

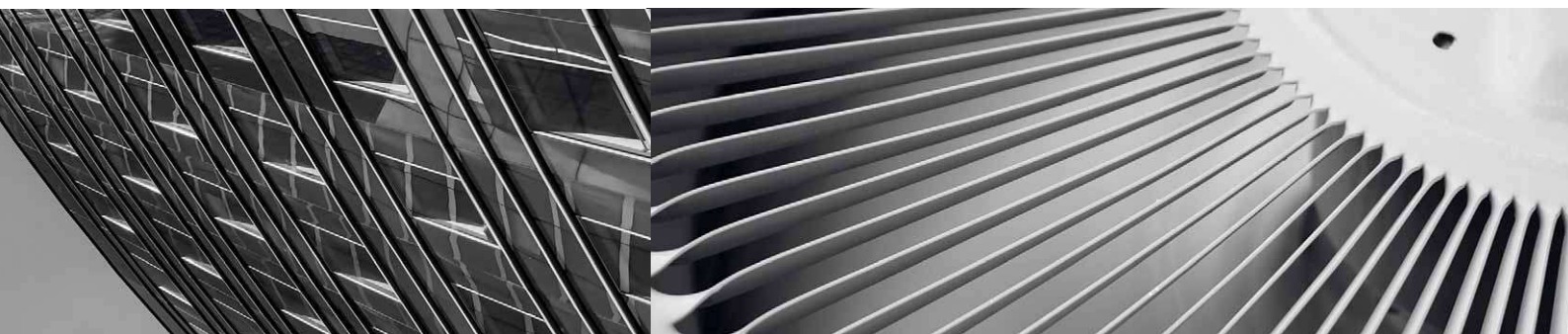


## МОДУЛЬНЫЕ НАРУЖНЫЕ БЛОКИ VRF «ТЕПЛОВОЙ НАСОС»

| Модель наружного блока                                                                   |                  | SMZU75V2AI                          | SMZU96V2AI    | SMZU120V2AI   | SMZU135V2AI   |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| HP                                                                                       |                  | 8                                   | 10            | 12            | 14            |
| Комбинация блоков                                                                        |                  | Основной блок                       | Основной блок | Основной блок | Основной блок |
| Производительность, кВт                                                                  | Охлаждение       | 22,40                               | 28,00         | 33,50         | 40,00         |
|                                                                                          | Обогрев          | 25,00                               | 31,50         | 37,50         | 45,00         |
| Потребляемая мощность, кВт                                                               | Охлаждение       | 5,20                                | 7,00          | 8,41          | 10,65         |
|                                                                                          | Обогрев          | 5,50                                | 7,30          | 9,00          | 11,10         |
| Энергоэффективность, кВт/кВт                                                             | Охлаждение (EER) | 4,31                                | 4,00          | 3,98          | 3,76          |
|                                                                                          | Обогрев (COP)    | 4,55                                | 4,32          | 4,17          | 4,05          |
| Рабочий ток, А                                                                           | Охлаждение       | 9,30                                | 12,50         | 15,00         | 19,00         |
|                                                                                          | Обогрев          | 9,80                                | 13,00         | 16,10         | 19,80         |
| Электропитание                                                                           |                  | 3 фазы и нейтраль, 380-415 В, 50 Гц |               |               |               |
| Расход воздуха (максимальный), м³/ч                                                      |                  | 11400                               | 11400         | 14000         | 14000         |
| Уровень звукового давления, дБ(А)                                                        |                  | 60                                  | 61            | 63            | 63            |
| Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °C                        | Охлаждение       | -5 ~ +52                            |               |               |               |
|                                                                                          | Обогрев          | -20 ~ +24                           |               |               |               |
| Заводская заправка хладагента, кг                                                        |                  | 5,9                                 | 6,7           | 8,2           | 9,8           |
| Марка компрессора                                                                        |                  | Hitachi                             |               |               |               |
| Дополнительная заправка хладагента, г/м                                                  |                  | по формуле                          |               |               |               |
| Максимальная суммарная длина фреонпровода, м                                             |                  | 1000                                |               |               |               |
| Максимальная длина между наружным и внутренним блоками, м                                |                  | 165                                 |               |               |               |
| Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, когда внутренний блок, м | Ниже наружного   | 90                                  |               |               |               |
|                                                                                          | Выше наружного   | 90                                  |               |               |               |
| Максимальный перепад высот между внутренними блоками, м                                  |                  | 30                                  |               |               |               |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)                                                     |                  | 9,52 (3/8)                          | 9,52 (3/8)    | 12,7 (1/2)    | 12,7 (1/2)    |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)                                                        |                  | 19,05 (3/4)                         | 22,22 (7/8)   | 25,4 (1)      | 25,4 (1)      |
| Диаметр маслоуравнивающей трубы, мм (дюймы)                                              |                  | 9,52 (3/8)                          | 9,52 (3/8)    | 9,52 (3/8)    | 9,52 (3/8)    |
| Размеры (В x Ш x Г), мм                                                                  | Без упаковки     | 1605x930x765                        | 1605x930x765  | 1605x1340x765 | 1605x1340x765 |
|                                                                                          | В упаковке       | 1775x1010x840                       | 1775x1010x840 | 1775x1420x840 | 1775x1420x840 |
| Вес, кг                                                                                  | Без упаковки     | 225                                 | 225           | 285           | 360           |
|                                                                                          | В упаковке       | 235                                 | 235           | 300           | 375           |
| Максимальное количество подключаемых внутренних блоков                                   |                  | 13                                  | 16            | 19            | 23            |



| Модель наружного блока                                                                   |                  | SMZU150V2AI                         | SMZU175V2AI   | SMZU190V2AI   | SMZU215V2AI   |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| HP                                                                                       |                  | 16                                  | 18            | 20            | 22            |
| Комбинация блоков                                                                        |                  | Основной блок                       | Основной блок | Основной блок | Основной блок |
| Производительность, кВт                                                                  | Охлаждение       | 45,00                               | 50,40         | 56,00         | 61,50         |
|                                                                                          | Обогрев          | 50,00                               | 56,50         | 63,00         | 69,00         |
| Потребляемая мощность, кВт                                                               | Охлаждение       | 12,65                               | 14,20         | 16,00         | 18,50         |
|                                                                                          | Обогрев          | 13,00                               | 14,10         | 16,60         | 18,90         |
| Энергоэффективность, кВт/кВт                                                             | Охлаждение (EER) | 3,56                                | 3,55          | 3,50          | 3,32          |
|                                                                                          | Обогрев (COP)    | 3,85                                | 4,01          | 3,80          | 3,65          |
| Рабочий ток, А                                                                           | Охлаждение       | 22,60                               | 25,40         | 28,60         | 33,10         |
|                                                                                          | Обогрев          | 23,20                               | 25,20         | 29,70         | 33,80         |
| Электропитание                                                                           |                  | 3 фазы и нейтраль, 380-415 В, 50 Гц |               |               |               |
| Расход воздуха (максимальный), м³/ч                                                      |                  | 14000                               | 16000         | 16000         | 16000         |
| Уровень звукового давления, дБ(А)                                                        |                  | 63                                  | 63            | 63            | 64            |
| Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С                        | Охлаждение       | -5 ~ +52                            |               |               |               |
|                                                                                          | Обогрев          | -20 ~ +24                           |               |               |               |
| Заводская заправка хладагента, кг                                                        |                  | 10,3                                | 11,3          | 14,3          | 14,3          |
| Марка компрессора                                                                        |                  | Hitachi                             |               |               |               |
| Дополнительная заправка хладагента, г/м                                                  |                  | по формуле                          |               |               |               |
| Максимальная суммарная длина фреоновпровода, м                                           |                  | 1000                                |               |               |               |
| Максимальная длина между наружным и внутренним блоками, м                                |                  | 165                                 |               |               |               |
| Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, когда внутренний блок, м | Ниже наружного   | 90                                  |               |               |               |
|                                                                                          | Выше наружного   | 90                                  |               |               |               |
| Макс. перепад высот между внутренними блоками, м                                         |                  | 30                                  |               |               |               |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)                                                     |                  | 12,7 (1/2)                          | 15,9 (5/8)    | 15,9 (5/8)    | 15,9 (5/8)    |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)                                                        |                  | 28,58 (1 1/8)                       | 28,58 (1 1/8) | 28,58 (1 1/8) | 28,58 (1 1/8) |
| Диаметр маслоуравнивающей трубы, мм (дюймы)                                              |                  | 9,52 (3/8)                          | 9,52 (3/8)    | 9,52 (3/8)    | 9,52 (3/8)    |
| Размеры (В x Ш x Г), мм                                                                  | Без упаковки     | 1605x1340x765                       | 1740x1340x765 | 1740x1340x765 | 1740x1340x765 |
|                                                                                          | В упаковке       | 1775x1420x840                       | 1910x1420x840 | 1910x1420x840 | 1910x1420x840 |
| Вес, кг                                                                                  | Без упаковки     | 360                                 | 360           | 385           | 385           |
|                                                                                          | В упаковке       | 375                                 | 375           | 400           | 400           |
| Макс. количество подключаемых внутренних блоков                                          |                  | 26                                  | 29            | 33            | 36            |



| Модель наружного блока                                                                   |                  | HP | SMZU231V2AI                         | SMZU246V2AI                         | SMZU271V2AI                         | SMZU286V2AI                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                                                          |                  |    | 24                                  | 26                                  | 28                                  | 30                                  |
