

Чиллеры

Воздухоохлаждаемые чиллеры с винтовыми компрессорами высокой эффективности. Только охлаждение. R134a

A-LSBLGF...MH3/NbA-M

Производительность
320 – 1520 кВт



| Модель | Ед. изм | A-LSBLGF320MH/ NbA-M | A-LSBLGF420MH/ NbA-M | A-LSBLGF520MH/ NbA-M | A-LSBLGF580MH/ NbA-M | A-LSBLGF650MH/ NbA-M | A-LSBLGF750MH/ NbA-M |
|---|---------|--|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Холодопроизводительность | кВт | 320 | 420 | 520 | 580 | 650 | 750 |
| Шаги производительности | % | 25,50~100 | | | 12,5, 25~100 | | |
| Электропитание | В/Ф/Гц | 380~415/ 3/ 50 | | | | | |
| EER | Вт | 3.20 | 3.23 | 3.21 | 3.22 | 3.25 | 3.26 |
| Потребляемая мощность холод | кВт | 100 | 130 | 162 | 180 | 200 | 230 |
| Компрессор | тип/ед | полугерметичный винтовой/1 | | | | полугерметичный винтовой/2 | |
| Компрессор (пуск) | тип | звезда/треугольник | | | | | |
| Испаритель | тип | кожухотрубный, затопленного типа | | | | | |
| Испаритель (расход воды) | м³/ч | 55 | 72.2 | 89.4 | 99.8 | 111.8 | 129 |
| Испаритель (гидравлическое сопротивление) | кПа | <=45 | <=45 | <=45 | <=50 | <=50 | <=50 |
| Испаритель (подключение) | диам | DN100 | DN125 | | DN150 | | |
| Конденсатор | тип | трубчатый (медь) с оребрением (алюминий) | | | | | |
| Конденсатор (расход воздуха) | м³/ч | 20000/6 | 20000/8 | 20000/10 | 20000/12 | 20000/12 | 20000/14 |
| Общая потребляемая мощность вентиляторов / кол-во вентилят. | кВт/ед | 1,5/6 | 1,5/8 | 1,5/10 | 1,5/12 | 1,5/12 | 1,5/14 |
| Уровень звукового давления | дБ(А) | 73 | 74 | 74 | 75 | 75 | 75 |
| Размеры внешнего блока без упаковки/в упаковке (ШхГхВ) | мм | 3670x2250x2550/ 3850x2330x2550 | 4890x2250x2550/ 4970x2330x2550 | 6110x2250x2550/ 6190x2330x2550 | 7340x2250x2550/ 7420x2330x2550 | 7340x2250x2550/ 7420x2330x2550 | 8560x2250x2550/ 8640x2330x2550 |
| Вес нетто/брутто/рабочая масса | кг | 3650/3690/3723 | 4650/4690/4743 | 5550/5590/5661 | 6450/6480/6589 | 7440/7480/7589 | 8350/8390/8517 |

Рабочий диапазон температур по воздуху/по воде: +18~52/ +5~15 °С

| Модель | Ед. изм | A-LSBLGF860MH/ NbA-M | A-LSBLGF950MH/ NbA-M | A-LSBLGF1050MH/ NbA-M | A-LSBLGF1160MH/ NbA-M | A-LSBLGF1320MH/ NbA-M | A-LSBLGF1520MH/ NbA-M | |
|---|---------|--|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--|
| Холодопроизводительность | кВт | 860 | 950 | 1050 | 1160 | 1320 | 1520 | |
| Шаги производительности | % | 12,5, 25~100 | 12,5, 25~100 | 12,5, 25~100 | 8,3, 16,7~100 | 6,25, 12,5~100 | 6,25, 12,5~100 | |
| Электропитание | В/Ф/Гц | 380~415/ 3/ 50 | | | | | | |
| EER | Вт | 3.31 | 3.39 | 3.28 | 3.31 | 3.34 | 3.36 | |
| Потребляемая мощность холод | кВт | 260 | 280 | 320 | 350 | 395 | 450 | |
| Компрессор | тип/ед | полугерметичный винтовой, 2 | | | 3 | полугерметичный винтовой, 4 | | |
| Компрессор (пуск) | тип | звезда/треугольник | | | | | | |
| Испаритель | тип | кожухотрубный, затопленного типа | | | | | | |
| Испаритель (расход воды) | м³/ч | 147.9 | 163.4 | 180.6 | 199.5 | 227.0 | 261.4 | |
| Испаритель (гидравлическое сопротивление) | кПа | <=60 | <=60 | <=70 | <=75 | <=75 | <=85 | |
| Испаритель (подключение) | диам | DN150 | | | DN200 | | | |
| Конденсатор | тип | трубчатый (медь) с оребрением (алюминий) | | | | | | |
| Конденсатор (расход воздуха) | м³/ч | 20000/16 | 20000/18 | 20000/20 | 20000/22 | 20000/24 | 20000/28 | |
| Общая потребляемая мощность вентиляторов / кол-во вентилят. | кВт/ед | 1,5/16 | 1,5/18 | 1,5/20 | 1,5/22 | 1,5/24 | 1,5/28 | |
| Уровень звукового давления | дБ(А) | 75 | 76 | 75 | 76 | 76 | 76 | |
| Размеры внешнего блока без упаковки/в упаковке (ШхГхВ) | мм | 9780x2250x2550/ 9860x2330x2550 | 11000x2250x2550/ 11080x2330x2550 | 12230x2250x2550/ 12310x2330x2550 | 13450x2250x2550/ 13530x2330x2550 | 14670x2250x2550/ 14750x2330x2550 | 17120x2250x2550/ 17200x2330x2550 | |
| Вес нетто/брутто/рабочая масса | кг | 9550/9590/9741 | 10280/10320/10485 | 11750/11830/11985 | 13000/13080/11985 | 14750/14830/15045 | 16950/17030/17289 | |

Рабочий диапазон температур по воздуху/по воде: +18~52/ +5~15 °С

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ.