | 9.65                                 | 2.46 | 10.08 | 2.51  | 10.51 | 2.56  | 10.72 | 2.59  | 11.37 | 2.67  | 11.78 | 2.72  | 12.22 | 2.78  | 12.66 | 2.84  | 13.10 | 2.90  | 13.54 | 2.96  | 14.00 |       |
|                 | 32.0            | 9.04                                 | 2.70 | 9.48  | 2.75  | 9.90  | 2.81  | 10.12 | 2.83  | 10.76 | 2.90  | 11.19 | 2.96  | 11.63 | 3.02  | 12.06 | 3.08  | 12.50 | 3.14  | 13.00 | 3.20  | 13.50 |       |
|                 | 35.0            | 8.78                                 | 2.81 | 9.21  | 2.87  | 9.64  | 2.92  | 9.86  | 2.94  | 10.50 | 3.02  | 10.93 | 3.07  | 11.37 | 3.14  | 11.80 | 3.20  | 12.22 | 3.26  | 12.66 | 3.32  | 13.10 |       |
|                 | 40.0            | 8.34                                 | 3.01 | 8.78  | 3.06  | 9.21  | 3.11  | 9.42  | 3.14  | 10.06 | 3.21  | 10.49 | 3.26  | 10.93 | 3.32  | 11.37 | 3.38  | 11.80 | 3.44  | 12.22 | 3.50  | 12.66 |       |
|                 | 43.0            | 8.09                                 | 3.13 | 8.52  | 3.18  | 8.95  | 3.22  | 9.16  | 3.22  | 9.77  | 3.22  | 10.16 | 3.22  | 10.59 | 3.26  | 10.93 | 3.30  | 11.37 | 3.36  | 11.80 | 3.42  | 12.22 |       |
|                 | 46.0            | 7.76                                 | 2.65 | 8.12  | 2.65  | 8.48  | 2.65  | 8.65  | 2.65  | 9.15  | 2.65  | 9.49  | 2.65  | 9.83  | 2.65  | 10.16 | 2.65  | 10.59 | 2.65  | 11.00 | 2.65  | 11.43 |       |
|                 | 50.0            | 3.25                                 | 1.13 | 3.40  | 1.13  | 3.55  | 1.13  | 3.62  | 1.13  | 3.84  | 1.13  | 3.98  | 1.13  | 4.12  | 1.13  | 4.26  | 1.13  | 4.40  | 1.13  | 4.54  | 1.13  | 4.68  |       |
|                 | 2.0+2.0+3.5+3.5 | 22.0                                 | 9.23 | 2.09  | 9.63  | 2.14  | 10.02 | 2.18  | 10.22 | 2.20  | 10.83 | 2.28  | 11.23 | 2.32  | 11.63 | 2.36  | 12.06 | 2.40  | 12.50 | 2.44  | 13.00 | 2.48  | 13.50 |
|                 |                 | 25.0                                 | 8.99 | 2.18  | 9.39  | 2.22  | 9.79  | 2.27  | 9.98  | 2.29  | 10.58 | 2.36  | 10.97 | 2.41  | 11.37 | 2.48  | 11.78 | 2.52  | 12.22 | 2.56  | 12.66 | 2.60  | 13.10 |
| 32.0            |                 | 8.42                                 | 2.39 | 8.82  | 2.44  | 9.22  | 2.48  | 9.42  | 2.50  | 10.02 | 2.57  | 10.42 | 2.62  | 10.83 | 2.66  | 11.23 | 2.72  | 11.63 | 2.76  | 12.06 | 2.80  | 12.50 |       |
| 35.0            |                 | 8.17                                 | 2.49 | 8.58  | 2.54  | 8.98  | 2.58  | 9.18  | 2.60  | 9.78  | 2.67  | 10.17 | 2.72  | 10.59 | 2.76  | 10.93 | 2.80  | 11.37 | 2.84  | 11.80 | 2.88  | 12.22 |       |