| Комбинация блоков                                                                        |                  |    | SMZU96V2AI<br>+ SMZU135V2AI         | SMZU96V2AI<br>+ SMZU150V2AI         | SMZU96V2AI<br>+ SMZU175V2AI"        | SMZU96V2AI<br>+ SMZU190V2AI         |
| Производительность, кВт                                                                  | Охлаждение       |    | 68,00                               | 73,00                               | 78,40                               | 84,00                               |
|                                                                                          | Обогрев          |    | 76,50                               | 81,50                               | 88,00                               | 94,50                               |
| Потребляемая мощность, кВт                                                               | Охлаждение       |    | 17,70                               | 19,70                               | 21,20                               | 23,00                               |
|                                                                                          | Обогрев          |    | 18,40                               | 20,30                               | 21,40                               | 23,90                               |
| Энергоэффективность, кВт/кВт                                                             | Охлаждение (EER) |    | 3,84                                | 3,71                                | 3,70                                | 3,65                                |
|                                                                                          | Обогрев (COP)    |    | 4,16                                | 4,01                                | 4,11                                | 3,95                                |
| Рабочий ток, А                                                                           | Охлаждение       |    | 31,50                               | 35,10                               | 37,90                               | 41,10                               |
|                                                                                          | Обогрев          |    | 32,80                               | 36,20                               | 38,20                               | 42,70                               |
| Электропитание                                                                           |                  |    | 3 фазы и нейтраль, 380-415 В, 50 Гц |                                     |                                     |                                     |
| Расход воздуха (максимальный), м³/ч                                                      |                  |    | 25400                               | 25400                               | 27400                               | 27400                               |
| Уровень звукового давления, дБ(А)                                                        |                  |    | 65                                  | 65                                  | 66                                  | 66                                  |
| Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С                        | Охлаждение       |    | -5 ~ +52                            |                                     |                                     |                                     |
|                                                                                          | Обогрев          |    | -20 ~ +24                           |                                     |                                     |                                     |
| Заводская заправка хладагента, кг                                                        |                  |    | 16,5                                | 17                                  | 18                                  | 21                                  |
| Дополнительная заправка хладагента, г/м                                                  |                  |    | по формуле                          |                                     |                                     |                                     |
| Максимальная суммарная длина фреоновпровода, м                                           |                  |    | 1000                                |                                     |                                     |                                     |
| Макс. длина между наружным и внутренним блоками, м                                       |                  |    | 165                                 |                                     |                                     |                                     |
| Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, когда внутренний блок, м | Ниже наружного   |    | 90                                  |                                     |                                     |                                     |
|                                                                                          | Выше наружного   |    | 90                                  |                                     |                                     |                                     |
| Макс. перепад высот между внутренними блоками, м                                         |                  |    | 30                                  |                                     |                                     |                                     |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)                                                     |                  |    | 15,9 (5/8)                          | 19,05 (3/4)                         | 19,05 (3/4)                         | 19,05 (3/4)                         |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)                                                        |                  |    | 28,58 (1 1/8)                       | 34,9 (1 3/8)                        | 34,9 (1 3/8)                        | 34,9 (1 3/8)                        |
| Диаметр маслоуравняющей трубы, мм (дюймы)                                                |                  |    | 9,52 (3/8)                          | 9,52 (3/8)                          | 9,52 (3/8)                          | 9,52 (3/8)                          |
| Размеры (В x Ш x Г), мм                                                                  | Без упаковки     |    | (1605x930x765)<br>+(1605x1340x765)  | (1605x930x765)<br>+(1605x1340x765)  | (1605x930x765)<br>+(1740x1340x765)  | (1605x930x765)<br>+(1740x1340x765)  |
|                                                                                          | В упаковке       |    | (1775x1010x840)<br>+(1775x1420x840) | (1775x1010x840)<br>+(1775x1420x840) | (1775x1010x840)<br>+(1910x1420x840) | (1775x1010x840)<br>+(1910x1420x840) |
| Вес, кг                                                                                  | Без упаковки     |    | 585                                 | 585                                 | 610                                 | 610                                 |
|                                                                                          | В упаковке       |    | 610                                 | 610                                 | 635                                 | 635                                 |
| Макс. количество подключаемых внутренних блоков                                          |                  |    | 39                                  | 43                                  | 46                                  | 50                                  |

| Модель наружного блока                                                                   |                  | HP | SMZU311V2AI                         | SMZU335V2AI                         | SMZU350V2AI                         | SMZU365V2AI                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                                                          |                  |    | 32                                  | 34                                  | 36                                  | 38                                  |
| Комбинация блоков                                                                        |                  |    | SMZU96V2AI<br>+ SMZU215V2AI         | SMZU120V2AI<br>+ SMZU215V2AI        | SMZU135V2AI<br>+ SMZU215V2AI        | SMZU150V2AI<br>+ SMZU215V2AI        |
| Производительность, кВт                                                                  | Охлаждение       |    | 89,50                               | 95,00                               | 101,50                              | 106,50                              |
|                                                                                          | Обогрев          |    | 100,50                              | 106,50                              | 114,00                              | 119,00                              |
| Потребляемая мощность, кВт                                                               | Охлаждение       |    | 25,50                               | 26,90                               | 29,20                               | 31,20                               |
|                                                                                          | Обогрев          |    | 26,20                               | 27,90                               | 30,00                               | 31,90                               |
| Энергоэффективность, кВт/кВт                                                             | Охлаждение (EER) |    | 3,51                                | 3,53                                | 3,48                                | 3,41                                |
|                                                                                          | Обогрев (COP)    |    | 3,84                                | 3,82                                | 3,80                                | 3,73                                |
| Рабочий ток, А                                                                           | Охлаждение       |    | 45,60                               | 48,10                               | 52,10                               | 55,70                               |
|                                                                                          | Обогрев          |    | 46,80                               | 49,90                               | 53,60                               | 57,00                               |
| Электропитание                                                                           |                  |    | 3 фазы и нейтраль, 380-415 В, 50 Гц |                                     |                                     |                                     |
| Расход воздуха (максимальный), м³/ч                                                      |                  |    | 27400                               | 30000                               | 30000                               | 30000                               |
| Уровень звукового давления, дБ(А)                                                        |                  |    | 66                                  | 67                                  | 67                                  | 67                                  |
| Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С                        | Охлаждение       |    | -5 ~ +52                            |                                     |                                     |                                     |
|                                                                                          | Обогрев          |    | -20 ~ +24                           |                                     |                                     |                                     |
| Заводская заправка хладагента, кг                                                        |                  |    | 21                                  | 22,5                                | 24,1                                | 24,6                                |
| Дополнительная заправка хладагента, г/м                                                  |                  |    | по формуле                          |                                     |                                     |                                     |
| Максимальная суммарная длина фреоновпровода, м                                           |                  |    | 1000                                |                                     |                                     |                                     |
| Макс. длина между наружным и внутренним блоками, м                                       |                  |    | 165                                 |                                     |                                     |                                     |
| Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, когда внутренний блок, м | Ниже наружного   |    | 90                                  |                                     |                                     |                                     |
|                                                                                          | Выше наружного   |    | 90                                  |                                     |                                     |                                     |
| Макс. перепад высот между внутренними блоками, м                                         |                  |    | 30                                  |                                     |                                     |                                     |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)                                                     |                  |    | 19,05 (3/4)                         | 19,05 (3/4)                         | 19,05 (3/4)                         | 19,05 (3/4)                         |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)                                                        |                  |    | 34,9 (1 3/8)                        | 34,9 (1 3/8)                        | 38,1 (1 1/2)                        | 38,1 (1 1/2)                        |
| Диаметр маслоуравняющей трубы, мм (дюймы)                                                |                  |    | 9,52 (3/8)                          | 9,52 (3/8)                          | 9,52 (3/8)                          | 9,52 (3/8)                          |
| Размеры (В x Ш x Г), мм                                                                  | Без упаковки     |    | (1605x930x765)<br>+(1740x1340x765)  | (1605x1340x765)<br>+(1740x1340x765) | (1605x1340x765)<br>+(1740x1340x765) | (1605x1340x765)<br>+(1740x1340x765) |
|                                                                                          | В упаковке       |    | (1775x1010x840)<br>+(1910x1420x840) | (1775x1420x840)<br>+(1910x1420x840) | (1775x1420x840)<br>+(1910x1420x840) | (1775x1420x840)<br>+(1910x1420x840) |
| Вес, кг                                                                                  | Без упаковки     |    | 610                                 | 670                                 | 745                                 | 745                                 |
|                                                                                          | В упаковке       |    | 635                                 | 700                                 | 775                                 | 775                                 |
| Макс. количество подключаемых внутренних блоков                                          |                  |    | 53                                  | 56                                  | 59                                  | 63                                  |

| Модель наружного блока                                                                   |                  | SMZU390V2AI                         | SMZU405V2AI                         | SMZU430V2AI                         | SMZU436V2AI                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| HP                                                                                       |                  | 40                                  | 42                                  | 44                                  | 46                                                      |
| Комбинация блоков                                                                        |                  | SMZU175V2AI<br>+ SMZU215V2AI        | SMZU190V2AI<br>+ SMZU215V2AI        | SMZU215V2AI<br>+ SMZU215V2AI        | SMZU96V2AI<br>+ SMZU150V2AI<br>+ SMZU190V2AI            |
| Производительность, кВт                                                                  | Охлаждение       | 111,90                              | 117,50                              | 123,00                              | 129,00                                                  |
|                                                                                          | Обогрев          | 125,50                              | 132,00                              | 138,00                              | 144,50                                                  |
| Потребляемая мощность, кВт                                                               | Охлаждение       | 32,70                               | 34,50                               | 37,00                               | 35,70                                                   |
|                                                                                          | Обогрев          | 33,00                               | 35,50                               | 37,80                               | 36,90                                                   |
| Энергоэффективность, кВт/кВт                                                             | Охлаждение (EER) | 3,42                                | 3,41                                | 3,32                                | 3,61                                                    |
|                                                                                          | Обогрев (COP)    | 3,80                                | 3,72                                | 3,65                                | 3,92                                                    |
| Рабочий ток, А                                                                           | Охлаждение       | 58,50                               | 61,70                               | 66,90                               | 63,70                                                   |
|                                                                                          | Обогрев          | 59,00                               | 63,50                               | 67,60                               | 65,90                                                   |
| Электропитание                                                                           |                  | 3 фазы и нейтраль, 380-415 В, 50 Гц |                                     |                                     |                                                         |
| Расход воздуха (максимальный), м³/ч                                                      |                  | 32000                               | 32000                               | 32000                               | 41400                                                   |
| Уровень звукового давления, дБ(А)                                                        |                  | 67                                  | 67                                  | 68                                  | 68                                                      |
| Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С                        | Охлаждение       | -5 ~ +52                            |                                     |                                     |                                                         |
|                                                                                          | Обогрев          | -20 ~ +24                           |                                     |                                     |                                                         |
| Заводская заправка хладагента, кг                                                        |                  | 25,6                                | 28,6                                | 28,6                                | 31,3                                                    |
| Дополнительная заправка хладагента, г/м                                                  |                  | по формуле                          |                                     |                                     |                                                         |
| Максимальная суммарная длина фреопровода, м                                              |                  | 1000                                |                                     |                                     |                                                         |
| Макс. длина между наружным и внутренним блоками, м                                       |                  | 165                                 |                                     |                                     |                                                         |
| Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, когда внутренний блок, м | Ниже наружного   | 90                                  |                                     |                                     |                                                         |
|                                                                                          | Выше наружного   | 90                                  |                                     |                                     |                                                         |
| Макс. перепад высот между внутренними блоками, м                                         |                  | 30                                  |                                     |                                     |                                                         |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)                                                     |                  | 19,05 (3/4)                         | 19,05 (3/4)                         | 19,05 (3/4)                         | 19,05 (3/4)                                             |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)                                                        |                  | 38,1 (1 1/2)                        | 38,1 (1 1/2)                        | 38,1 (1 1/2)                        | 38,1 (1 1/2)                                            |
| Диаметр маслоуравняющей трубы, мм (дюймы)                                                |                  | 9,52 (3/8)                          | 9,52 (3/8)                          | 9,52 (3/8)                          | 9,52 (3/8)                                              |
| Размеры (В x Ш x Г), мм                                                                  | Без упаковки     | (1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765) | (1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765) | (1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765) | (1605x930x765)<br>+(1605x1340x765)<br>+(1740x1340x765)  |
|                                                                                          | В упаковке       | (1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840) | (1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840) | (1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840) | (1775x1010x840)<br>+(1775x1420x840)<br>+(1910x1420x840) |
| Вес, кг                                                                                  | Без упаковки     | 770                                 | 770                                 | 770                                 | 970                                                     |
|                                                                                          | В упаковке       | 800                                 | 800                                 | 800                                 | 1010                                                    |
| Макс. количество подключаемых внутренних блоков                                          |                  | 64                                  | 64                                  | 64                                  | 64                                                      |

| Модель наружного блока                                                                   |                  | SMZU461V2AI                                             | SMZU485V2AI                                             | SMZU501V2AI                                             | SMZU526V2AI                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| HP                                                                                       |                  | 48                                                      | 50                                                      | 52                                                      | 54                                                      |
| Комбинация блоков                                                                        |                  | SMZU96V2AI<br>+ SMZU150V2AI<br>+ SMZU215V2AI            | SMZU120V2AI<br>+ SMZU150V2AI<br>+ SMZU215V2AI           | SMZU96V2AI<br>+ SMZU190V2AI<br>+ SMZU215V2AI            | SMZU96V2AI<br>+ SMZU215V2AI<br>+ SMZU215V2AI            |
