

## Технические характеристики

### Характеристики блока

|   |      |   |
|---|------|---|
| Расчетная мощность охлаждения           | кВт  | 112 при 30 °С, отн. влажность 50 %, вода 6 °С |
| Расчетная температура воздуха на входе  | °С   | 30 °С, отн. влажность 50 %                    |
| Расчетная температура воздуха на выходе | °С   | 12 °С, отн. влажность 95 %                    |
| Мощность отопления с теплой водой       | кВт  | 190 при 30 °С, вода 90 °С                     |
| Объем воздуха (номинальный)             | м³/ч | 10 800  |

### Сторона воды

|  |     |                     |
|--|-----|---------------------|
| Расчетная температура воды на входе    | °С  | 6                   |
| Расчетная температура воды на возврате | °С  | 15,2                |
| Максимальная температура воды на входе | °С  | 90                  |
| Расчетный расход воды                  | л/с | 3                   |
| Расчетный перепад давления             | кПа | 13,5                |
| Максимальное давление воды             | кПа | 100                 |
| Объем среды                            | л   | Требуется уточнения |

### Сторона воздуха

|  |        |                                     |
|--|--------|-------------------------------------|
| Расчетный объемный расход воздуха                            | м³/ч   | 10 800                              |
| Максимальный перепад внешнего давления при расчетном расходе | кПа    | 1                                   |
| Минимальный объемный расход воздуха при безнапорном выходе   | м³/ч   | 4000                                |
| Максимальный объемный расход воздуха при безнапорном выходе  | м³/ч   | 15 000                              |
| Тип вентилятора  |        | Регулируемая частота вращения (ЧРП) |
| Кол-во вентиляторов  |        | 1                                   |
| Номинальная мощность двигателя вентилятора                   | кВт    | 7,5                                 |
| Частота вращения вентилятора                                 | Об/мин | 2500 (макс.)                        |
| Регулятор объемного расхода воздуха                          |        | ЧРП (ручной ввод)                   |
| Количество выходов   |        | 1 × 500 мм                          |

### Электрические характеристики

|  |     |   |
|--|-----|---|
| Расчетное электропитание               |     | 380–415 В, трехфазное, 50 Гц  |
| Расчетные электрические характеристики | кВА | 9,4   |
| Номинальный ток                        | А   | 13  |
| Тип подключения                        |     | Евророзетка 32 А (МЕ)<br>32 А Clipsal (56A1432) на 3 фазы и заземление — без нейтрали |

### Уровень шума

|                                      |       |    |
|--------------------------------------|-------|----|
| Звуковое давление на расстоянии 10 м | дБ(А) | 54 |
| Уровень звуковой мощности            | дБ(А) | 82 |

### Физические характеристики

|                                   |    |   |
|-----------------------------------|----|---|
| Гидроразъемы с кулачковым зажимом |    | 50 мм / 2 дюйма                                       |
| Приспособления для подъема        |    | Углубления под вилку в основании / подъемные проушины |
| Габариты                          |    | 1,81 м (длина) × 1,06 м (ширина) × 2,37 м (высота)    |
| Масса                             | Кг | 770   |

### Отделка

|      |  |                                      |
|------|--|--------------------------------------|
| Цвет |  | RAL5015 (синий)<br>Оцинкованная рама |
|------|--|--------------------------------------|