| 40.0            |                 | 7.77                                 | 2.66 | 8.17  | 2.71  | 8.57  | 2.75  | 8.77  | 2.77  | 9.37  | 2.84  | 9.77  | 2.89  | 10.16 | 2.92  | 10.59 | 2.96  | 10.93 | 3.00  | 11.37 | 3.04  | 11.80 |       |
| 43.0            |                 | 7.53                                 | 2.77 | 7.94  | 2.82  | 8.34  | 2.86  | 8.54  | 2.89  | 9.12  | 2.94  | 9.51  | 2.94  | 9.90  | 2.94  | 10.29 | 2.94  | 10.68 | 2.94  | 11.07 | 2.94  | 11.46 |       |
| 46.0            |                 | 7.12                                 | 2.43 | 7.49  | 2.43  | 7.92  | 2.43  | 8.11  | 2.43  | 8.66  | 2.43  | 9.03  | 2.43  | 9.40  | 2.43  | 9.77  | 2.43  | 10.14 | 2.43  | 10.51 | 2.43  | 10.88 |       |
| 50.0            |                 | 3.18                                 | 1.07 | 3.34  | 1.07  | 3.53  | 1.07  | 3.62  | 1.07  | 3.84  | 1.07  | 3.98  | 1.07  | 4.12  | 1.07  | 4.26  | 1.07  | 4.40  | 1.07  | 4.54  | 1.07  | 4.68  |       |
| 2.0+2.0+3.5+4.2 |                 | 22.0                                 | 9.56 | 2.25  | 9.98  | 2.30  | 10.39 | 2.34  | 10.59 | 2.37  | 11.22 | 2.45  | 11.63 | 2.50  | 12.06 | 2.54  | 12.50 | 2.58  | 13.00 | 2.62  | 13.50 | 2.66  | 14.00 |
|                 |                 | 25.0                                 | 9.31 | 2.34  | 9.73  | 2.39  | 10.14 | 2.44  | 10.34 | 2.46  | 10.96 | 2.54  | 11.37 | 2.59  | 11.80 | 2.62  | 12.22 | 2.66  | 12.66 | 2.70  | 13.10 | 2.74  | 13.50 |
|                 | 32.0            | 8.72                                 | 2.57 | 9.14  | 2.62  | 9.55  | 2.67  | 9.76  | 2.69  | 10.38 | 2.76  | 10.79 | 2.81  | 11.23 | 2.88  | 11.63 | 2.92  | 12.06 | 2.96  | 12.50 | 3.00  | 13.00 |       |
|                 | 35.0            | 8.47                                 | 2.68 | 8.89  | 2.72  | 9.30  | 2.77  | 9.51  | 2.79  | 10.13 | 2.87  | 10.54 | 2.92  | 10.93 | 2.96  | 11.37 | 3.00  | 11.80 | 3.04  | 12.22 | 3.08  | 12.66 |       |
|                 | 40.0            | 8.05                                 | 2.86 | 8.47  | 2.91  | 8.88  | 2.96  | 9.09  | 2.98  | 9.71  | 3.05  | 10.12 | 3.10  | 10.59 | 3.14  | 11.00 | 3.18  | 11.43 | 3.22  | 11.80 | 3.26  | 12.22 |       |
|                 | 43.0            | 7.80                                 | 2.98 | 8.22  | 3.03  | 8.64  | 3.08  | 8.85  | 3.10  | 9.45  | 3.13  | 9.84  | 3.13  | 10.29 | 3.16  | 10.68 | 3.16  | 11.07 | 3.20  | 11.46 | 3.24  | 11.80 |       |
|                 | 46.0            | 7.48                                 | 2.62 | 7.83  | 2.62  | 8.18  | 2.62  | 8.35  | 2.62  | 8.86  | 2.62  | 9.18  | 2.62  | 9.59  | 2.62  | 9.90  | 2.62  | 10.29 | 2.62  | 10.68 | 2.62  | 11.07 |       |