| Производительность, кВт                                                                  | Охлаждение       | 134,50                                                  | 140,00                                                  | 145,50                                                  | 151,00                                                  |
|                                                                                          | Обогрев          | 150,50                                                  | 156,50                                                  | 163,50                                                  | 169,50                                                  |
| Потребляемая мощность, кВт                                                               | Охлаждение       | 38,20                                                   | 39,60                                                   | 41,50                                                   | 44,00                                                   |
|                                                                                          | Обогрев          | 39,20                                                   | 40,90                                                   | 42,80                                                   | 45,10                                                   |
| Энергоэффективность, кВт/кВт                                                             | Охлаждение (EER) | 3,52                                                    | 3,54                                                    | 3,51                                                    | 3,43                                                    |
|                                                                                          | Обогрев (COP)    | 3,84                                                    | 3,83                                                    | 3,82                                                    | 3,76                                                    |
| Рабочий ток, А                                                                           | Охлаждение       | 68,20                                                   | 70,70                                                   | 74,20                                                   | 78,70                                                   |
|                                                                                          | Обогрев          | 70,00                                                   | 73,10                                                   | 76,50                                                   | 80,60                                                   |
| Электропитание                                                                           |                  | 3 фазы и нейтраль, 380-415 В, 50 Гц                     |                                                         |                                                         |                                                         |
| Расход воздуха (максимальный), м³/ч                                                      |                  | 41400                                                   | 44000                                                   | 43400                                                   | 43400                                                   |
| Уровень звукового давления, дБ(А)                                                        |                  | 68                                                      | 69                                                      | 69                                                      | 69                                                      |
| Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С                        | Охлаждение       | -5 ~ +52                                                |                                                         |                                                         |                                                         |
|                                                                                          | Обогрев          | -20 ~ +24                                               |                                                         |                                                         |                                                         |
| Заводская заправка хладагента, кг                                                        |                  | 31,3                                                    | 32,8                                                    | 35,3                                                    | 35,3                                                    |
| Дополнительная заправка хладагента, г/м                                                  |                  | по формуле                                              |                                                         |                                                         |                                                         |
| Максимальная суммарная длина фреопровода, м                                              |                  | 1000                                                    |                                                         |                                                         |                                                         |
| Макс. длина между наружным и внутренним блоками, м                                       |                  | 165                                                     |                                                         |                                                         |                                                         |
| Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, когда внутренний блок, м | Ниже наружного   | 90                                                      |                                                         |                                                         |                                                         |
|                                                                                          | Выше наружного   | 90                                                      |                                                         |                                                         |                                                         |
| Макс. перепад высот между внутренними блоками, м                                         |                  | 30                                                      |                                                         |                                                         |                                                         |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)                                                     |                  | 19,05 (3/4)                                             | 19,05 (3/4)                                             | 19,05 (3/4)                                             | 19,05 (3/4)                                             |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)                                                        |                  | 38,1 (1 1/2)                                            | 41,3 (1 5/8)                                            | 41,3 (1 5/8)                                            | 41,3 (1 5/8)                                            |
| Диаметр маслоуравняющей трубы, мм (дюймы)                                                |                  | 9,52 (3/8)                                              | 9,52 (3/8)                                              | 9,52 (3/8)                                              | 9,52 (3/8)                                              |
| Размеры (В x Ш x Г), мм                                                                  | Без упаковки     | (1605x930x765)<br>+(1605x1340x765)<br>+(1740x1340x765)  | (1605x1340x765)<br>+(1605x1340x765)<br>+(1740x1340x765) | (1605x930x765)<br>+(1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765)  | (1605x930x765)<br>+(1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765)  |
|                                                                                          | В упаковке       | (1775x1010x840)<br>+(1775x1420x840)<br>+(1910x1420x840) | (1775x1420x840)<br>+(1775x1420x840)<br>+(1910x1420x840) | (1775x1010x840)<br>+(1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840) | (1775x1010x840)<br>+(1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840) |
| Вес, кг                                                                                  | Без упаковки     | 970                                                     | 1030                                                    | 995                                                     | 995                                                     |
|                                                                                          | В упаковке       | 1010                                                    | 1075                                                    | 1035                                                    | 1035                                                    |
| Макс. количество подключаемых внутренних блоков                                          |                  | 64                                                      | 66                                                      | 69                                                      | 71                                                      |

| Модель наружного блока                                                                   |                  | HP | SMZU550V2AI                                             | SMZU565V2AI                                             | SMZU580V2AI                                             | SMZU605V2AI                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|                                                                                          |                  |    | 56                                                      | 58                                                      | 60                                                      | 62                                                      |
| Комбинация блоков                                                                        |                  |    | SMZU120V2AI<br>+ SMZU215V2AI<br>+ SMZU215V2AI           | SMZU135V2AI<br>+ SMZU215V2AI<br>+ SMZU215V2AI           | SMZU150V2AI<br>+ SMZU215V2AI<br>+ SMZU215V2AI           | SMZU175V2AI<br>+ SMZU215V2AI<br>+ SMZU215V2AI           |
| Производительность, кВт                                                                  | Охлаждение       |    | 156,50                                                  | 163,00                                                  | 168,00                                                  | 173,40                                                  |
|                                                                                          | Обогрев          |    | 175,50                                                  | 183,00                                                  | 188,00                                                  | 194,50                                                  |
| Потребляемая мощность, кВт                                                               | Охлаждение       |    | 45,40                                                   | 47,70                                                   | 49,70                                                   | 51,20                                                   |
|                                                                                          | Обогрев          |    | 46,80                                                   | 48,90                                                   | 50,80                                                   | 51,90                                                   |
| Энергоэффективность, кВт/кВт                                                             | Охлаждение (EER) |    | 3,45                                                    | 3,42                                                    | 3,38                                                    | 3,39                                                    |
|                                                                                          | Обогрев (COP)    |    | 3,75                                                    | 3,74                                                    | 3,70                                                    | 3,75                                                    |
| Рабочий ток, А                                                                           | Охлаждение       |    | 81,20                                                   | 85,20                                                   | 88,80                                                   | 91,60                                                   |
|                                                                                          | Обогрев          |    | 83,70                                                   | 87,40                                                   | 90,80                                                   | 92,80                                                   |
| Электропитание                                                                           |                  |    | 3 фазы и нейтраль, 380-415 В, 50 Гц                     |                                                         |                                                         |                                                         |
| Расход воздуха (максимальный), м³/ч                                                      |                  |    | 46000                                                   | 46000                                                   | 46000                                                   | 48000                                                   |
| Уровень звукового давления, дБ(А)                                                        |                  |    | 69                                                      | 69                                                      | 70                                                      | 70                                                      |
| Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С                        | Охлаждение       |    | -5 ~ +52                                                |                                                         |                                                         |                                                         |
|                                                                                          | Обогрев          |    | -20 ~ +24                                               |                                                         |                                                         |                                                         |
| Заводская заправка хладагента, кг                                                        |                  |    | 36,8                                                    | 38,4                                                    | 38,9                                                    | 39,9                                                    |
| Дополнительная заправка хладагента, г/м                                                  |                  |    | по формуле                                              |                                                         |                                                         |                                                         |
| Максимальная суммарная длина фреоновпровода, м                                           |                  |    | 1000                                                    |                                                         |                                                         |                                                         |
| Макс. длина между наружным и внутренним блоками, м                                       |                  |    | 165                                                     |                                                         |                                                         |                                                         |
| Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, когда внутренний блок, м | Ниже наружного   |    | 90                                                      |                                                         |                                                         |                                                         |
|                                                                                          | Выше наружного   |    | 90                                                      |                                                         |                                                         |                                                         |
| Макс. перепад высот между внутренними блоками, м                                         |                  |    | 30                                                      |                                                         |                                                         |                                                         |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)                                                     |                  |    | 19,05 (3/4)                                             | 19,05 (3/4)                                             | 19,05 (3/4)                                             | 19,05 (3/4)                                             |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)                                                        |                  |    | 41,3 (1 5/8)                                            | 41,3 (1 5/8)                                            | 41,3 (1 5/8)                                            | 41,3 (1 5/8)                                            |
| Диаметр маслоуравнивающей трубы, мм (дюймы)                                              |                  |    | 9,52 (3/8)                                              | 9,52 (3/8)                                              | 9,52 (3/8)                                              | 9,52 (3/8)                                              |
| Размеры (В x Ш x Г), мм                                                                  | Без упаковки     |    | (1605x1340x765)<br>+(1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765) | (1605x1340x765)<br>+(1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765) | (1605x1340x765)<br>+(1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765) | (1605x1340x765)<br>+(1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765) |
|                                                                                          | В упаковке       |    | (1775x1420x840)<br>+(1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840) | (1775x1420x840)<br>+(1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840) | (1775x1420x840)<br>+(1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840) | (1775x1420x840)<br>+(1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840) |
| Вес, кг                                                                                  | Без упаковки     |    | 1055                                                    | 1130                                                    | 1130                                                    | 1155                                                    |
|                                                                                          | В упаковке       |    | 1100                                                    | 1175                                                    | 1175                                                    | 1200                                                    |
| Макс. количество подключаемых внутренних блоков                                          |                  |    | 74                                                      | 77                                                      | 80                                                      | 80                                                      |

| Модель наружного блока                                                                   |                  | HP | SMZU620V2AI                                             | SMZU645V2AI                                             | SMZU651V2AI                                                                 | SMZU676V2AI                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                          |                  |    | 64                                                      | 66                                                      | 68                                                                          | 70                                                                          |
| Комбинация блоков                                                                        |                  |    | SMZU190V2AI<br>+ SMZU215V2AI<br>+ SMZU215V2AI           | SMZU215V2AI<br>+ SMZU215V2AI<br>+ SMZU215V2AI           | SMZU96V2AI<br>+ SMZU150V2AI<br>+ SMZU190V2AI<br>+ SMZU215V2AI               | SMZU96V2AI<br>+ SMZU175V2AI<br>+ SMZU190V2AI<br>+ SMZU215V2AI               |
| Производительность, кВт                                                                  | Охлаждение       |    | 179,00                                                  | 184,50                                                  | 190,50                                                                      | 195,90                                                                      |
|                                                                                          | Обогрев          |    | 201,00                                                  | 207,00                                                  | 213,50                                                                      | 220,00                                                                      |
| Потребляемая мощность, кВт                                                               | Охлаждение       |    | 53,00                                                   | 55,50                                                   | 54,20                                                                       | 55,70                                                                       |
|                                                                                          | Обогрев          |    | 54,40                                                   | 56,70                                                   | 55,80                                                                       | 56,90                                                                       |
| Энергоэффективность, кВт/кВт                                                             | Охлаждение (EER) |    | 3,38                                                    | 3,32                                                    | 3,51                                                                        | 3,52                                                                        |
|                                                                                          | Обогрев (COP)    |    | 3,69                                                    | 3,65                                                    | 3,83                                                                        | 3,87                                                                        |
| Рабочий ток, А                                                                           | Охлаждение       |    | 94,80                                                   | 99,30                                                   | 96,80                                                                       | 99,60                                                                       |
|                                                                                          | Обогрев          |    | 97,30                                                   | 101,40                                                  | 99,70                                                                       | 101,70                                                                      |
| Электропитание                                                                           |                  |    | 3 фазы и нейтраль, 380-415 В, 50 Гц                     |                                                         |                                                                             |                                                                             |
| Расход воздуха (максимальный), м³/ч                                                      |                  |    | 48000                                                   | 48000                                                   | 57400                                                                       | 59400                                                                       |
| Уровень звукового давления, дБ(А)                                                        |                  |    | 70                                                      | 70                                                      | 70                                                                          | 70                                                                          |
| Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С                        | Охлаждение       |    | -5 ~ +52                                                |                                                         |                                                                             |                                                                             |
|                                                                                          | Обогрев          |    | -20 ~ +24                                               |                                                         |                                                                             |                                                                             |
| Заводская заправка хладагента, кг                                                        |                  |    | 42,9                                                    | 42,9                                                    | 45,6                                                                        | 46,6                                                                        |
| Дополнительная заправка хладагента, г/м                                                  |                  |    | по формуле                                              |                                                         |                                                                             |                                                                             |
| Максимальная суммарная длина фреоновпровода, м                                           |                  |    | 1000                                                    |                                                         |                                                                             |                                                                             |
| Макс. длина между наружным и внутренним блоками, м                                       |                  |    | 165                                                     |                                                         |                                                                             |                                                                             |
| Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, когда внутренний блок, м | Ниже наружного   |    | 90                                                      |                                                         |                                                                             |                                                                             |
|                                                                                          | Выше наружного   |    | 90                                                      |                                                         |                                                                             |                                                                             |
| Макс. перепад высот между внутренними блоками, м                                         |                  |    | 30                                                      |                                                         |                                                                             |                                                                             |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)                                                     |                  |    | 19,05 (3/4)                                             | 19,05 (3/4)                                             | 22,22 (7/8)                                                                 | 22,22 (7/8)                                                                 |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)                                                        |                  |    | 41,3 (1 5/8)                                            | 41,3 (1 5/8)                                            | 44,4 (1 3/4)                                                                | 44,4 (1 3/4)                                                                |
| Диаметр маслоуравнивающей трубы, мм (дюймы)                                              |                  |    | 9,52 (3/8)                                              | 9,52 (3/8)                                              | 9,52 (3/8)                                                                  | 9,52 (3/8)                                                                  |
| Размеры (В x Ш x Г), мм                                                                  | Без упаковки     |    | (1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765) | (1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765) | (1605x930x765)<br>+(1605x1340x765)<br>+(1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765)  | (1605x930x765)<br>+(1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765)  |
|                                                                                          | В упаковке       |    | (1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840) | (1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840) | (1775x1010x840)<br>+(1775x1420x840)<br>+(1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840) | (1775x1010x840)<br>+(1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840) |
| Вес, кг                                                                                  | Без упаковки     |    | 1155                                                    | 1155                                                    | 1355                                                                        | 1380                                                                        |
|                                                                                          | В упаковке       |    | 1200                                                    | 1200                                                    | 1410                                                                        | 1435                                                                        |
| Макс. количество подключаемых внутренних блоков                                          |                  |    | 80                                                      | 80                                                      | 80                                                                          | 80                                                                          |

| Модель наружного блока                                                                   |                  |            | SMZU691V2AI                                                                 | SMZU716V2AI                                                                 | SMZU741V2AI                                                                 | SMZU765V2AI                                                                 | SMZU780V2AI                                                                 |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--|
|                                                                                          |                  | HP         | 72                                                                          | 74                                                                          | 76                                                                          | 78                                                                          | 80                                                                          |  |
| Комбинация блоков                                                                        |                  |            | SMZU96V2AI<br>+ SMZU190V2AI<br>+ SMZU190V2AI<br>+ SMZU215V2AI               | SMZU96V2AI<br>+ SMZU190V2AI<br>+ SMZU215V2AI<br>+ SMZU215V2AI               | SMZU96V2AI<br>+ SMZU215V2AI<br>+ SMZU215V2AI<br>+ SMZU215V2AI               | SMZU120V2AI<br>+ SMZU215V2AI<br>+ SMZU215V2AI<br>+ SMZU215V2AI              | SMZU135V2AI<br>+ SMZU215V2AI<br>+ SMZU215V2AI<br>+ SMZU215V2AI              |  |
| Производительность, кВт                                                                  | Охлаждение       |            | 201,50                                                                      | 207,00                                                                      | 212,50                                                                      | 218,00                                                                      | 224,50                                                                      |  |
|                                                                                          | Обогрев          |            | 226,50                                                                      | 232,50                                                                      | 238,50                                                                      | 244,50                                                                      | 252,00                                                                      |  |
| Потребляемая мощность, кВт                                                               | Охлаждение       |            | 57,50                                                                       | 60,00                                                                       | 62,50                                                                       | 63,90                                                                       | 66,20                                                                       |  |
|                                                                                          | Обогрев          |            | 59,40                                                                       | 61,70                                                                       | 64,00                                                                       | 65,70                                                                       | 67,80                                                                       |  |
| Энергоэффективность, кВт/кВт                                                             | Охлаждение (EER) |            | 3,50                                                                        | 3,45                                                                        | 3,40                                                                        | 3,41                                                                        | 3,39                                                                        |  |
|                                                                                          | Обогрев (COP)    |            | 3,81                                                                        | 3,77                                                                        | 3,73                                                                        | 3,72                                                                        | 3,72                                                                        |  |
| Рабочий ток, А                                                                           | Охлаждение       |            | 102,80                                                                      | 107,30                                                                      | 111,80                                                                      | 114,30                                                                      | 118,30                                                                      |  |
|                                                                                          | Обогрев          |            | 110,30                                                                      | 110,30                                                                      | 114,40                                                                      | 117,50                                                                      | 121,20                                                                      |  |
| Электропитание                                                                           |                  |            | 3 фазы и нейтраль, 380-415 В, 50 Гц                                         |                                                                             |                                                                             |                                                                             |                                                                             |  |
| Расход воздуха (максимальный), м³/ч                                                      |                  |            | 59400                                                                       | 59400                                                                       | 59400                                                                       | 62000                                                                       | 62000                                                                       |  |
