

Серия CommonRow Beta


 Энергетическая
Эффективность
Класс А

 Возможно оснащение низкотемпературным комплектом до -30°C и до -40°C .


| Модель | | | AI-07CRB/ AI-07CRBE | AI-09CRB/ AI-09CRBE | AI-12CRB/ AI-12CRBE | AI-18CRB/ AI-18CRBE | AI-24CRB/ AI-24CRBE | AI-28CRB/ AI-28CRBE |
|--------------------------------------|---------------------------------|-------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Номинальное напряжение | | Ф-В-Гц | 1,220-240~50 | 1,220-240~50 | 1,220-240~50 | 1,220-240~50 | 1,220-240~50 | 1,220-240~50 |
| охлаждение | Мощность | кВт/BTU | 2,052/7000 | 2,506/8550 | 3,488/11900 | 5,129/17500 | 7,03/23990 | 8,21/27800 |
| | Потребляемая мощность | кВт | 0,639 | 0,781 | 1,073 | 1,574 | 2,191 | 2,558 |
| | Сила тока | А | 2,97 | 3,62 | 4,98 | 7,3 | 10,16 | 11,86 |
| | EER | кВт/кВт | 3,21 | 3,21 | 3,25 | 3,26 | 3,21 | 3,21 |
| обогрев | Мощность | кВт/BTU | 2,25/7677 | 2,78/8956 | 3,716/12688 | 5,263/17985 | 7,18/24499 | 8,560/29207 |
| | Потребляемая мощность | кВт | 0,64 | 0,73 | 1,058 | 1,445 | 2,18 | 2,586 |
| | Сила тока | А | 2,8 | 3,39 | 5,08 | 6,7 | 10,37 | 11,99 |
| | CoP | кВт/кВт | 3,5 | 3,6 | 3,4 | 3,6 | 3,2 | 3,31 |
| Удаление влаги | | л/ч | 0,6 | 1 | 1,5 | 2,0 | 2,4 | 2,8 |
| Максимальная потребляемая мощность | | кВт | 0,830 | 1,015 | 1,425 | 2,045 | 2,905 | 3,362 |
| Расход воздуха (внутренний блок) | | м ³ /ч | 480 | 480 | 550 | 780 | 780 | 980 |
| Звуковое давление (внутренний блок) | Высокая скорость | дБ(а) | 36 | 36 | 38 | 48 | 48 | 49 |
| | Средняя скорость | дБ(а) | 34 | 34 | 36 | 46 | 46 | 47 |
| | Низкая скорость | дБ(а) | 32 | 32 | 34 | 44 | 44 | 45 |
| Звуковое давление (внешний блок) | | дБ(а) | 50 | 50 | 55 | 58 | 60 | 62 |
| Габаритные размеры (внутренний блок) | ШиринаxВысотаxГлубина | мм | 718x240x180 | 718x240x180 | 770x240x180 | 900x280x202 | 900x280x202 | 1000x313x202 |
| | вес Нетто | кг | 6,69 | 6,69 | 7,67 | 9 | 9 | 15 |
| | ШxВxГ в упаковке | мм | 805x305x255 | 805x305x255 | 855x305x255 | 985x365x298 | 985x365x298 | 1103x400x300 |
| | вес Брутто | кг | 8,3 | 8,3 | 9,4 | 14,2 | 14,6 | 18 |
| Габаритные размеры (внешний блок) | ШиринаxВысотаxГлубина | мм | 600x500x232 | 705x550x300 | 700x552x256 | 760x552x256 | 820x605x300 | 902x650x307 |
| | вес Нетто | кг | 21,23 | 21,23 | 26,64 | 34 | 44 | 55 |
| | ШxВxГ в упаковке | мм | 705x550x300 | 705x550x300 | 803x600x325 | 863x600x325 | 930x635x380 | 1028x705x430 |
| | вес Брутто | кг | 25 | 25,2 | 33 | 40,5 | 47 | 59 |
| Тип/вес хладагента | | Тип/гр | R410a/510 | R410a/510 | R410a/780 | R410a/1100 | R410a/1250 | R410a/1250 |
| Трубки хладагента | диаметр жидкостных труб | дюйм | 1/4"(6,35) | 1/4"(6,35) | 1/4"(6,35) | 1/4"(6,35) | 3/8"(9,53) | 3/8"(9,53) |
| | диаметр газовых труб | дюйм | 3/8"(9,53) | 3/8"(9,53) | 3/8"(9,53) | 1/2"(12,7) | 5/8"(15,9) | 5/8"(15,9) |
| | Максимальная длина трубопровода | м | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| | Максимальный перепад высот | м | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Температура внутри помещения | | °C | +16...+32 | +16...+32 | +16...+32 | +16...+32 | +16...+32 | +16...+32 |
| Температура вне помещения | °C | ох.: +18...+43 | ох.: +18...+43 | ох.: +18...+43 | ох.: +18...+43 | ох.: +18...+43 | ох.: +18...+43 | |
| | °C | од.: -7...+24 | од.: -7...+24 | од.: -7...+24 | од.: -7...+24 | од.: -7...+24 | од.: -7...+24 | |