|                 | 50.0            | 3.24                                 | 1.12 | 3.39  | 1.12  | 3.55  | 1.12  | 3.62  | 1.12  | 3.84  | 1.12  | 3.98  | 1.12  | 4.12  | 1.12  | 4.26  | 1.12  | 4.40  | 1.12  | 4.54  | 1.12  | 4.68  |       |
|                 | 2.0+2.0+3.5+5.0 | 22.0                                 | 9.75 | 2.30  | 10.18 | 2.35  | 10.59 | 2.40  | 10.80 | 2.42  | 11.44 | 2.50  | 11.87 | 2.55  | 12.30 | 2.59  | 12.74 | 2.64  | 13.18 | 2.68  | 13.62 | 2.72  | 14.06 |
|                 |                 | 25.0                                 | 9.50 | 2.39  | 9.92  | 2.44  | 10.34 | 2.49  | 10.55 | 2.52  | 11.19 | 2.59  | 11.59 | 2.64  | 12.06 | 2.70  | 12.46 | 2.74  | 12.90 | 2.78  | 13.34 | 2.82  | 13.78 |
| 32.0            |                 | 8.90                                 | 2.63 | 9.32  | 2.68  | 9.74  | 2.73  | 9.95  | 2.75  | 10.59 | 2.82  | 11.01 | 2.88  | 11.43 | 2.92  | 11.80 | 2.96  | 12.22 | 3.00  | 12.66 | 3.04  | 13.10 |       |
| 35.0            |                 | 8.64                                 | 2.74 | 9.06  | 2.79  | 9.49  | 2.84  | 9.70  | 2.86  | 10.33 | 2.93  | 10.75 | 2.99  | 11.19 | 3.02  | 11.59 | 3.06  | 12.06 | 3.10  | 12.50 | 3.14  | 13.00 |       |
| 40.0            |                 | 8.21                                 | 2.92 | 8.64  | 2.98  | 9.06  | 3.02  | 9.27  | 3.05  | 9.90  | 3.12  | 10.33 | 3.17  | 10.75 | 3.20  | 11.19 | 3.24  | 11.63 | 3.28  | 12.11 | 3.32  | 12.50 |       |
| 43.0            |                 | 7.89                                 | 2.90 | 8.34  | 2.90  | 8.76  | 2.90  | 8.97  | 2.90  | 9.57  | 2.90  | 9.96  | 2.90  | 10.33 | 2.90  | 10.75 | 2.90  | 11.19 | 2.90  | 11.59 | 2.90  | 12.06 |       |
| 46.0            |                 | 7.56                                 | 2.39 | 7.92  | 2.39  | 8.27  | 2.39  | 8.44  | 2.39  | 8.95  | 2.39  | 9.27  | 2.39  | 9.64  | 2.39  | 10.02 | 2.39  | 10.40 | 2.39  | 10.79 | 2.39  | 11.18 |       |
| 50.0            |                 | 3.25                                 | 1.08 | 3.40  | 1.08  | 3.55  | 1.08  | 3.62  | 1.08  | 3.84  | 1.08  | 3.98  | 1.08  | 4.12  | 1.08  | 4.26  | 1.08  | 4.40  | 1.08  | 4.54  | 1.08  | 4.68  |       |
| 2.0+2.0+3.5+6.0 |                 | 22.0                                 | 9.82 | 2.31  | 10.25 | 2.36  | 10.67 | 2.41  | 10.88 | 2.44  | 11.52 | 2.52  | 11.95 | 2.57  | 12.30 | 2.61  | 12.74 | 2.66  | 13.18 | 2.70  | 13.62 | 2.74  | 14.06 |
|                 |                 | 25.0                                 | 9.56 | 2.40  | 9.99  | 2.46  | 10.42 | 2.51  | 10.63 | 2.53  | 11.26 | 2.61  | 11.68 | 2.66  | 12.06 | 2.70  | 12.46 | 2.74  | 12.90 | 2.78  | 13.34 | 2.82  | 13.78 |