| Уровень звукового давления, дБ(А)                                                        |                  |            | 71                                                                          | 71                                                                          | 71                                                                          | 71                                                                          | 71                                                                          |  |
| Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С                        | Охлаждение       |            | -5 ~ +52                                                                    |                                                                             |                                                                             |                                                                             |                                                                             |  |
|                                                                                          | Обогрев          |            | -20 ~ +24                                                                   |                                                                             |                                                                             |                                                                             |                                                                             |  |
| Заводская заправка хладагента, кг                                                        |                  |            | 49,6                                                                        | 49,6                                                                        | 49,6                                                                        | 51,1                                                                        | 52,4                                                                        |  |
| Дополнительная заправка хладагента, г/м                                                  |                  |            | по формуле                                                                  |                                                                             |                                                                             |                                                                             |                                                                             |  |
| Максимальная суммарная длина фреонпровода, м                                             |                  |            | 1000                                                                        |                                                                             |                                                                             |                                                                             |                                                                             |  |
| Макс. длина между наружным и внутренним блоками, м                                       |                  |            | 165                                                                         |                                                                             |                                                                             |                                                                             |                                                                             |  |
| Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, когда внутренний блок, м | Ниже наружного   |            | 90                                                                          |                                                                             |                                                                             |                                                                             |                                                                             |  |
|                                                                                          | Выше наружного   |            | 90                                                                          |                                                                             |                                                                             |                                                                             |                                                                             |  |
| Макс. перепад высот между внутренними блоками, м                                         |                  |            | 30                                                                          |                                                                             |                                                                             |                                                                             |                                                                             |  |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)                                                     |                  |            | 22,22 (7/8)                                                                 | 22,22 (7/8)                                                                 | 22,22 (7/8)                                                                 | 22,22 (7/8)                                                                 | 22,22 (7/8)                                                                 |  |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)                                                        |                  |            | 44,4 (1 3/4)                                                                | 44,4 (1 3/4)                                                                | 44,4 (1 3/4)                                                                | 44,4 (1 3/4)                                                                | 44,4 (1 3/4)                                                                |  |
| Диаметр маслоуравняющей трубы, мм (дюймы)                                                |                  |            | 9,52 (3/8)                                                                  | 9,52 (3/8)                                                                  | 9,52 (3/8)                                                                  | 9,52 (3/8)                                                                  | 9,52 (3/8)                                                                  |  |
| Размеры (В x Ш x Г), мм                                                                  | Без упаковки     |            | (1605x930x765)<br>+(1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765)  | (1605x930x765)<br>+(1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765)  | (1605x930x765)<br>+(1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765)  | (1605x1340x765)<br>+(1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765) | (1605x1340x765)<br>+(1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765)<br>+(1740x1340x765) |  |
|                                                                                          |                  | В упаковке | (1775x1010x840)<br>+(1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840) | (1775x1010x840)<br>+(1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840) | (1775x1010x840)<br>+(1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840) | (1775x1420x840)<br>+(1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840) | (1775x1420x840)<br>+(1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840)<br>+(1910x1420x840) |  |
|                                                                                          |                  |            |                                                                             |                                                                             |                                                                             |                                                                             |                                                                             |  |
|                                                                                          |                  |            |                                                                             |                                                                             |                                                                             |                                                                             |                                                                             |  |
| Вес, кг                                                                                  | Без упаковки     |            | 1380                                                                        | 1380                                                                        | 1380                                                                        | 1440                                                                        | 1515                                                                        |  |
|                                                                                          | В упаковке       |            | 1435                                                                        | 1435                                                                        | 1435                                                                        | 1500                                                                        | 1575                                                                        |  |
| Макс. количество подключаемых внутренних блоков                                          |                  |            | 80                                                                          | 80                                                                          | 80                                                                          | 80                                                                          | 80                                                                          |  |

| Модель наружного блока                                                                   |  | SMZU795V2AI                         |  |                                                                |  | SMZU820V2AI                                                    |  | SMZU835V2AI                                                    |  | SMZU860V2AI                                                    |  |        |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------|--|--------|--|
|                                                                                          |  | HP                                  |  | 82                                                             |  | 84                                                             |  | 86                                                             |  | 88                                                             |  |        |  |
| Комбинация блоков                                                                        |  |                                     |  | SMZU150V2AI<br>+ SMZU215V2AI<br>+ SMZU215V2AI<br>+ SMZU215V2AI |  | SMZU175V2AI<br>+ SMZU215V2AI<br>+ SMZU215V2AI<br>+ SMZU215V2AI |  | SMZU190V2AI<br>+ SMZU215V2AI<br>+ SMZU215V2AI<br>+ SMZU215V2AI |  | SMZU215V2AI<br>+ SMZU215V2AI<br>+ SMZU215V2AI<br>+ SMZU215V2AI |  |        |  |
|                                                                                          |  | Производительность, кВт             |  | Охлаждение                                                     |  | 229,50                                                         |  | 234,90                                                         |  | 240,50                                                         |  | 246,00 |  |
|                                                                                          |  |                                     |  | Обогрев                                                        |  | 257,00                                                         |  | 263,50                                                         |  | 270,00                                                         |  | 276,00 |  |
|                                                                                          |  | Потребляемая мощность, кВт          |  | Охлаждение                                                     |  | 68,20                                                          |  | 69,70                                                          |  | 71,50                                                          |  | 74,00  |  |
