

SÉRIE FRESH MASTER

2.5 kW - 3.5 kW



| Modelo | | QF25XW00 | QF35XW00 |
|---|-------------------|-------------------------|-------------------------|
| Unidade interior | | QF25XW00G | QF35XW00G |
| Unidade exterior | | QF25XW00W | QF35XW00W |
| Arrefecimento | | | |
| Capacidade nominal (mín.-máx.) | kW | 2,6 (0,1-4,0) | 3,5 (0,1-4,4) |
| Consumo nominal | kW | 0,53 (0,18-1,05) | 0,79 (0,18-0,9) |
| EER | | 4,9 | 4,4 |
| SEER | | 8,8 | 8,5 |
| Classe energética | | A+++ | A+++ |
| Aquecimento | | | |
| Capacidade nominal (mín.-máx.) | kW | 3,2 (1,6-4,2) | 4,2 (1,6-4,8) |
| Consumo nominal | kW | 0,72 (0,3-1,25) | 0,98 (0,3-1,28) |
| COP | | 4,4 | 4,3 |
| SCOP | | 6,0 | 5,6 |
| Classe energética | | A+++ | A+++ |
| Unidades interiores | | | |
| Pressão sonora (Alta/M. Alta/Média/M. Baixa/Baixa/Silêncio) | dB (A) | 38/36/34/31/29/27 | 39/37/34/32/30/28 |
| Potência sonora | dB (A) | 53 | 54 |
| Caudal de ar (Alta/M. Alta/Média/M. Baixa/Baixa/Silêncio) | m ³ /h | 600/550/500/450/400/350 | 650/610/560/510/460/410 |
| Ar Novo | m ³ /h | 50 | 50 |
| Desumidificação | l/h | 0,9 | 1,2 |
| Dimensões (LxAxP) | mm | 978×313×217 | 978×313×217 |
| Peso | kg | 15,0 | 15,0 |
| Unidades exteriores | | | |
| Caudal de ar | m ³ /h | 2200 | 2200 |
| Pressão sonora | dB (A) | 50 | 50 |
| Potência sonora | dB (A) | 60 | 61 |
| Dimensões (LxAxP) | mm | 810×585×280 | 810×585×280 |
| Peso | Kg | 33 | 33 |
| Dados de refrigeração | | | |
| Diâmetro de tubagem (Líq./ gás) | Polegadas/ mm | 1/4"/3/8" (6,35/9,52) | 1/4"/3/8" (6,35/9,52) |
| Refrigerante | | R32 | R32 |
| Pré-carga / Distância | kg / m | 0,86 / 5 | 0,86 / 5 |
| Carga adicional | g/m | 20 | 20 |
| Comprimento máximo | m | 20 | 20 |
| Desnível | m | 10 | 10 |
| PCA/ TCO2 eq | | 0,58 | 0,58 |
| Fornecimento de energia | | | |
| Fonte de alimentação | V | 220-240V~, 50Hz, 1P | 220-240V~, 50Hz, 1P |
| Corrente nominal (arrefecimento) | A | 2,4 | 3,5 |
| Corrente nominal (aquecimento) | A | 3,2 | 4,3 |
| Gama de temperatura de funcionamento | | | |
| Arrefecimento | °C | -15 ~ 43 | -15 ~ 43 |
| Aquecimento | °C | -20 ~ 24 | -20 ~ 24 |

- Condições de teste:

Arrefecimento: temperatura interior 27° CBS, 19° CBH; temperatura exterior 35° CBS

Aquecimento: temperatura interior 20° CDB; temperatura exterior 7° CDB, 6 ° CWB

- Consumo de energia com base em resultados de teste padrão. O consumo real depende da utilização e do local de instalação.