|                 | 32.0            | 8.96                                 | 2.64 | 9.39  | 2.69  | 9.81  | 2.74  | 10.03 | 2.77  | 10.66 | 2.84  | 11.09 | 2.89  | 11.59 | 2.94  | 12.06 | 2.98  | 12.50 | 3.02  | 13.00 | 3.06  | 13.50 |       |
|                 | 35.0            | 8.70                                 | 2.75 | 9.13  | 2.80  | 9.55  | 2.85  | 9.77  | 2.87  | 10.41 | 2.95  | 10.83 | 3.00  | 11.23 | 3.06  | 11.63 | 3.10  | 12.06 | 3.14  | 12.50 | 3.18  | 13.00 |       |
|                 | 40.0            | 8.27                                 | 2.94 | 8.70  | 2.99  | 9.13  | 3.04  | 9.34  | 3.07  | 9.97  | 3.14  | 10.40 | 3.19  | 10.93 | 3.24  | 11.37 | 3.28  | 11.80 | 3.32  | 12.22 | 3.36  | 12.66 |       |
|                 | 43.0            | 7.97                                 | 2.92 | 8.41  | 2.92  | 8.83  | 2.92  | 9.04  | 2.92  | 9.64  | 2.92  | 10.03 | 2.92  | 10.40 | 2.92  | 10.79 | 2.92  | 11.19 | 2.92  | 11.59 | 2.92  | 12.06 |       |
|                 | 46.0            | 7.64                                 | 2.36 | 8.00  | 2.36  | 8.34  | 2.36  | 8.51  | 2.36  | 9.02  | 2.36  | 9.34  | 2.36  | 9.71  | 2.36  | 10.02 | 2.36  | 10.40 | 2.36  | 10.79 | 2.36  | 11.18 |       |
|                 | 50.0            | 3.25                                 | 1.09 | 3.40  | 1.09  | 3.55  | 1.09  | 3.62  | 1.09  | 3.84  | 1.09  | 3.99  | 1.09  | 4.12  | 1.09  | 4.26  | 1.09  | 4.40  | 1.09  | 4.54  | 1.09  | 4.68  |       |
|                 | 2.0+2.0+4.2+4.2 | 22.0                                 | 9.62 | 2.32  | 10.04 | 2.37  | 10.45 | 2.42  | 10.66 | 2.44  | 11.29 | 2.52  | 11.71 | 2.57  | 12.11 | 2.61  | 12.50 | 2.65  | 12.90 | 2.69  | 13.34 | 2.73  | 13.78 |
|                 |                 | 25.0                                 | 9.37 | 2.41  | 9.79  | 2.46  | 10.21 | 2.51  | 10.41 | 2.54  | 11.04 | 2.61  | 11.44 | 2.67  | 11.80 | 2.70  | 12.22 | 2.74  | 12.66 | 2.78  | 13.10 | 2.82  | 13.50 |
| 32.0            |                 | 8.78                                 | 2.65 | 9.20  | 2.70  | 9.61  | 2.75  | 9.82  | 2.78  | 10.45 | 2.85  | 10.86 | 2.90  | 11.23 | 2.96  | 11.63 | 3.00  | 12.06 | 3.04  | 12.50 | 3.08  | 13.00 |       |
| 35.0            |                 | 8.52                                 | 2.76 | 8.94  | 2.81  | 9.36  | 2.86  | 9.57  | 2.88  | 10.20 | 2.96  | 10.61 | 3.01  | 11.00 | 3.06  | 11.43 | 3.10  | 11.80 | 3.14  | 12.22 | 3.18  | 12.66 |       |
| 40.0            |                 | 8.10                                 | 2.95 | 8.52  | 3.00  | 8.94  | 3.05  | 9.15  | 3.07  | 9.77  | 3.15  | 10.19 | 3.20  | 10.59 | 3.24  | 11.00 | 3.28  | 11.43 | 3.32  | 11.80 | 3.36  | 12.22 |       |
