

Refrigeración 50Hz 230V

|     |     |
|-----|-----|
| AFR | 13  |
| BF  | 0,1 |

| Interior |     | Temperatura exterior (°CBS) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------|-----|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| EWB      | EDB | 20                          |      |      | 25   |      |      | 30   |      |      | 32   |      |      | 35   |      |      |      |
| °C       | °C  | TC                          | SHC  | PI   | TC   | SHC  | PI   | TC   | SHC  | PI   | TC   | SHC  | PI   | TC   | SHC  | PI   | TC   |
| 14.0     | 20  | 5.06                        | 3.63 | 1.48 | 4.91 | 3.56 | 1.58 | 4.76 | 3.49 | 1.67 | 4.70 | 3.46 | 1.71 | 4.61 | 3.42 | 1.77 | 4.46 |
| 16.0     | 22  | 5.22                        | 3.66 | 1.51 | 5.07 | 3.59 | 1.60 | 4.92 | 3.52 | 1.70 | 4.86 | 3.49 | 1.73 | 4.77 | 3.45 | 1.79 | 4.62 |
| 18.0     | 25  | 5.37                        | 3.69 | 1.53 | 5.22 | 3.62 | 1.63 | 5.07 | 3.55 | 1.72 | 5.01 | 3.53 | 1.76 | 4.92 | 3.48 | 1.82 | 4.77 |
| 19.0     | 27  | 5.45                        | 3.71 | 1.55 | 5.30 | 3.64 | 1.64 | 5.15 | 3.57 | 1.74 | 5.09 | 3.54 | 1.77 | 5.00 | 3.50 | 1.83 | 4.85 |
| 22.0     | 30  | 5.68                        | 3.76 | 1.58 | 5.53 | 3.69 | 1.68 | 5.38 | 3.62 | 1.77 | 5.32 | 3.59 | 1.81 | 5.23 | 3.55 | 1.87 | 5.08 |
| 24.0     | 32  | 5.84                        | 3.80 | 1.61 | 5.69 | 3.73 | 1.71 | 5.54 | 3.66 | 1.80 | 5.48 | 3.63 | 1.84 | 5.39 | 3.59 | 1.90 | 5.24 |

Calefacción 50Hz 230V

|     |    |
|-----|----|
| AFR | 13 |
|-----|----|

| Interior |  | Temperatura exterior (°CBH) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------|--|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| EDB      |  | -15                         |      | -10  |      | -5   |      | 0    |      | 6    |      | 10   |      |
| °C       |  | TC                          | PI   | TC   | PI   | TC   | PI   | TC   | PI   | TC   | PI   | TC   | PI   |
| 16.0     |  | 3.01                        | 1.47 | 3.74 | 1.57 | 4.46 | 1.68 | 5.19 | 1.78 | 6.06 | 1.90 | 6.64 | 1.98 |
| 18.0     |  | 2.98                        | 1.55 | 3.71 | 1.65 | 4.43 | 1.75 | 5.16 | 1.85 | 6.03 | 1.98 | 6.61 | 2.06 |
| 20.0     |  | 2.95                        | 1.62 | 3.68 | 1.72 | 4.40 | 1.82 | 5.13 | 1.93 | 6.00 | 2.05 | 6.58 | 2.13 |
| 21.0     |  | 2.94                        | 1.66 | 3.66 | 1.76 | 4.39 | 1.86 | 5.11 | 1.96 | 5.99 | 2.09 | 6.57 | 2.17 |
| 22.0     |  | 2.92                        | 1.69 | 3.65 | 1.80 | 4.37 | 1.90 | 5.10 | 2.00 | 5.97 | 2.12 | 6.55 | 2.21 |
| 24.0     |  | 2.89                        | 1.77 | 3.62 | 1.87 | 4.34 | 1.97 | 5.07 | 2.07 | 5.94 | 2.20 | 6.52 | 2.28 |

3D072992A

SIMBOLOS

|      |                                        |           |
|------|----------------------------------------|-----------|
| AFR: | Caudal de aire                         | (m³/mín.) |
| BF:  | Factor de bypass                       |           |
| EWB: | Temperatura de entrada de bulbo húmedo | (°C)      |
| EDB: | Temperatura de entrada de bulbo seco   | (°C)      |
| TC:  | Capacidad total                        | (kW)      |
| SHC: | Capacidad de calor sensible            | (kW)      |
| PI:  | Potencia consumida                     | (kW)      |

NOTAS

- Las capacidades se basan en las condiciones siguientes:  
 (1) Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 5m  
 (2) Diferencia de nivel: 0m
-  muestra la capacidad nominal tasada y el consumo de energía.