

KOMEKO

BOMBA DE CALOR INVERTER AQUECIMENTO CENTRAL

Um sistema avançado que combina aquecimento, resfriamento e fornecimento de água quente sanitária em um único equipamento.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS



TABELA TÉCNICA

| Modelo | | UN | KOBC-S 080QC 1F2 G1 |
|------------------------------------|--------------------|----------------|---------------------|
| Aquecimento ¹ | Capacidade térmica | BTU/h | 24.000 ~ 76.000 |
| | | kW | 7,09 ~ 22,38 |
| | Potência elétrica | kW | 1,14 ~ 5,19 |
| | Corrente | A | 5,29 ~ 24 |
| | COP | / | 6,22 ~ 4,31 |
| Aquecimento ² | Capacidade térmica | BTU/h | 21.496 ~ 67.899 |
| | | kW | 6,30 ~ 19,90 |
| | Potência elétrica | kW | 1,92 ~ 6,82 |
| | Corrente | A | 8,9 ~ 31,6 |
| | COP | / | 3,28 ~ 2,92 |
| Resfriamento ³ | Capacidade térmica | BTU/h | 18.766 ~ 60.000 |
| | | kW | 5,50 ~ 17,58 |
| | Potência elétrica | kW | 1,65 ~ 6,25 |
| | Corrente | A | 7,60 ~ 28,99 |
| | EER | / | 3,33 ~ 2,81 |
| Fonte de alimentação | / | 1F/ 220V/ 60Hz | |
| Potência máxima | kW | 7,5 | |
| Corrente máxima | A | 35 | |
| Fluido refrigerante | / | R-32 | |
| Carga de fluido refrigerante | kg | 3,5 | |
| Pressão mín./ máx. do refrigerante | MPa | 0,2/ 4,4 | |
| Temperatura máx. da água de saída | °C | 60 | |
| Temperatura ambiente de operação | °C | -25 ~ 45 | |
| Conexões de tubulação de água | mm | 50 | |
| Vazão de água nominal | m ³ /h | 3,2 | |
| Min./ Máx. pressão de água | mca | 10,2/ 30 | |
| Queda de pressão da Água | kPa | 32 | |
| Nível de ruído | dB(A) | 56 | |
| Dimensões líquidas (L x W x H) | mm | 1110x445x1450 | |
| Peso líquido | Kg | 151 | |
| Grau de proteção | / | IPX4 | |
| Classe | / | I | |

Aquecimento ¹ - condições de ensaio: Ar – TBS 27°C/ TBU 24,26°C e temperatura saída água 55°C.

Aquecimento ² - condições de ensaio: Ar – TBS 7°C/ TBU 6°C e temperatura saída água 55°C.

Resfriamento ³ - condições de ensaio: Ar – TBS 35°C e temperatura saída água 7°C.