

FVXS35FV1B + RXL35M3V1B

|     |      |
|-----|------|
| AFR | 8.5  |
| BF  | 0.11 |

Refrigeración (50Hz 230V)

| A  | B  | C    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|    |    | 20   |      |      | 25   |      |      | 30   |      |      | 32   |      |      | 35   |      |      | 40   |      |      |
|    |    | TC   | SHC  | PI   | TC   | SHC  | PI   | TC   | SHC  | PI   | TC   | SHC  | PI   | TC   | SHC  | PI   | TC   | SHC  | PI   |
| 20 | 14 | 3.68 | 2.61 | 0.83 | 3.49 | 2.51 | 0.90 | 3.28 | 2.43 | 0.98 | 3.19 | 2.39 | 1.01 | 3.00 | 2.34 | 1.06 | 2.75 | 2.17 | 1.14 |
| 22 | 16 | 3.84 | 2.46 | 0.84 | 3.66 | 2.38 | 0.91 | 3.49 | 2.34 | 0.98 | 3.39 | 2.27 | 1.02 | 3.20 | 2.18 | 1.06 | 2.94 | 2.03 | 1.14 |
| 25 | 18 | 3.92 | 2.59 | 0.85 | 3.77 | 2.53 | 0.91 | 3.61 | 2.42 | 0.99 | 3.52 | 2.39 | 1.02 | 3.38 | 2.33 | 1.07 | 3.08 | 2.16 | 1.15 |
| 27 | 19 | 4.00 | 2.72 | 0.85 | 3.86 | 2.66 | 0.92 | 3.68 | 2.58 | 0.99 | 3.60 | 2.52 | 1.02 | 3.50 | 2.49 | 1.07 | 3.17 | 2.28 | 1.15 |
| 30 | 22 | 4.22 | 2.57 | 0.86 | 4.05 | 2.51 | 0.93 | 3.85 | 2.43 | 1.00 | 3.78 | 2.38 | 1.03 | 3.66 | 2.34 | 1.08 | 3.34 | 2.17 | 1.16 |
| 32 | 24 | 4.38 | 2.50 | 0.87 | 4.25 | 2.47 | 0.94 | 4.06 | 2.40 | 1.01 | 3.97 | 2.34 | 1.04 | 3.86 | 2.32 | 1.08 | 3.49 | 2.13 | 1.17 |

|     |     |
|-----|-----|
| AFR | 9.4 |
|-----|-----|

(50Hz 230V) calefacción

| A  | D    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|    | -25  |      | -20  |      | -15  |      | -10  |      | -5   |      | 0    |      | 6    |      | 10   |      |
|    | TC   | PI   | TC   | PI   | TC   | PI   | TC   | PI   | TC   | PI   | TC   | PI   | TC   | PI   | TC   | PI   |
| 15 | 2.46 | 0.91 | 2.63 | 0.96 | 3.14 | 1.04 | 3.49 | 1.11 | 4.00 | 1.20 | 4.95 | 1.43 | 5.74 | 1.61 | 6.54 | 1.66 |
| 20 | 2.39 | 0.92 | 2.56 | 0.97 | 3.03 | 1.04 | 3.44 | 1.11 | 3.94 | 1.21 | 4.81 | 1.44 | 5.60 | 1.62 | 6.41 | 1.67 |
| 22 | 2.35 | 0.93 | 2.52 | 0.97 | 2.97 | 1.04 | 3.40 | 1.11 | 3.88 | 1.21 | 4.75 | 1.44 | 5.53 | 1.62 | 6.33 | 1.67 |
| 24 | 2.32 | 0.94 | 2.46 | 0.98 | 2.90 | 1.04 | 3.34 | 1.12 | 3.84 | 1.22 | 4.67 | 1.44 | 5.45 | 1.63 | 6.26 | 1.68 |
| 25 | 2.28 | 0.95 | 2.42 | 0.99 | 2.84 | 1.05 | 3.30 | 1.12 | 3.78 | 1.22 | 4.60 | 1.45 | 5.40 | 1.63 | 6.22 | 1.69 |
| 27 | 2.25 | 0.95 | 2.38 | 0.99 | 2.82 | 1.05 | 3.23 | 1.13 | 3.73 | 1.22 | 4.56 | 1.45 | 5.34 | 1.64 | 6.17 | 1.69 |

Capacidad de calefacción a la frecuencia de funcionamiento nominal, medida de acuerdo con EN 14511.

(50Hz 230V) calefacción

| A  | D    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|    | -25  |      | -20  |      | -15  |      | -10  |      | -5   |      | 0    |      | 6    |      | 10   |      |
|    | TC   | PI   | TC   | PI   | TC   | PI   | TC   | PI   | TC   | PI   | TC   | PI   | TC   | PI   | TC   | PI   |
| 15 | 3.08 | 1.55 | 3.29 | 1.61 | 3.94 | 1.78 | 4.37 | 1.92 | 5.01 | 2.09 | 6.21 | 2.36 | 7.16 | 2.64 | 7.96 | 2.81 |
| 20 | 3.00 | 1.55 | 3.21 | 1.62 | 3.80 | 1.79 | 4.31 | 1.92 | 4.94 | 2.16 | 6.03 | 2.37 | 7.02 | 2.65 | 7.83 | 2.86 |
| 22 | 2.94 | 1.56 | 3.16 | 1.62 | 3.72 | 1.79 | 4.26 | 1.93 | 4.86 | 2.18 | 5.95 | 2.39 | 6.95 | 2.70 | 7.75 | 2.88 |
| 24 | 2.91 | 1.56 | 3.08 | 1.63 | 3.64 | 1.79 | 4.19 | 1.99 | 4.81 | 2.25 | 5.85 | 2.41 | 6.87 | 2.72 | 7.68 | 2.92 |
| 25 | 2.86 | 1.56 | 3.03 | 1.63 | 3.56 | 1.80 | 4.13 | 1.99 | 4.74 | 2.27 | 5.77 | 2.43 | 6.82 | 2.75 | 7.64 | 2.94 |
| 27 | 2.82 | 1.57 | 3.01 | 1.64 | 3.54 | 1.80 | 4.05 | 1.99 | 4.68 | 2.27 | 5.72 | 2.43 | 6.76 | 2.75 | 7.59 | 2.94 |

Capacidad de calefacción a máxima frecuencia de funcionamiento, medida de acuerdo con EN 14511.

Notas

1. Las capacidades se basan en las siguientes condiciones:  
Longitud de tubería de refrigerante correspondiente: 5.0 m  
Diferencia de nivel: 0m
2. Las celdas en negrita indican las condiciones estándar.  
Frecuencia de funcionamiento nominal [Hz]

Símbolos

- TC: Capacidad total [kW]  
PI: Consumo [kW]  
SHC: Capacidad de sensibilidad al calor [kW]
- AFR: Caudal de aire [m³/min]  
BF: Factor de derivación
- A Temperatura de aire interior [°C DB]
- B Temperatura de aire interior [°C WB]
- C Temperatura de aire exterior  
[°C DB]
- D Temperatura de aire exterior  
[°C WB]