| 43.0            |                 | 7.85                                 | 3.07 | 8.28  | 3.12  | 8.69  | 3.17  | 8.91  | 3.20  | 9.51  | 3.22  | 9.90  | 3.22  | 10.29 | 3.22  | 10.68 | 3.22  | 11.07 | 3.22  | 11.46 | 3.22  | 11.80 |       |
| 46.0            |                 | 7.56                                 | 2.71 | 7.91  | 2.71  | 8.25  | 2.71  | 8.42  | 2.71  | 8.93  | 2.71  | 9.24  | 2.71  | 9.61  | 2.71  | 10.02 | 2.71  | 10.40 | 2.71  | 10.79 | 2.71  | 11.18 |       |
| 50.0            |                 | 3.25                                 | 1.15 | 3.40  | 1.15  | 3.55  | 1.15  | 3.62  | 1.15  | 3.84  | 1.15  | 3.98  | 1.15  | 4.12  | 1.15  | 4.26  | 1.15  | 4.40  | 1.15  | 4.54  | 1.15  | 4.68  |       |
| 2.0+2.0+4.2+5.0 |                 | 22.0                                 | 9.76 | 2.30  | 10.19 | 2.35  | 10.60 | 2.40  | 10.81 | 2.42  | 11.45 | 2.50  | 11.87 | 2.55  | 12.30 | 2.59  | 12.74 | 2.64  | 13.18 | 2.68  | 13.62 | 2.72  | 14.06 |
|                 |                 | 25.0                                 | 9.50 | 2.39  | 9.93  | 2.44  | 10.35 | 2.49  | 10.56 | 2.52  | 11.19 | 2.59  | 11.60 | 2.64  | 12.06 | 2.70  | 12.46 | 2.74  | 12.90 | 2.78  | 13.34 | 2.82  | 13.78 |
|                 | 32.0            | 8.90                                 | 2.63 | 9.33  | 2.68  | 9.75  | 2.73  | 9.96  | 2.75  | 10.60 | 2.82  | 11.02 | 2.88  | 11.43 | 2.92  | 11.80 | 2.96  | 12.22 | 3.00  | 12.66 | 3.04  | 13.10 |       |
|                 | 35.0            | 8.65                                 | 2.74 | 9.07  | 2.79  | 9.49  | 2.84  | 9.71  | 2.86  | 10.34 | 2.93  | 10.76 | 2.99  | 11.19 | 3.02  | 11.59 | 3.06  | 12.06 | 3.10  | 12.50 | 3.14  | 13.00 |       |
|                 | 40.0            | 8.21                                 | 2.92 | 8.64  | 2.98  | 9.07  | 3.02  | 9.28  | 3.05  | 9.91  | 3.12  | 10.33 | 3.17  | 10.75 | 3.20  | 11.19 | 3.24  | 11.63 | 3.28  | 12.11 | 3.32  | 12.50 |       |
|                 | 43.0            | 7.92                                 | 2.90 | 8.35  | 2.90  | 8.77  | 2.90  | 8.98  | 2.90  | 9.58  | 2.90  | 9.97  | 2.90  | 10.33 | 2.90  | 10.75 | 2.90  | 11.19 | 2.90  | 11.59 | 2.90  | 12.06 |       |
|                 | 46.0            | 7.59                                 | 2.39 | 7.95  | 2.39  | 8.28  | 2.39  | 8.45  | 2.39  | 8.96  | 2.39  | 9.28  | 2.39  | 9.64  | 2.39  | 10.02 | 2.39  | 10.40 | 2.39  | 10.79 | 2.39  | 11.18 |       |
|                 | 50.0            | 3.25                                 | 1.09 | 3.40  | 1.09  | 3.55  | 1.09  | 3.62  | 1.09  | 3.84  | 1.09  | 3.98  | 1.09  | 4.12  | 1.09  | 4.26  | 1.09  | 4.40  |       |       |       |       |       |