| Энергоэффективность, кВт/кВт                                                             |  |                                     |  | Обогрев                                                        |  | 69,70                                                          |  | 70,80                                                          |  | 73,30                                                          |  | 75,60  |  |
|                                                                                          |  |                                     |  | Охлаждение (EER)                                               |  | 3,37                                                           |  | 3,37                                                           |  | 3,36                                                           |  | 3,32   |  |
|                                                                                          |  |                                     |  | Обогрев (COP)                                                  |  | 3,69                                                           |  | 3,72                                                           |  | 3,68                                                           |  | 3,65   |  |
|                                                                                          |  | Рабочий ток, А                      |  | Охлаждение                                                     |  | 121,90                                                         |  | 127,90                                                         |  | 127,90                                                         |  | 132,40 |  |
|                                                                                          |  | Обогрев                             |  | 124,60                                                         |  | 131,10                                                         |  | 131,10                                                         |  | 135,20                                                         |  |        |  |
| Электропитание                                                                           |  | 3 фазы и нейтраль, 380-415 В, 50 Гц |  |                                                                |  |                                                                |  |                                                                |  |                                                                |  |        |  |
| Расход воздуха (максимальный), м³/ч                                                      |  |                                     |  | 62000                                                          |  | 64000                                                          |  | 64000                                                          |  | 64000                                                          |  |        |  |
| Уровень звукового давления, дБ(А)                                                        |  |                                     |  | 71                                                             |  | 72                                                             |  | 72                                                             |  | 72                                                             |  |        |  |
| Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С                        |  | Охлаждение                          |  | -5 ~ +52                                                       |  |                                                                |  |                                                                |  |                                                                |  |        |  |
|                                                                                          |  | Обогрев                             |  | -20 ~ +24                                                      |  |                                                                |  |                                                                |  |                                                                |  |        |  |
| Заводская заправка хладагента, кг                                                        |  |                                     |  | 53,2                                                           |  | 54,2                                                           |  | 57,2                                                           |  | 57,2                                                           |  |        |  |
| Дополнительная заправка хладагента, г/м                                                  |  | по формуле                          |  |                                                                |  |                                                                |  |                                                                |  |                                                                |  |        |  |
| Максимальная суммарная длина фреоновпровода, м                                           |  | 1000                                |  |                                                                |  |                                                                |  |                                                                |  |                                                                |  |        |  |
| Макс. длина между наружным и внутренним блоками, м                                       |  | 165                                 |  |                                                                |  |                                                                |  |                                                                |  |                                                                |  |        |  |
| Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, когда внутренний блок, м |  | Ниже наружного                      |  | 90                                                             |  |                                                                |  |                                                                |  |                                                                |  |        |  |
|                                                                                          |  | Выше наружного                      |  | 90                                                             |  |                                                                |  |                                                                |  |                                                                |  |        |  |
| Макс. перепад высот между внутренними блоками, м                                         |  | 30                                  |  |                                                                |  |                                                                |  |                                                                |  |                                                                |  |        |  |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)                                                     |  |                                     |  | 22,22 (7/8)                                                    |  | 22,22 (7/8)                                                    |  | 22,22 (7/8)                                                    |  | 22,22 (7/8)                                                    |  |        |  |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)                                                        |  |                                     |  | 44,4 (1 3/4)                                                   |  | 44,4 (1 3/4)                                                   |  | 44,4 (1 3/4)                                                   |  | 44,4 (1 3/4)                                                   |  |        |  |
| Диаметр маслоуравнивающей трубы, мм (дюймы)                                              |  |                                     |  | 9,52 (3/8)                                                     |  | 9,52 (3/8)                                                     |  | 9,52 (3/8)                                                     |  | 9,52 (3/8)                                                     |  |        |  |
| Размеры (В x Ш x Г), мм                                                                  |  | Без упаковки                        |  | (1605x1340x765)                                                |  | (1740x1340x765)                                                |  | (1740x1340x765)                                                |  | (1740x1340x765)                                                |  |        |  |
|                                                                                          |  |                                     |  | +(1740x1340x765)                                               |  | +(1740x1340x765)                                               |  | +(1740x1340x765)                                               |  | +(1740x1340x765)                                               |  |        |  |
|                                                                                          |  |                                     |  | +(1740x1340x765)                                               |  | +(1740x1340x765)                                               |  | +(1740x1340x765)                                               |  | +(1740x1340x765)                                               |  |        |  |
|                                                                                          |  |                                     |  | +(1740x1340x765)                                               |  | +(1740x1340x765)                                               |  | +(1740x1340x765)                                               |  | +(1740x1340x765)                                               |  |        |  |
|                                                                                          |  | В упаковке                          |  | (1775x1420x840)                                                |  | (1910x1420x840)                                                |  | (1910x1420x840)                                                |  | (1910x1420x840)                                                |  |        |  |
|                                                                                          |  |                                     |  | +(1910x1420x840)                                               |  | +(1910x1420x840)                                               |  | +(1910x1420x840)                                               |  | +(1910x1420x840)                                               |  |        |  |
|                                                                                          |  |                                     |  | +(1910x1420x840)                                               |  | +(1910x1420x840)                                               |  | +(1910x1420x840)                                               |  | +(1910x1420x840)                                               |  |        |  |
|                                                                                          |  |                                     |  | +(1910x1420x840)                                               |  | +(1910x1420x840)                                               |  | +(1910x1420x840)                                               |  | +(1910x1420x840)                                               |  |        |  |
| Вес, кг                                                                                  |  | Без упаковки                        |  | 1515                                                           |  | 1540                                                           |  | 1540                                                           |  | 1540                                                           |  |        |  |
|                                                                                          |  | В упаковке                          |  | 1575                                                           |  | 1600                                                           |  | 1600                                                           |  | 1600                                                           |  |        |  |
| Макс. количество подключаемых внутренних блоков                                          |  |                                     |  | 80                                                             |  | 80                                                             |  | 80                                                             |  | 80                                                             |  |        |  |